

SOCIÉTÉ DES NATIONS  
SERVICE  
D'ÉTUDES ÉCONOMIQUES

LEAGUE OF NATIONS  
ECONOMIC  
INTELLIGENCE SERVICE

*Servants of India Society,  
Poona.*

ANNUAIRE  
STATISTIQUE

DE LA SOCIÉTÉ DES NATIONS

3

1933/34

STATISTICAL  
YEAR-BOOK

OF THE LEAGUE OF NATIONS

GENÈVE 1934

GENEVA 1934

Série de Publications de la Société des Nations

II. QUESTIONS ÉCONOMIQUES  
ET FINANCIÈRES

1934. II. A. 6.

# TABLE DES MATIÈRES

(Un index alphabétique par pays et par sujets se trouve à la fin du volume.)

N° du tableau	Pages	N° du tableau	Pages
Préface . . . . .	6-9	23. Maïs (1921-1933/34) . . . . .	86-87
1. Coefficients de conversion : poids, mesures et monnaies :		24. Riz (1921-1933/34) . . . . .	88-89
A. } Equivalences de poids et de mesures	10-11	25. Houblon (1921-1933/34) . . . . .	89
B. }		26. Pommes de terre (1921-1933/34) . . . . .	90-91
C. Parités réciproques des monnaies . . . . .	12-16	27. Café (1924-1932/33) . . . . .	92
D. Coefficients de change pour 1932 . . . . .	17	28. Cacao (1924-1933) . . . . .	93
<b>Territoire, population :</b>		29. Sucre de betterave (1924-1933/34) . . . . .	94
<i>Etat de la Population :</i>		30. Sucre de canne (1924-1933/34) . . . . .	95
2. Superficie et population, par sexe, de tous les pays du monde . . . . .	18-25	31. Tabac (1921-1933/34) . . . . .	96-97
3. Population par groupes d'âges : Chiffres absolus et pourcentages . . . . .	26-38	32. Thé (1924-1932) . . . . .	97
4. Population par professions : Chiffres absolus et pourcentages . . . . .	39-45	33. Graines de coton (1924-1933/34) . . . . .	98
<i>Mouvement de la Population :</i>		34.   "   " lin (1924-1933/34) . . . . .	99
5. Mariages, chiffres absolus (1925-1933) . . . . .	46	35.   "   " chanvre (1924-1933/34) . . . . .	100
6. Naissances, chiffres absolus (1925-1933) . . . . .	47-49	36.   "   " colza (1924-1933) . . . . .	100
7. Décès, chiffres absolus (1925-1933) . . . . .	48-49	37. Sésame (1924-1932/33) . . . . .	101
8. Natalité, mortalité, augmentation de la population et nuptialité, taux par 1.000 habitants (1921-1933) . . . . .	50-51	38. Soja (1921-1933) . . . . .	101
9. Mortalité infantile, taux (1921-1933) . . . . .	52	39. Coprah (1924-1932) . . . . .	102
<b>Chômage, emploi, salaires :</b>		40. Arachides (1924-1932/33) . . . . .	103
10. Chômage : données générales (1926-1934) Notes relatives aux tableaux 10 et 11 . . . . .	53-54 55	41. Huile de palme et de noix de palme (1924-1932) . . . . .	104
11. Chômage par groupes d'industries (1929-1934) . . . . .	56-61	42. Huile d'olive (1924-1933/34) . . . . .	104
Notes relatives aux tableaux 12 et 13 . . . . .	62-63	43. Vin (1924-1933/34) . . . . .	105
12. Degré d'emploi : données générales (1926-1934) . . . . .	63	44. Caoutchouc (1924-1933) . . . . .	106
13. Degré d'emploi : par groupes d'industries (1929-1934) . . . . .	64-67	45. Coton (1921-1933/34) . . . . .	107
14. Salaires, nombres-indices (1927-1933) . . . . .	68-70	46. Lin (1921-1933) . . . . .	108
<b>Production et consommation :</b>		47. Chanvre et chanvre de Manille (1921-1933/34) . . . . .	109
<i>Bétail, Pêcheries et Production agricole :</i>		48. Laine (1925-1933) . . . . .	110-111
15. Abatage du bétail (1924-1933) . . . . .	71-74	49. Jute (1921-1933) . . . . .	111
16. Pêcheries (1925-1933) . . . . .	75-76	50. Soie grège (1924-1933) . . . . .	112
17. Baleines (1923-1932/33) :		<i>Production minérale et industrielle :</i>	
a) Nombre de baleines capturées . . . . .	76	51. Soie artificielle (1924-1933) . . . . .	112
b) Production d'huile de baleine . . . . .	76	52. Amiante (1924-1933) . . . . .	113
Note relative aux tableaux agricoles . . . . .	77-78	53. Pâte de bois (1925-1933) . . . . .	114
18. Seigle (1921-1933/34) . . . . .	79	54. Papier et carton (1928-1933) . . . . .	115
19. Froment (1921-1933/34) . . . . .	80-81	55. Sel (1924-1932) . . . . .	116-117
20. Orge (1921-1933/34) . . . . .	82-83	56. Ciment (1924-1933) . . . . .	118
21. Avoine (1921-1933/34) . . . . .	84-85	57. Houille (1925-1933) . . . . .	119
22. Epeautre (1921-1933) . . . . .	85	58. Lignite (1925-1933) . . . . .	120
		59. Houille et lignite (équivalent en houille) (1925-1933) . . . . .	121
		60. Coke (1924-1933) . . . . .	122-123
		61. Electricité, production et distribution d'énergie en kwh. (1924-1933) . . . . .	124-127
		62. Pétrole (1924-1933) . . . . .	128
		63. Gaz naturel (1924-1933) . . . . .	128
		64. Minerai de fer (1924-1933) . . . . .	129
		65. Fonte et ferro-alliages (1924-1933) . . . . .	130
		66. Acier (1924-1933) . . . . .	131
		67. Minerai de cuivre (1924-1933) :	
		a) Brut . . . . .	132
		b) Contenu en métal . . . . .	132
		68. Cuivre (1924-1933) . . . . .	133
		69. Minerai de plomb (1924-1933) :	
		a) Brut . . . . .	134
		b) Contenu en métal . . . . .	134
		70. Plomb (1924-1933) . . . . .	135

N° du tableau	Pages	N° du tableau	Page:
<b>71. Minerai de zinc (1924-1933):</b>		<b>100. Chemins de fer: marchandises (1926-1933)</b>	182-184
a) Brut . . . . .	136	<b>101. Importations et exportations par poids (1925-1933) . . . . .</b>	185-186
b) Contenu en métal . . . . .	136	<b>102. Importations et exportations par va- leurs (1925-1933) . . . . .</b>	187-190
<b>72. Zinc (1924-1933) . . . . .</b>	137	<b>103. Importations et exportations par grou- pes de marchandises (1925-1933) . . . . .</b>	191-193
<b>73. Minerai d'étain (1924-1933) . . . . .</b>	138	<b>104. Commerce mondial en \$ (1928-1933) . . . . .</b>	194-195
<b>74. Etain (1924-1933) . . . . .</b>	139	<b>105. Balances des paiements internationaux (1927-1933) . . . . .</b>	196-200
<b>75. Bauxite (1924-1933) . . . . .</b>	140		
<b>76. Aluminium (1924-1933) . . . . .</b>	140		
<b>77. Nickel (1924-1933) . . . . .</b>	141		
<b>78. Minerai de chrome (1924-1933) . . . . .</b>	141		
<b>79. Or (1924-1933) . . . . .</b>	142-143		
<b>80. Platine (1924-1933) . . . . .</b>	143-144		
<b>81. Argent (1925-1933) . . . . .</b>	145		
<b>82. Nitrate de soude et de chaux (1924- 1933) . . . . .</b>	146	<b>Statistiques monétaires, prix et finances publiques :</b>	
<b>83. Sulfate d'ammoniaque (1924-1933) . . . . .</b>	147	<b>106. Cours des changes (1925-1934) . . . . .</b>	201-206
<b>84. Cyanamide de calcium (1924-1933) . . . . .</b>	148	<b>107. Billets en circulation (1925-1933) . . . . .</b>	207-209
<b>85. Azote, production, consommation (1924-1933) . . . . .</b>	148	<b>108. Réserves d'or et d'avoirs étrangers (1925-1933) . . . . .</b>	210-213
<b>86. Phosphates naturels (1924-1933) . . . . .</b>	149	<b>109. Stocks mondiaux d'or monétaire expri- més en dollars-or (1925-1933) . . . . .</b>	214-215
<b>87. Superphosphates de chaux (1924-1933) . . . . .</b>	150	<b>110. Taux de l'escompte des banques cen- trales (1924-1934) . . . . .</b>	216
<b>88. Scories de déphosphoration (1924-1933) . . . . .</b>	151	<b>111. Taux de l'escompte hors banque (1929- 1934) . . . . .</b>	217-218
<b>89. Sels potassiques (1924-1933) . . . . .</b>	151	<b>112. Cours d'actions, nombres-indices (1925- 1934) . . . . .</b>	219-221
<b>90. Soufre (1924-1933):</b>		<b>113. Taux de rendement des obligations (1925-1934) . . . . .</b>	222-225
a) Production effective . . . . .	152	<b>114. Emission de capitaux (1925-1933) . . . . .</b>	226-227
b) Contenu en soufre de pyrites . . . . .	152	<b>115. Dépôts dans les Banques commerciales (1924-1933) . . . . .</b>	228-239
<b>91. Nombres-indices de production mondiale des matières premières (1925-1933) . . . . .</b>	153-155	<b>116. Epargne: Dépôts et certificats (1925- 1933) . . . . .</b>	240-245
<b>92. Nombres-indices de production indus- trielle (1924-1933) . . . . .</b>	156-169	<b>117. Bilans de la Banque des Règlements internationaux (1931-1934) . . . . .</b>	246
<b>93. Production de voitures automobiles (1925-1933) . . . . .</b>	170	<b>118. Prix de gros, nombres-indices (1924-1934) . . . . .</b>	247-249
<b>94. Navires marchands en construction (1923-1933) . . . . .</b>	171	<b>119. Prix de détail, nombres-indices du coût de la vie (1924-1934) . . . . .</b>	250-253
<b>95. Tonnage lancé (1923-1933) . . . . .</b>	172	<b>120. Résumé des comptes budgétaires (1928- 1933/34) . . . . .</b>	254-263
		<b>121. Dette publique et service de la dette (1927-1933) . . . . .</b>	264-273
<b>Transports, commerce, balances des paiements :</b>		<b>Liste des Etats membres de la Société des Nations . . . . .</b>	275
<b>96. Navires marchands: Tonnage brut to- tal (1928-1933) . . . . .</b>	173	<b>Sept cartes géographiques . . . . .</b>	276-283
<b>97. Navires marchands: tonnage sans emploi (1928-1933) . . . . .</b>	174	<b>Index alphabétique français . . . . .</b>	284-291
<b>98. Mouvement de la navigation (1924- 1933) . . . . .</b>	175-179	»           »           anglais . . . . .	292-299
<b>99. Frets maritimes, nombres-indices (1920- 1934) . . . . .</b>	180-181		

# CONTENTS

(An alphabetical index by country and by subject will be found at the end of the volume.)

Number of table	Page	Number of table	Page
Preface . . . . .	6-9	23. Maize (1921-1933/34) . . . . .	86-87
1. Conversion Coefficients for Weights, Measures and Currencies :		24. Rice (1921-1933/34) . . . . .	88-89
A.) Equivalents for Weights and Measures	10-11	25. Hops (1921-1933/34) . . . . .	89
B.)		26. Potatoes (1921-1933/34) . . . . .	90-91
C. Reciprocal Parities of Currencies . . . . .	12-16	27. Coffee (1924-1932/33) . . . . .	92
D. Exchange Coefficients for 1932 . . . . .	17	28. Cocoa (1924-1933) . . . . .	93
<b>Territory, Population :</b>		29. Beet Sugar (1924-1933/34) . . . . .	94
<i>State of Population :</i>		30. Cane Sugar (1924-1933/34) . . . . .	95
2. Area and Population, by Sex, of all Countries of the World . . . . .	18-25	31. Tobacco (1921-1933/34) . . . . .	96-97
3. Population by Age-Groups : Actual Numbers and Percentages . . . . .	26-38	32. Tea (1924-1932) . . . . .	97
4. Population by Occupational Groups : Actual Numbers and Percentages . . . . .	39-45	33. Cottonseed (1924-1933/34) . . . . .	98
<i>Movement of Population :</i>		34. Linseed (1924-1933/34) . . . . .	99
5. Marriages, Actual Numbers (1925-1933) . . . . .	46	35. Hempseed (1924-1933/34) . . . . .	100
6. Births, Actual Numbers (1925-1933) . . . . .	47,49	36. Rapeseed (1924-1933) . . . . .	100
7. Deaths, Actual Numbers (1925-1933) . . . . .	48-49	37. Sesamum (1924-1932/33) . . . . .	101
8. Births, Deaths, Growth of Population and Marriages : Rates per 1,000 Inhabitants (1921-1933) . . . . .	50-51	38. Soya Beans (1921-1933) . . . . .	101
9. Infant Mortality, Rates (1921-1933) . . . . .	52	39. Copra (1924-1932) . . . . .	102
<b>Unemployment, Employment, Wages :</b>		40. Ground-nuts (1924-1932/33) . . . . .	103
10. Unemployment, General Data (1926-1934) Notes to Tables 10 and 11 . . . . .	53-54 55	41. Palm and Palm-kernel Oil (1924-1932) . . . . .	104
11. Unemployment by Groups of Industry (1929-1934) . . . . .	56-61	42. Olive Oil (1924-1933/34) . . . . .	104
Notes to Tables 12 and 13 . . . . .	62-63	43. Wine (1924-1933/34) . . . . .	105
12. Employment, General Data (1926-1934) . . . . .	63	44. Rubber (1924-1933) . . . . .	106
13. Employment by Groups of Industry (1929-1934) . . . . .	64-67	45. Cotton (1921-1933/34) . . . . .	107
14. Wages, Index Numbers of (1927-1933) . . . . .	68-70	46. Flax (1921-1933) . . . . .	108
<b>Production and Consumption :</b>		47. Hemp and Manila Hemp (1921-1933/34) . . . . .	109
<i>Live-stock, Fisheries and Agricultural Products :</i>		48. Wool (1925-1933) . . . . .	110-111
15. Slaughter of Live-stock (1924-1933) . . . . .	71-74	49. Jute (1921-1933) . . . . .	111
16. Fisheries (1925-1933) . . . . .	75-76	50. Raw Silk (1924-1933) . . . . .	112
17. Whaling Statistics (1923-1932/33) :		<b>Mineral and Industrial Production :</b>	
(a) Number of Whales caught . . . . .	76	51. Artificial Silk (1924-1933) . . . . .	112
(b) Production of Whale Oil . . . . .	76	52. Asbestos (1924-1933) . . . . .	113
General Note on the Agricultural Tables . . . . .	77-78	53. Wood Pulp (1925-1933) . . . . .	114
18. Rye (1921-1933/34) . . . . .	79	54. Paper and Paper Boards (1928-1933) . . . . .	115
19. Wheat (1921-1933/34) . . . . .	80-81	55. Salt (1924-1932) . . . . .	116-117
20. Barley (1921-1933/34) . . . . .	82-83	56. Cement (1924-1933) . . . . .	118
21. Oats (1921-1933/34) . . . . .	84-85	57. Coal (1925-1933) . . . . .	119
22. Spelt (1921-1933) . . . . .	85	58. Lignite (1925-1933) . . . . .	120
		59. Coal and Lignite (in Terms of Coal) (1925-1933) . . . . .	121
		60. Coke (1924-1933) . . . . .	122-123
		61. Electricity produced and distributed, in Kwh. (1924-1933) . . . . .	124-127
		62. Petroleum (1924-1933) . . . . .	128
		63. Natural Gas (1924-1933) . . . . .	128
		64. Iron Ore (1924-1933) . . . . .	129
		65. Pig-Iron and Ferro-Alloys (1924-1933) . . . . .	130
		66. Steel (1924-1933) . . . . .	131
		67. Copper Ore (1924-1933) :	
		(a) Raw . . . . .	132
		(b) Metal Content . . . . .	132
		68. Copper (1924-1933) . . . . .	133
		69. Lead Ore (1924-1933) :	
		(a) Raw . . . . .	134
		(b) Metal Content . . . . .	134
		70. Lead (1924-1933) . . . . .	135

Number of table	Page	Number of table	Page
<b>71. Zinc Ore (1924-1933) :</b>		<b>100. Railways : Goods carried (1926-1933) .</b>	<b>182-184</b>
(a) Raw . . . . .	136	<b>101. Imports and Exports by Weight (1925-1933) . . . . .</b>	<b>185-186</b>
(b) Metal Content. . . . .	136	<b>102. Imports and Exports by Value (1925-1933). . . . .</b>	<b>187-190</b>
<b>72. Zinc (1924-1933) . . . . .</b>	<b>137</b>	<b>103. Imports and Exports by Classes of Commodities (1925-1933) . . . . .</b>	<b>191-193</b>
<b>73. Tin Ore (1924-1933) . . . . .</b>	<b>138</b>	<b>104. World Trade in Terms of Dollars (1928-1933) . . . . .</b>	<b>194-195</b>
<b>74. Tin (1924-1933) . . . . .</b>	<b>139</b>	<b>105. Balances of International Payments (1927-1933) . . . . .</b>	<b>196-200</b>
<b>75. Bauxite (1924-1933) . . . . .</b>	<b>140</b>		
<b>76. Aluminium (1924-1933) . . . . .</b>	<b>140</b>		
<b>77. Nickel (1924-1933) . . . . .</b>	<b>141</b>		
<b>78. Chrome Ore (1924-1933) . . . . .</b>	<b>141</b>		
<b>79. Gold (1924-1933) . . . . .</b>	<b>142-143</b>		
<b>80. Platinum (1924-1933) . . . . .</b>	<b>143-144</b>		
<b>81. Silver (1925-1933) . . . . .</b>	<b>145</b>		
<b>82. Nitrate of Soda and Nitrate of Lime (1924-1933) . . . . .</b>	<b>146</b>		
<b>83. Sulphate of Ammonia (1924-1933) . . . . .</b>	<b>147</b>		
<b>84. Cyanamide of Calcium (1924-1933) . . . . .</b>	<b>148</b>		
<b>85. Nitrogen, Production, Consumption (1924-1933) . . . . .</b>	<b>148</b>		
<b>86. Natural Phosphates (1924-1933) . . . . .</b>	<b>149</b>		
<b>87. Superphosphates of Lime (1924-1933) . . . . .</b>	<b>150</b>		
<b>88. Basic Slag (1924-1933) . . . . .</b>	<b>151</b>		
<b>89. Potash (1924-1933) . . . . .</b>	<b>151</b>		
<b>90. Sulphur (1924-1933) :</b>			
(a) Actual Production . . . . .	152		
(b) Sulphur Content of Pyrites . . . . .	152		
<b>91. Index Numbers of World Production of Raw Products (1925-1933) . . . . .</b>	<b>153-155</b>		
<b>92. Index Numbers of Industrial Production (1924-1933) . . . . .</b>	<b>156-169</b>		
<b>93. Production of Motor-Cars (1925-1933) . . . . .</b>	<b>170</b>		
<b>94. Merchant Vessels under Construction (1923-1933) . . . . .</b>	<b>171</b>		
<b>95. Tonnage launched (1923-1933) . . . . .</b>	<b>172</b>		
 <b>Transport, Commerce, balances of payments.</b>			
<b>96. Merchant Vessels : Gross Tonnage existing (1928-1933) . . . . .</b>	<b>173</b>		
<b>97. Merchant Vessels : Laid-up Tonnage (1928-1933) . . . . .</b>	<b>174</b>		
<b>98. Movement of Overseas Shipping (1924-1933) . . . . .</b>	<b>175-179</b>		
<b>99. Freight Rates, Index Numbers of (1920-1934) . . . . .</b>	<b>180-181</b>		
		<b>Currency Statistics, Prices and Public Finance :</b>	
		<b>106. Exchange Rates (1925-1934) . . . . .</b>	<b>201-206</b>
		<b>107. Note Circulation (1925-1933) . . . . .</b>	<b>207-209</b>
		<b>108. Gold and Foreign Assets Reserves (1925-1933) . . . . .</b>	<b>210-213</b>
		<b>109. Monetary Gold Stocks of the World expressed in Gold Dollars (1925-1933) . . . . .</b>	<b>214-215</b>
		<b>110. Rates of Discount of Central Banks (1924-1934) . . . . .</b>	<b>216</b>
		<b>111. Market Rates of Discount (1929-1934) . . . . .</b>	<b>217-218</b>
		<b>112. Shares, Index Numbers of (1925-1934) . . . . .</b>	<b>219-221</b>
		<b>113. Percentage Yield of Bonds (1925-1934) . . . . .</b>	<b>222-225</b>
		<b>114. Capital Issues (1925-1933) . . . . .</b>	<b>226-227</b>
		<b>115. Commercial Banks Deposits (1924-1933) . . . . .</b>	<b>228-239</b>
		<b>116. Savings (1925-1933) . . . . .</b>	<b>240-245</b>
		<b>117. Bank for International Settlements : Balance-sheets (1931-1934) . . . . .</b>	<b>246</b>
		<b>118. Wholesale Prices, Index Numbers of (1924-1934) . . . . .</b>	<b>247-249</b>
		<b>119. Retail Prices, Index Numbers of the Cost of Living (1924-1934) . . . . .</b>	<b>250-253</b>
		<b>120. Summary of Budget Accounts (1928-1933/34) . . . . .</b>	<b>254-263</b>
		<b>121. Public Debt and Debt Service (1927-1933) . . . . .</b>	<b>264-273</b>
		<b>List of States Members of the League of Nations . . . . .</b>	<b>275</b>
		<b>Seven Geographical Maps . . . . .</b>	<b>276-283</b>
		<b>French Alphabetical Index . . . . .</b>	<b>284-291</b>
		<b>English Alphabetical Index . . . . .</b>	<b>292-299</b>

## PRÉFACE

---

L'objet de cet *Annuaire* est de donner un résumé international des statistiques disponibles concernant les phénomènes démographiques, économiques, financiers et sociaux les plus importants. Dans chaque tableau figure un nombre aussi grand que possible de pays et les statistiques sont, autant que possible, rendues comparables pour la période envisagée ; lorsqu'on ne peut faire plus, au moins pour chaque pays séparément.

Dans la présente édition, on s'est efforcé d'améliorer tant la portée que la présentation d'un certain nombre de tableaux, et notamment de ceux qui indiquent les résultats des recensements de population par âge et par professions, le commerce mondial exprimé en dollars-or, le tonnage désarmé, le trafic ferroviaire, les comptes budgétaires, la dette publique, les cours des changes, la production d'engrais, etc. Les tableaux de recensement mentionnés ci-dessus et ceux qui ont trait aux finances publiques ont été complètement remaniés et agrandis. Deux nouveaux tableaux, indiquant la production d'azote et les nombres-indices généraux d'emploi, ont été ajoutés. Le tableau indiquant les nombres-indices d'emploi par groupes d'industries, qui avait été omis l'an dernier, a été rétabli. D'autre part, les tableaux suivants ont été temporairement omis : production de betterave à sucre, de pyrites, de manganèse, de sulfate de cuivre, de guano ; grèves et lock-outs ; nombre de broches de coton installées ; trafic des voyageurs de chemins de fer ; nombres-indices des prix de détail des denrées alimentaires.

L'effort en vue d'améliorer la comparabilité des diverses séries nationales sera poursuivi dans les éditions ultérieures. Toutefois, dans certains cas, étant donné les différences de législation ou de pratique nationale, les faits auxquels se rapportent les chiffres de certains tableaux ne sont pas identiques dans tous les pays ; dans ces conditions, les chiffres ne sauraient être rendus comparables et ne peuvent qu'être expliqués dans des notes. Dans d'autres cas, étant donné les différences dans les méthodes employées pour établir les statistiques relatives à des faits semblables, la comparabilité exacte fait défaut pour le moment, mais il sera possible d'y arriver graduellement. Les différences les plus importantes entre les diverses séries nationales et leurs causes sont, dans la grande majorité des cas, indiquées en note.

Les principales sources auxquelles on a puisé sont indiquées dans les notes annexées aux tableaux. Ces sources, dans la majorité des cas, ont un caractère officiel. Lorsqu'on a eu recours à des renseignements de source non officielle, ou lorsqu'il y avait lieu de douter de l'exactitude des chiffres, les diverses administrations nationales ont, en règle générale, été priées de vérifier les chiffres en question. Il n'a toutefois pas été possible de faire vérifier de cette manière tous les chiffres les plus récents ou tous ceux qui se rapportent à des pays très éloignés du siège de la Société des Nations. Le fait que des chiffres obtenus à une source non officielle ont reçu l'approbation d'un gouvernement ne leur confère, toutefois, aucun caractère officiel. Grâce à l'appui reçu des diverses administrations, il a été en outre possible de publier dans de nombreux cas des données plus récentes et plus comparables, du point de vue international, que celles se trouvant dans les documents nationaux disponibles au moment de la rédaction de cet *Annuaire*.

Nous sommes spécialement obligés à l'Institut international d'Agriculture, qui a fourni presque tous les tableaux agricoles. Des statistiques agricoles plus complètes et plus détaillées sont publiées dans l'*Annuaire international de statistique agricole* de cet Institut et dans ses *Bulletins mensuels de statistique agricole*. Nous sommes également redevables de différentes statistiques à l'« Imperial Institute » (Londres), à l'Association des Planteurs de caoutchouc (Londres), au Comité norvégien de statistiques relatives

## PREFACE.

---

The object of this *Year-Book* is to give an international synopsis of available statistics relating to the most important demographic, economic, financial and social phenomena. In each table, as many countries as possible are included and the statistics are rendered, in so far as possible, comparable over the period covered; when more is not possible, then at least for each country separately.

In the present edition, an attempt has been made to improve both in scope and presentation a number of the tables, including those giving the results of censuses of population by age and occupational groups, world trade expressed in gold dollars, idle tonnage, railway traffic, budget accounts, public debt, exchange rates, production of fertilisers, etc. The census tables just mentioned and those relating to public finance have indeed been completely recast and expanded. Two new tables showing the production and consumption of nitrogen and general index numbers of employment have been added. The table giving index numbers of employment by groups of industry, which was omitted last year, has been re-instated. On the other hand, the following tables have been temporarily omitted: production of sugar beet, pyrites, manganese, sulphate of copper, guano; strikes and lock-outs; cotton spindles installed; passenger traffic on railways; index numbers of retail prices of foodstuffs.

The endeavour to improve the comparability of the various national series will be pursued in subsequent editions. In some cases, however, owing to differences in national law or practice, the facts to which the figures in certain tables relate are not identical in all countries; in such circumstances the figures cannot be rendered comparable, they can only be explained in footnotes. In other cases, owing to differences in the methods employed in the compilation of statistics relating to like facts, exact comparability is for the moment lacking, but may gradually be achieved. The major differences between the different national series and their causes are in the great majority of cases indicated in footnotes.

The main sources which have been employed are indicated in the notes to the tables. The majority of these sources are official. When unofficial sources have been employed, or there have been any reasons for doubting the accuracy of the figures, the various national administrations have, as a rule, been asked to control the figures. It has, however, not proved possible to have all the most recent figures counter-checked in this manner or all of those relating to countries far distant from the seat of the League of Nations. The fact that figures obtained from an unofficial source have received the *visum* of a Government, however, does not render those figures in any way official. Owing to the assistance received from various administrations, it has been possible to publish in many cases more recent and internationally comparable data than those which could be found in national documents available at the time of preparing this *Year-Book*.

We are specially indebted to the International Institute of Agriculture, which has contributed practically all the tables dealing with agricultural products. Fuller and more detailed agricultural statistics are given in the *International Year-Book of Agricultural Statistics*, published by the Institute, and in its *Crop Reports*. We are likewise indebted for various statistics to the Imperial Institute (London), the Norwegian Committee for Whaling Statistics, the Empire Marketing Board (London), the Rubber Growers' Association (London), the International Union of Producers and Distributers of Electrical Energy (Paris), the British Sulphate of Ammonia Federation and certain other organisations to which reference is made in the individual tables. The statistics on unemployment and index numbers of wages and of employment have been supplied in whole or in part by the International Labour Office.

aux baleines, à l'« Empire Marketing Board » (Londres), à l'Union internationale des producteurs et distributeurs d'énergie électrique (Paris), à la Fédération britannique des producteurs de sulfate d'ammoniaque et à certaines autres organisations dont il est fait mention dans les divers tableaux.

Les données relatives au chômage, aux indices des salaires et à l'emploi, ont été fournies, en totalité ou en partie, par le Bureau international du Travail.

Le *Bulletin mensuel de statistique* de la Société des Nations, le *Bulletin mensuel de statistique agricole* de l'Institut international d'Agriculture ainsi que la *Revue internationale du Travail* du Bureau international du Travail publient régulièrement des chiffres concernant une partie des tableaux donnés dans le présent *Annuaire*.

Le volume *La production mondiale et les prix, 1925-1933*, étudie les changements survenus, dans le monde, dans la production et les stocks de matières premières et de denrées alimentaires brutes et dans l'activité industrielle, ainsi que les mouvements des prix. L'*Aperçu général du Commerce mondial, 1933*, offre une analyse du commerce international au cours des dernières années. Les *Statistiques du commerce international* (dernières éditions, 1931 et 1932, prochaine édition, 1933, à paraître en automne 1934) contiennent des statistiques détaillées pour plus de soixante pays. Les *Balances des paiements* (dernières éditions, 1931 et 1932, prochaine édition, 1933, à paraître fin 1934) donnent des exposés détaillés des balances internationales des paiements d'environ trente Etats et une étude très à jour des mouvements internationaux de capitaux.

Le *Mémorandum sur les banques commerciales (1925-1933)*, Genève, 1934, donne des tableaux synoptiques des bilans des banques commerciales et des comptes de profits et pertes pour environ quarante pays ; il passe brièvement en revue le système bancaire de chaque pays et l'évolution générale des événements pendant la période 1925-1929, et d'une manière plus détaillée pendant les années de dépression 1930-1933.

*La situation économique mondiale*, dont la troisième édition paraîtra au début de septembre, analysera l'évolution de la situation économique au cours de l'année 1933 et jusqu'à fin juillet 1934.

Les cartes géographiques données à la fin du volume sont préparées d'après des atlas réputés et des sources d'information dignes de confiance. Elles n'ont toutefois aucun caractère officiel. Il ne faudrait attribuer ni à ces cartes ni aux statistiques reproduites une autorité plus grande que celle des sources dont elles ont été tirées. Une liste des Etats membres de la Société des Nations a été ajoutée aux cartes géographiques.

Afin de faciliter les comparaisons internationales, on a donné au tableau 1 des coefficients de conversion relatifs aux poids et mesures, aux cours des changes et aux parités monétaires.

Dans les tableaux sur la production, les cours de prix en « francs-or » par unité métrique sont exprimés en francs de l'ancienne Union monétaire latine, équivalant au franc suisse.

Dans tout le volume, le signe « — » indique que le chiffre est zéro ou négligeable, le signe « ... », que les chiffres ne sont pas encore publiés, et le signe « . », que les renseignements sont inaccessibles ou inexistantes. Dans tous les tableaux, les chiffres décimaux sont précédés d'un point et non d'une virgule. Les totaux mondiaux et continentaux comprennent en général des évaluations pour les pays pour lesquels il n'existait pas de données.

A. LOVEDAY.

Société des Nations,  
Genève.

Directeur de la Section financière et du  
Service d'études économiques.

Juin 1934.



Current data for a number of the tables included in this volume are published in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations, in the *Crop Reports* of the International Institute of Agriculture, and in the *Monthly Labour Review* of the International Labour Office.

The volume *World Production and Prices, 1925-1933*, gives a review of the changes in world output and stocks of raw materials and foodstuffs and in the world's industrial activity, together with a study of price movements. The *Review of World Trade, 1933*, contains an analysis of international trade during the last few years. *International Trade Statistics* (last edition, 1931 and 1932, next edition, 1933, to be published in the autumn of 1934) contains detailed statistics for over 60 countries. *Balances of Payments* (last edition, 1931 and 1932; next edition, 1933, to be published at the end of 1934) gives detailed statements of the balances of international payments of some thirty States and an up-to-date analysis of international capital movements.

The *Memorandum on Commercial Banks, 1925-1933* (Geneva, 1934), gives synoptic tables of commercial bank balance-sheets and profit-and-loss accounts for some forty countries, and a brief review of the banking system in each country and of the general trend of events during the period 1925-29 on the one hand, and in more detail during the years of depression 1930-33 on the other.

The *World Economic Survey*, the third edition of which will appear in the beginning of September, will present an analysis of the evolution of the economic situation during the year 1933 and up to the end of July 1934.

The geographical maps given at the end of the volume are prepared from well-known atlases and other reliable sources of information. They are, however, in no way official. Neither to these maps nor to any statistical series reproduced should be attributed an authority greater than that of the sources from which they were obtained. A list of States Members of the League of Nations has been added to the geographical maps.

For the purpose of facilitating international comparisons, conversion coefficients referring to weights and measures, exchange rates and mint parities are given in Table 1.

The price quotations in "gold francs" per metric unit given in the production tables are expressed in francs of the old Latin Monetary Union, equivalent to the Swiss franc.

Throughout this volume the sign "—" indicates that the figure is nil or negligible, "..." that the figures are not yet published, and "." that information is not available or is non-existent. Decimal figures are preceded in the tables by a full stop and not a comma. World and continental totals contain, as a rule, estimated figures for countries for which information was not available.

League of Nations,  
Geneva.

A. LOVEDAY,  
Director of the Financial Section  
& Economic Intelligence Service.

June 1934.

**Tableau 1. COEFFICIENTS DE CONVERSION DE POIDS, MESURES ET MONNAIES.**  
**Table 1. CONVERSION COEFFICIENTS FOR WEIGHTS, MEASURES AND CURRENCIES.**

**A. Poids et mesures du système métrique en comparaison avec ceux de quelques autres systèmes.**  
**A. Weights and measures of the metric system compared with those of some other systems.**

Unités métriques Metric units	Equivalents en mesures anglaises ou américaines British or U. S. equivalents	Unités anglaises ou américaines British or U. S. units	Equivalents en mesures métriques Metric equivalents
<b>Longueur — Length.</b>			
1 mètre (m = 100 cm) . . . . .	39.37 inches (pouces)	1 inch	2.54 cm = 0.0254 m
	3.2808 feet (pieds)	1 foot (12 inches)	30.48 cm = 0.3048 m
	1.0936 yard	1 yard (3 feet)	91.44 cm = 0.9144 m
1 kilomètre (km = 1000 m) . . . . .	0.62137 mile (mille)	1 mile (1760 yards)	1.60934 km
<b>Superficie — Surface.</b>			
1 centimètre carré (cm <sup>2</sup> ) . . . . .	0.15498 (square inches)	1 sq. inch	6.4516 cm <sup>2</sup>
1 mètre carré (m <sup>2</sup> = 10000 cm <sup>2</sup> ) . . . . .	10.76365 square feet	1 sq. foot (144 sq. inches)	0.0929 m <sup>2</sup>
	1.19596 square yards	1 sq. yard (9 sq. feet)	0.83613 m <sup>2</sup>
1 hectare (ha = 10000 m <sup>2</sup> = 100 ares <sup>a</sup> ) . . . . .	2.4711 acres	1 acre (4840 sq. yards)	40.47 ares = 0.40468 ha
1 kilomètre carré (km <sup>2</sup> = 100 ha)	0.3861 square mile (mille <sup>2</sup> )	1 sq. mile (640 acres)	2.5899 km <sup>2</sup>
<b>Volume — Capacity.</b>			
1 litre (l = 1000 cm <sup>3</sup> ) . . . . .	0.22 Imperial gallon	1 Imp. gallon (277 cubic inches)	4.546 l
	0.264 U. S. gallon	1 U. S. gallon (231 cubic inches)	3.785 l
	21.9975 Imperial gallon	1 Imperial gallon	0.04546 hl
1 hectolitre (hl = 100 l) . . . . .	26.4171 U. S. gallon	1 U. S. gallon	0.03785 hl
	2.7497 Imperial bushels (boisseau)	1 Imp. bushel (= 8 Imp. gallons)	0.36368 hl = 36.368 l
	2.8377 U. S. bushels	1 U. S. bushel	0.35239 hl = 35.239 l
1 mètre <sup>3</sup> (cbm = m <sup>3</sup> = 1 stère = 1000 l)	35.31338 cubic feet (pieds <sup>3</sup> )	1 cubic foot	0.0283179 m <sup>3</sup>
	1.30794 cubic yards	1 cubic yard	0.764559 m <sup>3</sup>
<b>Poids — Weight.</b>			
1 gramme (g) . . . . .	15.4323 grains	1 grain	0.0648 g
	32.1507 Troy ounces (Onces Troy) métaux précieux	1 oz Troy	31.1035 g = 0.0311 kg
1 kilogramme (kg = 1000 g) . . . . .	35.2734 ounces avoirdupois]	1 oz avoirdupois	28.35 g = 0.02835 •
	2.2046 lb avoirdupois (livres)	1 lb (= 7000 grains = 16 oz avoirdupois)	453.6 g = 0.4536 •
	220.46 lb avoirdupois	1 cental (= 100 lb)	45.36 kg = 0.4536 q
1 quintal † (q = 100 kg) . . . . .	2.2046 centals	1 cwt (= 112 lb)	50.8 kg = 0.508 q
	1.968 cwt (hundredweight)		
	1.10231 short ton	1 short ton (= 2000 lb)	0.90718 t métr.
1 tonne (t = 10 q = 1000 kg) . . . . .	0.98421 long ton	1 long ton (2240 lb)	1.01605 t métr.
	Equivalents en mesures japonaises Japanese equivalents	Unités japonaises Japanese units	Equivalents en mesures métriques Metric equivalents
1 m . . . . .	3.3 Shaku	1 Shaku	0.30303 m
1 km . . . . .	0.25463 Ri	1 Ri (12960 Shaku)	3.9273 km
1 a . . . . .	30.25 Tsubo	1 Tsubo (9 Shaku <sup>2</sup> )	0.033058 a
1 ha . . . . .	1.00837 Cho	1 Cho (= 10 Tan = 3000 Tsubo)	0.99174 ha
1 hl . . . . .	0.5544 Koku	1 Koku	1.80391 hl
1 kg . . . . .	0.26667 Kwan	1 Kwan (1000 Momme)	3.75 kg
1 g . . . . .	0.016667 Picul	1 Picul (100 Kln)	60 kg
	Equivalents en mesures turques Turkish equivalents	Unités turques Turkish units	Equivalents en mesures métriques Metric equivalents
1 ha . . . . .	10.8778 deunum	1 deunum	0.09193 ha
1 kg . . . . .	0.7795 oke	1 oke	1.2829 kg

† Quintal: en allemand — in German, Doppelzentner (dz).

**Tableau 1 (suite). Coefficients de conversion de poids, mesures et monnaies.**  
**Table 1 (continued). Conversion Coefficients for Weights, Measures and Currencies.**

**B. Conversion de mesures de volume en unités de poids et divers autres coefficients.**  
**B. Conversion of units of capacity into units of weight and various other coefficients.**

**(1) Relation par définition entre unités métriques de volume et unités métriques de poids :**  
**Relation by definition between metric units of capacity and of weight :**  
 1 m<sup>3</sup> d'eau = 1000 kg — 1 m<sup>3</sup> of water = 1000 kg

**(2) Divers coefficients conventionnels ou dérivés. — Various conventional or derived coefficients.**

Mesures de volume Units of capacity	Equivalence en lb et quintaux métriques Equivalent in lb and metric quintals	1 quintal métrique correspond à : 1 metric quintal equals :
<b>Produits agricoles. — Agricultural products.</b>		
<b>Céréales. — Cereals.</b>		
<i>1 boisseau des Etats-Unis 1 U. S. bushel</i>	Froment — Wheat : } 60 lb = 0.27216 q Pommes de terre — Potatoes : } Méteil — Meslin : } 58 lb = 0.26308 q Seigle — Rye : } Maïs — Maize : } 56 lb = 0.25401 q Graines de lin — Linseed : }	3.6743 U. S. bushels . 3.8011 . . 3.9369 .
<i>1 boisseau britannique 1 Imperial bushel</i>	Froment — Wheat : } 60 lb = 0.27216 q Pommes de terre — Potatoes : } Seigle — Rye : } 56 lb = 0.25401 q Maïs — Maize : } Graines de lin — Linseed : } 52 lb = 0.23587 q Orge — Barley : } 50 lb = 0.22680 q Avoine — Oats : } 39 lb = 0.17690 q	3.6743 Imp. bushels . 3.9369 . . 4.2396 . 4.4092 . 5.6529 .
<b>Coton. — Cotton.</b>		
<i>1 balle des Etats-Unis 1 U. S. bale</i>	brut - gross : 500 lb = 2.26796 q net : 478 lb = 2.16817 q	0.4409 balle, poids brut — bale, gross 0.4612 balle, poids net — bale, net
<i>1 balle de l'Inde 1 Indian bale</i>	400 lb = 1.8144 q	0.55115 balle — bale
<i>1 kantar de l'Egypte 1 Egyptian Kantar</i>	égrené — ginned : 99.05 lb = 44.928 kg = 0.44928 q	2.2258 kantar
<b>Café.</b>		
<i>1 sac de café: Brésil</i>	132.28 lb = 60 kg = 0.6 q	1.6667 sacs
<b>Pétrole.</b>		
<i>1 baril — barrel (= 34.97 Imperial gallons = 42 U. S. gallons) = 1.5899 hl = 0.15899 m<sup>3</sup></i>		1 hectolitre = 0.62897 baril — barrel 1 m <sup>3</sup> = 6.2897 barils — barrels
L'équivalent du baril en tonnes métriques dépend du poids spécifique du pétrole, qui n'est pas constant. Taux utilisés en 1931 (barils par tonne) : Etats-Unis et U.R.S.S. : 7,29, Venezuela 6,73, Roumanie 7,38, Mexique 6,70. Les autres taux varient généralement autour de 7-7,5.		The equivalent of barrels in metric tons depends on the specific gravity of petroleum, which varies considerably. Rates utilized in 1931 (barrels per metric ton) : U. S. A., U.S.S.R 7.29, Venezuela 6.73, Roumania 7.38, Mexico 6.70. The other rates centre generally around 7-7.5.
<b>Traffic des chemins de fer. — Railway traffic.</b>		
<i>1 tonne-kilomètre — Ton-kilometre (t-km) = 0.685 short-ton-mile = 0.612 long-ton-mile</i>		1 short-ton-mile = 1.45997 t-km 1 long-ton-mile = 1.63517 t-km
<b>Tonnage de navires. — Ship tonnage.</b>		
<i>1 tonne de jauge — Register ton = 100 cubic feet (pieds<sup>3</sup>) = 2.83 m<sup>3</sup></i>		1 m <sup>3</sup> = 0.353 tonne de jauge — Reg. tons

Tableau 1 (suite). Coefficients de conversion de poids, mesures et monnaies.  
Table 1 (continued). Conversion Coefficients for Weights, Measures and Currencies.

C. Parités réciproques de certaines monnaies \*. — C. Reciprocal Parities of Various Currencies \*

PAYS	1 Unité ↓	Allemagne	Argentine (Paraguay)	Autriche	Belgique	Bolivie	Brsil	Bulgarie	Chili	Colombie	PAYS
		Reichsmark	Peso oro	Schilling	Belga	Boliviano	Milreis	Lev	Peso oro	Peso oro	
Afrique Sud <sup>1</sup>	£	=20.42945	5.04432	34.58507	34.99998	13.33333	40.67990	673.65912	40.00056	5.00000	S. Africa <sup>1</sup>
Albanie <sup>2</sup>	Frank	=.81000	.20000	1.37125	1.38770	.52865	1.61290	26.70968	1.58597	.19324	Albania <sup>2</sup>
Allemagne	Reichsm.	= 1	.24691	1.69290	1.71321	.65265	1.99124	32.97491	1.95799	.24474	Germany
Argentine	Peso oro	= 4.04999	1	6.85624	6.93850	2.64324	8.06450	133.54812	7.92983	.99121	Argentina
Australie <sup>1</sup>	£	=20.42945	5.04432	34.58507	34.99998	13.33333	40.67990	673.65912	40.00056	5.00000	Australia <sup>1</sup>
Autriche	Schilling	=.59070	.14585	1	1.01200	.38552	1.17623	19.47832	1.15658	.14457	Austria
Belgique	Belga	=.58370	.14412	.98815	1	.38095	1.16228	19.24741	1.14287	.14286	Belgium
Bolivie	Boliviano	= 1.53221	.37832	2.59388	2.62500	1	3.05099	50.52443	3.00004	.37500	Bolivia
Brsil	Milreis	=.50220	.12400	.85018	.86038	.32776	1	16.56000	.98330	.12291	Brazil
Bulgarie	Lev	=.03033	.00749	.05134	.05196	.01979	.06039	1	.05938	.00742	Bulgaria
Canada <sup>3</sup>	Dollar	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02742	Canada <sup>3</sup>
Chili	Peso oro	=.51073	.12611	.86461	.87499	.33333	1.01698	16.84124	1	.12500	Chile
Colombie	Peso oro	= 4.08589	1.00886	6.91701	7.00000	2.66666	8.13598	134.73179	8.00011	1	Colombia
Costa-Rica	Colon	= 1.04948	.25913	1.77667	1.79798	.68495	2.08977	34.60651	2.05487	.25685	Costa Rica
Cuba	Peso	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02742	Cuba
Danemark	Krone	= 1.12500	.27778	1.90452	1.92736	.73423	2.24014	37.09677	2.20273	.27534	Denmark
Dantzig	D. Gulden	=.81718	.20177	1.35340	1.40000	.53333	1.62720	26.94636	1.60002	.20000	Danzig
Dominic., Rép.	Dollar	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02742	Domin. Repub.
Egypte	£. E.	=20.75063	5.12302	35.12880	35.55023	13.54295	41.31944	684.25000	40.62942	5.07861	Egypt
Equateur	Sucre	=.83958	.20731	1.42133	1.43839	.54796	1.67181	27.68521	1.64389	.20548	Ecuador
Espagne	Peseta	=.81000	.20000	1.37125	1.38770	.52865	1.61290	26.70968	1.58597	.19824	Spain
Estonie	Kroon	= 1.12500	.27778	1.90452	1.92736	.73423	2.24014	37.09677	2.20273	.27534	Estonia
Etats-Unis	Dollar	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02742	United States
Finlande	Markka	=.10573	.02611	.17898	.18113	.06900	.21053	3.48632	.20701	.02588	Finland
France	Franc	=.16447	.04061	.27843	.28177	.10734	.32750	5.42340	.32203	.04025	France
Grèce	Drachma	=.05448	.01345	.09223	.09333	.03556	.10848	1.79642	.10667	.01333	Greece
Guatemala	Quetzal	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02742	Guatemala
Haiti	Gourde	=.83958	.20731	1.42133	1.43839	.54796	1.67181	27.68521	1.64389	.20548	Haiti
Honduras	Lempira	= 2.09896	.51826	3.55334	3.59597	1.36989	4.17953	69.21302	4.10973	.51371	Honduras
Hongrie	Pengő	=.73421	.18129	1.24295	1.25786	.47918	1.46199	24.21053	1.43757	.17969	Hungary
Inde (brit.)	Rupiee	= 1.53221	.37832	2.59388	2.62500	1	3.05099	50.52443	3.00004	.37500	India
Indes néerl.	Gulden	= 1.68739	.41664	2.85659	2.89086	1.10128	3.36000	55.64160	3.30389	.41298	Netherl. Indies
Italie	Lira	=.22094	.05455	.37404	.37852	.14420	.43995	7.28558	.43260	.05407	Italy
Japon	Yen	= 2.09250	.51667	3.54240	3.58490	1.36568	4.16667	69.00000	4.09708	.51213	Japan
Lettonie	Lat	=.81000	.20000	1.37125	1.38770	.52865	1.61290	26.70968	1.58597	.19824	Latvia
Lithuanie	Litas	=.41979	.10365	.71067	.71919	.27398	.83591	13.84260	.82195	.10274	Lithuania
Luxembourg	Franc	=.11674	.02882	.19763	.20000	.07619	.23246	3.84948	.22857	.02857	Luxemburg
Mexique	Peso oro	= 2.09250	.51667	3.54240	3.58490	1.36568	4.16667	69.00000	4.09708	.51213	Mexico
Nicaragua	Cordoba	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02742	Nicaragua
Norvège	Krone	= 1.12500	.27778	1.90452	1.92736	.73423	2.24014	37.09677	2.20273	.27534	Norway
Nouv.-Zélande	£	=20.42945	5.04432	34.58507	34.99998	13.33333	40.67990	673.65912	40.00056	5.00000	New Zeal.
Palestine	£. P.	=20.42945	5.04432	34.58507	34.99998	13.33333	40.67990	673.65912	40.00056	5.00000	Palestine
Panama	Balboa	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02742	Panama
Paraguay	Peso oro	= 4.04999	1	6.85624	6.93850	2.64324	8.06450	133.54812	7.92983	.99121	Paraguay
Pays-Bas	Gulden	= 1.68739	.41664	2.85659	2.89086	1.10128	3.36000	55.64160	3.30389	.41298	Netherlands
Pérou	Sol	= 1.17533	.29020	1.98971	2.01358	.76708	2.34036	38.75629	2.30127	.28766	Peru
Persé	Rial	=.20429	.05044	.34585	.35000	.13333	.40680	6.73659	.40001	.05000	Persia
Pologne	Zloty	=.47093	.11628	.79724	.80680	.30735	.93774	15.52889	.92208	.11526	Poland
Portugal	Escudo	=.18572	.04586	.31441	.31818	.12121	.36982	6.12417	.36364	.04545	Portugal
Roumanie	Leu	=.02511	.00620	.04251	.04302	.01639	.05000	.82800	.04917	.00615	Roumania
Royaume-Uni.	£	=20.42945	5.04432	34.58507	34.99998	13.33333	40.67990	673.65912	40.00056	5.00000	Unit. King.
Salvador	Colon	= 2.09896	.51826	3.55334	3.59597	1.36989	4.17953	69.21302	4.10973	.51371	Salvador
Siam	Baht	= 1.85722	.45857	3.14409	3.18181	1.21212	3.69817	61.24164	3.63641	.45454	Siam
Suède	Krona	= 1.12500	.27778	1.90452	1.92736	.73423	2.24014	37.09677	2.20273	.27534	Sweden
Suisse	Franc	=.81000	.20000	1.37125	1.38770	.52865	1.61290	26.70968	1.58597	.19824	Switzerland
Tchécoslov.	Koruna	=.10365	.02559	.17547	.17757	.06765	.20639	3.41780	.20294	.02537	Czechoslov.
Turquie	£. T.	=18.45636	4.55714	31.24484	31.61967	12.04560	36.75102	608.59690	36.13729	4.51675	Turkey
U.R.S.S.	Rouble	= 2.16011	.53336	3.65686	3.70073	1.40980	4.30130	71.22956	4.22947	.52868	U.S.S.R.
Uruguay	Peso Ur.	= 4.34166	1.07202	7.35000	7.43818	2.83359	8.64527	143.16571	8.50090	1.06260	Uruguay
Venezuela	Bolivar	=.81000	.20000	1.37125	1.38770	.52865	1.61290	26.70968	1.58597	.19824	Venezuela
Yougoslavie	Dinar	=.07393	.01826	.12516	.12667	.04825	.14722	2.43800	.14476	.01810	Yugoslavia

\* Nombre d'unités monétaires indiquées en tête des colonnes correspondant à une unité monétaire indiquée en italique sur la gauche du tableau. Les notes au tableau 106 indiquent les dates d'entrée en vigueur des parités actuelles et le tableau à la page 206, les restrictions monétaires introduites postérieurement.

<sup>1</sup> Afrique du Sud, Australie; voir Royaume-Uni. <sup>2</sup> Albanie; voir Suisse. <sup>3</sup> Canada; voir Etats-Unis.

\* Number of units of currency indicated at the head of columns corresponding to one unit of the currency indicated in italics on the left hand of the table. The notes to table 106 give the dates at which the present parities were established; the monetary restrictions introduced subsequently are given on page 206.

<sup>1</sup> South Africa, Australia; see United Kingdom. <sup>2</sup> Albania; see Switzerland. <sup>3</sup> Canada; see United States.

Tableau 1 (suite). Coefficients de conversion de poids, mesures et monnaies.  
Table 1 (continued). Conversion Coefficients for Weights, Measures and Currencies.

C. Parités réciproques de certaines monnaies \*. — C. Reciprocal Parities of Various Currencies \*.

PAYS	1 Unité ↓	Costa-Rica	Danemark	Dantzig	Egypte	Equateur	Estonie	Etats-Unis	Finlande	France	PAYS
		Colon	Krone	D. Gulden	L. E.	Sucre	Kroon	\$	Markka	Franc	
Afrique Sud	£ =	19.46625	18.15951	25	.98452	24.33282	18.15951	4.86656	193.22952	124.21343	S. Africa
Albanie	Frank =	.77181	.72000	.99122	.03903	.96476	.72000	.19295	7.66129	4.92490	Albania
Allemagne	Reichsm. =	.95285	.88889	1.22372	.04819	1.19107	.88889	.23821	9.45838	6.08012	Germany
Argentine	Peso oro =	3.85905	3.59999	4.95607	.19517	4.82381	3.59999	.96476	38.30637	24.62443	Argentina
Australie	£ =	19.46625	18.15951	25	.98452	24.33282	18.15951	4.86656	193.22952	124.21343	Australia
Autriche	Schilling =	.56285	.52507	.72286	.02847	.70356	.52507	.14071	5.58708	3.59153	Austria
Belgique	Belga =	.55618	.51884	.71429	.02813	.69522	.51884	.13904	5.52085	3.54896	Belgium
Bolivie	Boliviano =	1.45997	1.36196	1.87500	.07384	1.82496	1.36196	.36499	14.49221	9.31601	Bolivia
Bresil	Milreis =	.47852	.44640	.61455	.02420	.59815	.44640	.11963	4.75000	3.05344	Brazil
Bulgarie	Lev =	.02890	.02696	.03711	.00146	.03612	.02696	.00722	.28684	.18439	Bulgaria
Canada	Dollar =	4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	Canada
Chili	Peso oro =	.48665	.45398	.62499	.02461	.60831	.45398	.12166	4.83067	3.10529	Chile
Colombie	Peso oro =	3.89325	3.63190	5	.19690	4.86656	3.63190	.97331	38.64589	24.84268	Colombia
Costa-Rica	Colon =	1	.93287	1.28427	.05058	1.25000	.93287	.25000	9.92638	6.38096	Costa Rica
Cuba <sup>1</sup>	Peso =	4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	Cuba <sup>1</sup>
Danemark	Krone =	1.07196	1	1.37669	.05422	1.33995	1	.26799	10.64068	6.84013	Denmark
Dantzig	D. Gulden =	.77865	.72638	1	.03938	.97331	.72638	.19466	7.72918	4.96854	Danzig
Dominic. Rép. <sup>2</sup>	Dollar =	4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	Domin. Rep. <sup>2</sup>
Egypte	£ E. =	19.77229	18.44500	25.39304	1	24.71536	18.44500	4.94307	196.26736	126.16624	Egypt
Equateur	Sucre =	.80000	.74630	1.02742	.04046	1	.74630	.20000	7.94111	5.10477	Ecuador
Espagne <sup>3</sup>	Peseta =	.77181	.72000	.99122	.03903	.96476	.72000	.19295	7.66129	4.92490	Spain <sup>3</sup>
Estonie	Kroon =	1.07196	1	1.37669	.05422	1.33995	1	.26799	10.64068	6.84013	Estonia
Etats-Unis	Dollar =	4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	United States
Finlande	Markka =	.10074	.09398	.12938	.00510	.12593	.09398	.02519	1	.64283	Finland
France <sup>4</sup>	Franc =	1.5672	1.4620	.20127	.00793	.19590	.14620	.03918	1.55562	1	France <sup>4</sup>
Grèce	Drachma =	.05191	.04843	.06667	.00263	.06489	.04843	.01298	.51528	.33124	Greece
Guatemala	Quetzal =	4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	Guatemala
Haïti	Gourde =	.80000	.74630	1.02742	.04046	1	.74630	.20000	7.94111	5.10477	Haiti
Honduras	Lempira =	2	1.86574	2.56855	.10115	2.50000	1.86574	.50000	19.85277	12.76192	Honduras
Hongrie	Pengő =	.69959	.65263	.89847	.03538	.87449	.65263	.17490	6.94444	4.46409	Hungary
Inde (brit.)	Rupee =	1.45997	1.36196	1.87500	.07384	1.82496	1.36196	.36499	14.49221	9.31601	India
Indes néerl.	Gulden =	1.60784	1.49990	2.06400	.08132	2.00980	1.49990	.40196	15.96000	10.25954	Netherl. Indies
Italie	Lira =	2.1053	1.9639	.27037	.01065	.26316	1.9639	.05263	2.08977	1.34336	Italy
Japon	Yen =	1.99384	1.86000	2.56064	.10084	2.49231	1.86000	.49846	19.79167	12.72265	Japan
Lettonie	Lat =	.77181	.72000	.99122	.03903	.96476	.72000	.19295	7.66129	4.92490	Latvia
Lithuanie	Litas =	.40000	.37315	.51371	.02023	.50000	.37315	.10000	3.97055	2.55238	Lithuania
Luxembourg	Franc =	.11124	.10377	.14286	.00563	.13905	.10377	.02781	1.10417	.70979	Luxemburg
Mexique	Peso oro =	1.99384	1.86000	2.56064	.10084	2.49231	1.86000	.49846	19.79167	12.72265	Mexico
Nicaragua	Coroba =	4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	Nicaragua
Norvège	Krone =	1.07196	1	1.37669	.05422	1.33995	1	.26799	10.64068	6.84013	Norway
Nouv.-Zélande	£ =	19.46625	18.15951	25	.98452	24.33282	18.15951	4.86656	193.22952	124.21343	New Zeal.
Palestine	£ P. =	19.46625	18.15951	25	.98452	24.33282	18.15951	4.86656	193.22952	124.21343	Palestine
Panama	Balboa =	4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	Panama
Paraguay	Peso oro =	3.85905	3.59999	4.95607	.19517	4.82381	3.59999	.96476	38.30637	24.62443	Paraguay
Pays-Bas	Gulden =	1.60784	1.49990	2.06400	.08132	2.00980	1.49990	.40196	15.96000	10.25954	Netherlands
Pérou	Sol =	1.11991	1.04473	1.43828	.05664	1.39989	1.04473	.27998	11.11669	7.14612	Peru
Persie	Rial =	.19466	.18160	.25000	.00985	.24333	.18160	.04867	1.93230	1.24213	Persia
Pologne	Zloty =	.44873	.41860	.57629	.02269	.56091	.41860	.11218	4.45424	2.86331	Poland
Portugal	Escudo =	.17697	.16509	.22727	.00895	.22121	.16509	.04424	1.75663	1.12921	Portugal
Roumanie	Leu =	.02393	.02232	.03073	.00121	.02991	.02232	.00598	.23750	.15267	Roumania
Royaume-Uni	£ =	19.46625	18.15951	25	.98452	24.33282	18.15951	4.86656	193.22952	124.21343	Unit. King.
Salvador	Colon =	2	1.86574	2.56855	.10115	2.50000	1.86574	.50000	19.85277	12.76192	Salvador
Siam	Baht =	1.76966	1.65086	2.27272	.08950	2.21207	1.65086	.44241	17.56629	11.29211	Siam
Suède	Krona =	1.07196	1	1.37669	.05422	1.33995	1	.26799	10.64068	6.84013	Sweden
Suisse	Franc =	.77181	.72000	.99122	.03903	.96476	.72000	.19295	7.66129	4.92490	Switzerland
Tchécoslov.	Koruna =	.09876	.09213	.12684	.00499	.12345	.09213	.02469	.98035	.63020	Czechoslov.
Turquie	£ T. =	17.58620	16.40566	22.58549	.88944	21.98275	16.40566	4.39655	174.56735	112.21686	Turkey
U.R.S.S.	Rouble =	2.05827	1.92010	2.64338	.10410	2.57284	1.92010	.51457	20.43118	13.13375	U.S.S.R.
Uruguay	Peso Ur. =	4.13696	3.85925	5.31299	.20923	5.17120	3.85925	1.03424	41.06504	26.39778	Uruguay
Venezuela	Bolivar =	.77181	.72000	.99122	.03903	.96476	.72000	.19295	7.66129	4.92490	Venezuela
Yougoslavie	Dinar =	.07045	.06572	.09048	.00356	.08806	.06572	.01761	.69931	.44953	Yugoslavia

\* Nombre d'unités monétaires indiquées en tête des colonnes correspondant à une unité monétaire indiquée en italique sur la gauche du tableau. Les notes au tableau 106 indiquent les dates d'entrée en vigueur des parités actuelles et le tableau à la page 206, les restrictions monétaires introduites postérieurement.  
<sup>1</sup> Cuba, Rép. Dominicaine : voir Etats-Unis.  
<sup>2</sup> Espagne : voir Suisse.  
<sup>3</sup> Parité de l'Indochine : 10 francs français = 1 piastre.

\* Number of units of currency indicated at the head of columns corresponding to one unit of the currency indicated in italics on the left hand of the table. The notes to table 106 give the dates at which the present parities were established; the monetary restrictions introduced subsequently are given on page 206.  
<sup>1</sup> Cuba, Dominican Republic : see U.S.A.  
<sup>2</sup> Spain : see Switzerland.  
<sup>3</sup> Parity for Indo-China : 10 French francs = 1 piastre.

Tableau 1 (suite). Coefficients de conversion de poids, mesures et monnaies. Table 1 (continued). Conversion Coefficients for Weights, Measures and Currencies.

C. Parités réciproques de certaines monnaies\*. - C. Reciprocal Parities of Various Currencies\*.

Table with columns for PAYS, 1 Unité, and various currencies (Grèce, Haïti, Honduras, Hongrie, Inde anglaise, Italie, Japon, Lituanie, Luxembourg). The table lists reciprocal parities for numerous countries and currencies, including Africa, Albania, Germany, Argentina, Australia, Austria, Belgium, Bolivia, Brazil, Bulgaria, Canada, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Denmark, Danzig, Dominican Republic, Egypt, Ecuador, Spain, Estonia, United States, Finland, France, Greece, Guatemala, Haiti, Honduras, Hungary, India, Italy, Japan, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Mexico, Nicaragua, Norway, New Zealand, Palestine, Panama, Paraguay, Peru, Persia, Poland, Portugal, Rumania, Unit. King., Salvador, Siam, Sweden, Switzerland, Czechoslovakia, Turkey, U.S.S.R., Uruguay, Venezuela, and Yugoslavia.

\* Nombre d'unités monétaires indiquées en tête des colonnes correspondant à une unité monétaire indiquée en italique sur la gauche du tableau. Les notes au tableau 106 indiquent les dates d'entrée en vigueur des parités actuelles et le tableau à la page 206, les restrictions monétaires introduites postérieurement.

\* Number of units of currency indicated at the head of columns corresponding to one unit of the currency indicated in italics on the left hand of the table. The notes to table 106 give the dates at which the present parities were established; the monetary restrictions introduced subsequently are given on page 206.

<sup>1</sup> Guatemala: voir Etats-Unis. <sup>2</sup> Indes néerlandaises: voir Pays-Bas. <sup>3</sup> Lettonie: voir Suisse.

<sup>1</sup> Guatemala: see U.S.A. <sup>2</sup> Netherlands Indies: see Netherlands. <sup>3</sup> Latvia: see Switzerland.

Tableau 1 (suite). Coefficients de conversion de poids, mesures et monnaies.  
Table 1 (continued). Conversion Coefficients for Weights, Measures and Currencies.

C. Parités réciproques de certaines monnaies \*. — C. Reciprocal Parities of Various Currencies \*

PAYS	1 Unité	Mexique	Norvège	Pays-Bas	Pérou	Perse	Pologne	Portugal	Roumanie	Royaume-Uni	PAYS
		Peso oro	Kroner	Gulden	Sol	Rial <sup>4</sup>	Zloty	Escudo	Leu	£	
Afrique du Sud	£	= 9.76318	18.15951	12.10711	17.38193	100.00000	43.38101	110.00000	813.59797	1	S. Africa
Albanie	Frank	= .38710	.72000	.48003	.68917	3.96486	1.72000	4.36135	32.25806	.03965	Albania
Allemagne	Reichsm.	= .47790	.88889	.59263	.85083	4.89490	2.12346	5.38439	39.82477	.04895	Germany
Argentine	Peso oro	= 1.93548	3.59999	2.40015	3.44584	19.82428	8.59998	21.80672	161.29000	.19824	Argentina
Australie	£	= 9.76318	18.15951	12.10711	17.38193	100.00000	43.38101	110.00000	813.59797	1	Australia
Autriche	Schilling	= .28229	.52507	.35007	.50258	2.89142	1.25433	3.18056	23.52454	.02891	Austria
Belgique	Belga	= .27895	.51884	.34592	.49663	2.85714	1.23946	3.14286	23.24567	.02857	Belgium
Bolivie	Boliviano	= .73224	1.36196	.90803	1.30364	7.50000	3.25358	8.25000	61.01985	.07500	Bolivia
Bésil	Milreis	= .24000	.44640	.29762	.42729	2.45822	1.06646	2.70404	20.20	.02458	Brazil
Bulgarie	Lev	= .01449	.02696	.01797	.02530	.14844	.06440	.16329	1.20773	.00148	Bulgaria
Canada	Dollar	= 2.00617	3.73148	2.48782	3.57171	20.54838	8.91410	22.60322	167.18121	.20548	Canada
Chili	Peso oro	= .24408	.45398	.30267	.43454	2.49996	1.08451	2.74996	20.33967	.02500	Chile
Colombie	Peso oro	= 1.95263	3.63190	2.42142	3.47639	19.99999	8.67620	22.00000	162.71955	.20000	Colombia
Costa-Rica	Colon	= .50154	.93287	.62195	.89293	5.13710	2.22852	5.65080	41.79530	.05137	Costa Rica
Cuba	Peso	= 2.00617	3.73148	2.48782	3.57171	20.54838	8.91410	22.60322	167.18121	.20548	Cuba
Danemark	Krone	= .53763	1	.66671	.95718	5.50676	2.38889	6.05743	44.80287	.05507	Denmark
Dantzig	D. Gulden	= .39053	.72638	.48428	.69528	4.00000	1.73524	4.40000	32.54392	.04000	Danzig
Dominic., Rép.	Dollar	= 2.00617	3.73148	2.48782	3.57171	20.54838	8.91410	22.60322	167.18121	.20548	Domin. Repub.
Egypte	£. E.	= 9.91667	18.44500	12.29745	17.65520	101.57214	44.06302	111.72936	826.38889	1.01572	Egypt
Equateur	Sucre	= .40123	.74630	.49756	.71434	4.10967	1.78282	4.52064	33.43624	.04110	Ecuador
Espagne	Peseta	= .38710	.72000	.48003	.68917	3.96486	1.72000	4.36135	32.25806	.03965	Spain
Estonie	Kroon	= .53763	1	.66671	.95718	5.50676	2.38889	6.05743	44.80287	.05507	Estonia
Etats-Unis	Dollar	= 2.00617	3.73148	2.48782	3.57171	20.54838	8.91410	22.60322	167.18121	.20548	United States
Finlande	Markka	= .05053	.09398	.06266	.08995	.51752	.22451	.56927	4.21053	.00518	Finland
France	Franc	= .07860	.14620	.09747	.13994	.80507	.34925	.88557	6.55000	.08005	France
Grèce	Drachma	= .02604	.04343	.03229	.04635	.26667	.11568	.29333	2.16959	.00267	Greece
Guatemala	Quetzal	= 2.00617	3.73148	2.48782	3.57171	20.54838	8.91410	22.60322	167.18121	.20548	Guatemala
Haïti	Gourde	= .40123	.74630	.49756	.71434	4.10967	1.78282	4.52064	33.43624	.04110	Haïti
Honduras	Lempira	= 1.00309	1.86574	1.24391	1.78585	10.27419	4.45705	11.30161	83.59060	.10274	Honduras
Hongrie	Pengö	= .35088	.65263	.43512	.62469	3.59388	1.55906	3.95327	29.23977	.03391	Hungary
Inde (brit.)	Rupce	= .73224	1.36196	.90803	1.30364	7.50000	3.25358	8.25000	61.01985	.07500	India
Indes néerl.	Gulden	= .80640	1.49990	1	1.43568	8.25961	3.58310	9.80557	67.20000	.08260	Netherl. Indies
Italie	Lira	= .10559	.19639	.13094	.18798	1.08149	.46916	1.18964	8.79901	.01081	Italy
Japon	Yen	= 1	1.86000	1.24008	1.78036	10.24257	4.44333	11.26683	83.33333	.10243	Japan
Lettonie	Lat	= .38710	.72000	.48003	.68917	3.96486	1.72000	4.36135	32.25806	.03965	Latvia
Lituanie	Litas	= .20062	.37315	.24878	.35717	2.05484	.89141	2.26032	16.71812	.02055	Lithuania
Luxembourg	Franc	= .05579	.10377	.06918	.09933	.285714	.24789	.62857	4.64913	.00571	Luxemburg
Mexique	Peso oro	= 1	1.86000	1.24008	1.78036	10.24257	4.44333	11.26683	83.33333	.10243	Mexico
Nicaragua <sup>1</sup>	Cordoba	= 2.00617	3.73148	2.48782	3.57171	20.54838	8.91410	22.60322	167.18121	.20548	Nicaragua <sup>1</sup>
Norvège	Krone	= .53763	1	.66671	.95718	5.50676	2.38889	6.05743	44.80287	.05507	Norway
Nouv.-Zéland. <sup>2</sup>	£. P.	= 9.76318	18.15951	12.10711	17.38193	100.00000	43.38101	110.00000	813.59797	1	New Zeal. <sup>2</sup>
Palestine <sup>3</sup>	£. P.	= 9.76318	18.15951	12.10711	17.38193	100.00000	43.38101	110.00000	813.59797	1	Palestine <sup>3</sup>
Panama <sup>1</sup>	Balboa	= 2.00617	3.73148	2.48782	3.57171	20.54838	8.91410	22.60322	167.18121	.20548	Panama <sup>1</sup>
Paraguay <sup>4</sup>	Peso oro	= 1.93548	3.59999	2.40015	3.44584	19.82428	8.59998	21.80672	161.29000	.19824	Paraguay <sup>4</sup>
Pays-Bas	Gulden	= .80640	1.49990	1	1.43568	8.25961	3.58310	9.80557	67.20000	.08260	Netherlands
Pérou	Sol	= .56169	1.04473	.69653	1	5.75310	2.49575	6.32841	46.80711	.05753	Peru
Perse	Rial <sup>4</sup>	= .09763	.18160	.12107	.17382	1	.43381	1.10000	8.13598	.01000	Persia
Pologne	Zloty	= .22506	.41860	.27909	.40068	2.30516	1	2.53567	18.75470	.02305	Poland
Portugal	Escudo	= .08876	.16509	.11006	.15802	.90909	.39437	1	7.39635	.00909	Portugal
Roumanie	Leu	= .01200	.02232	.01488	.02136	.12291	.05332	.13520	1	.00123	Roumania
Royaume-Uni	£	= 9.76318	18.15951	12.10711	17.38193	100.00000	43.38101	110.00000	813.59797	1	Unit. King.
Salvador	Colon	= 1.00309	1.86574	1.24391	1.78585	10.27419	4.45705	11.30161	83.59060	.10274	Salvador
Siam	Baht	= .88756	1.65086	1.10064	1.58017	9.09039	3.94372	9.99989	73.96333	.09091	Siam
Suède	Krona	= .53763	1	.66671	.95718	5.50676	2.38889	6.05743	44.80287	.05507	Sweden
Suisse	Franc	= .38710	.72000	.48003	.68917	3.96486	1.72000	4.36135	32.25806	.03965	Switzerland
Tchécoslov.	Koruna	= .04953	.09213	.06143	.08819	.50735	.22009	.53808	4.12778	.00507	Czechoslov.
Turquie	£. T.	= 8.82024	16.40566	10.93780	15.70195	90.34196	39.19126	99.37616	735.02041	.90342	Turkey
U.R.S.S.	Rouble	= 1.02321	1.92010	1.28015	1.83788	10.57353	4.58691	11.63089	86.02604	.10574	U.S.S.R.
Uruguay	Peso Ur.	= 2.07487	3.85925	2.57300	3.69400	21.25195	9.21931	23.37715	172.90544	.21252	Uruguay
Venezuela	Bolivar	= .38710	.72000	.48003	.68917	3.96486	1.72000	4.36135	32.25806	.03965	Venezuela
Yougoslavie	Dinar	= .03533	.06572	.04382	.06291	.36190	.15700	.39809	2.94444	.00362	Yugoslavia

COUNTRY	1 Unit of Currency	Mexico	Norway	Netherlands	Peru	Persia	Poland	Portugal	Roumania	United Kingdom	COUNTRY
---------	--------------------	--------	--------	-------------	------	--------	--------	----------	----------	----------------	---------

\* Nombre d'unités monétaires indiquées en tête des colonnes correspondant à une unité monétaire indiquée en italique sur la gauche du tableau. Les notes au tableau 106 indiquent les dates d'entrée en vigueur des parités actuelles et le tableau à la page 206, les restrictions monétaires introduites postérieurement.  
<sup>1</sup> Nicaragua, Panama: voir Etats-Unis.  
<sup>2</sup> Nouvelle-Zélande, Palestine: voir Royaume-Uni.  
<sup>3</sup> Paraguay: voir Argentine.  
<sup>4</sup> Perse: unité-or votée par le Parlement (voir note au tableau 106).  
 \* Number of units of currency indicated at the head of columns corresponding to one unit of the currency indicated in italics on the left hand of the table. The notes to table 106 give the dates at which the present parities were established; the monetary restrictions introduced subsequently are given on page 206.  
<sup>1</sup> Nicaragua, Panama: see U.S.A.  
<sup>2</sup> New Zealand, Palestine: see United Kingdom.  
<sup>3</sup> Paraguay: see Argentine.  
<sup>4</sup> Persia: Gold-unit voted by Parliament (see note to table 106).

Tableau 1 (suite). Coefficients de conversion de poids, mesures et monnaies.  
Table 1 (continued). Conversion Coefficients for Weights, Measures and Currencies.

C. Parités réciproques de certaines monnaies\*. — C. Reciprocal Parities of Various Currencies\*.

PAYS	1 Unité	Salvador	Siam	Suède	Suisse	Tchéco-slovaque	Turquie	U.R.S.S.	Uruguay	Yugoslavie	PAYS
		Colon	Baht	Krona	Franc	Koruna	£. T.	Rouble	Peso Urug.	Dinar	
Afrique du Sud <sup>1</sup>	£	⇒ 9.73313	11.00002	18.15951	25.22154	197.10314	1.10691	9.45758	4.70545	276.31629	S. Africa <sup>1</sup>
Albanie	Frank	= .38591	.43614	.72000	1	.781487	.04389	.37498	.18656	10.95557	Albania
Allemagne	Reichsm.	= .47643	.53844	.88889	1.23457	9.64799	.05418	.46294	.23033	13.52539	Germany
Argentine	Peso oro	= 1.92952	2.18068	3.59999	4.99999	39.07429	.21944	1.87490	.93282	54.77774	Argentina
Australie	£	= 9.73313	11.00002	18.15951	25.22154	197.10314	1.10691	9.45758	4.70545	276.31629	Australia
Autriche	Schilling	= .28143	.31806	.52507	.72962	5.69908	.03201	.27346	.13605	7.98947	Austria
Belgique	Belga	= .27809	.31429	.51884	.72062	5.63152	.03163	.27022	.13444	7.89475	Belgium
Bolivie	Boliviano	= .72998	.82500	1.36196	1.89162	14.78274	.08302	.70932	.35291	20.72372	Bolivia
Bésil	Milreis	= .23926	.27040	.44640	.62000	4.84522	.02721	.23249	.11567	6.79245	Brazil
Bulgarie	Leu	= .01445	.01633	.02696	.03744	.29259	.00164	.01404	.00698	.41017	Bulgaria
Canada	Dollar	= 2	2.26033	3.73148	5.18262	40.50150	.22745	1.94338	.96689	56.77852	Canada
Chili	Peso oro	= .24332	.27500	.45398	.63053	4.92751	.02767	.23644	.11763	6.90781	Chile
Colombie	Peso oro	= 1.94663	2.20000	3.63190	5.04431	39.42062	.22140	1.89152	.94109	55.26325	Colombia
Costa-Rica	Colon	= 50000	.56508	.93287	1.29565	10.12538	.05686	.48584	.24172	14.19463	Costa Rica
Cuba	Peso	= 2	2.26033	3.73148	5.18262	40.50150	.22745	1.94338	.96689	56.77852	Cuba
Danemark	Krone	= .53598	.60574	1	1.38889	10.85399	.06095	.52081	.25912	15.21607	Denmark
Dantzig	D. Gulden	= .38933	.44000	.72638	1.00836	7.88413	.04428	.37830	.18822	11.05265	Danzig
Dominic. Rép.	Dollar	= 2	2.26033	3.73148	5.18262	40.50150	.22745	1.94338	.96689	56.77852	Domin. Repub.
Egypte	£. E.	= 9.88615	11.17295	18.44500	25.61306	200.20188	1.12431	9.60626	4.77943	280.66038	Egypt
Equateur	Sucre	= 4.0000	.45207	.74630	1.03652	8.10030	.04549	.38868	.19338	11.35570	Ecuador
Espagne	Peseta	= .38591	.43614	.72000	1	.781487	.04389	.37498	.18656	10.95557	Spain
Estonie	Kroon	= .53598	.60574	1	1.38889	10.85399	.06095	.52081	.25912	15.21607	Estonia
Etats-Unis	Dollar	= 2	2.26033	3.73148	5.18262	40.50150	.22745	1.94338	.96689	56.77852	United States
Finlande	Markka	= .05037	.05693	.09398	.13053	1.02004	.00573	.04894	.02435	1.42999	Finland
France	Franc	= .07836	.08856	.14620	.20305	1.58681	.00891	.07614	.03788	2.22453	France
Grèce	Drachma	= .02596	.02933	.04843	.06726	.52561	.00295	.02522	.01255	.73684	Greece
Guatemala	Quetzal	= 2	2.26033	3.73148	5.18262	40.50150	.22745	1.94338	.96689	56.77852	Guatemala
Haiti	Gourde	= 4.0000	.45207	.74630	1.03652	8.10030	.04549	.38868	.19338	11.35570	Haiti
Honduras	Lempira	= 1	1.13016	1.86574	2.59131	20.25075	.11373	.97169	.48345	28.38926	Honduras
Hongrie	Pengö	= .34980	.39533	.65263	.90643	7.08366	.03978	.33989	.16911	9.93049	Hungary
Inde (brit.)	Rupée	= .72998	.82500	1.36196	1.89162	14.78274	.08302	.70932	.35291	20.72372	India
Indes néerl.	Gulden	= .80392	.90856	1.49990	2.08320	16.27995	.09143	.78116	.38865	22.82264	Netherl. Indies
Italie	Lira	= .10526	.11896	.19639	.27277	2.13166	.01197	.10228	.05089	2.98834	Italy
Japon	Yen	= .99692	1.12668	1.86000	2.58333	20.18343	.11338	.96870	.48196	28.30189	Japan
Lettonie	Lat	= .38591	.43614	.72000	1	.781487	.04389	.37498	.18656	10.95557	Latvia
Lithuanie	Litas	= .20000	.22603	.37315	.51826	4.05015	.02274	.19434	.09669	5.67785	Lithuania
Luxembourg	Franc	= .05562	.06286	.10377	.14412	1.12630	.00633	.05404	.02639	1.57895	Luxembourg
Mexique	Peso oro	= .99692	1.12668	1.86000	2.58333	20.18843	.11338	.96870	.48196	28.30189	Mexico
Nicaragua	Cordoba	= 2	2.26033	3.73148	5.18262	40.50150	.22745	1.94338	.96689	56.77852	Nicaragua
Norvège	Krone	= .53598	.60574	1	1.38889	10.85399	.06095	.52081	.25912	15.21607	Norway
Nouv.-Zélande	£	= 9.73313	11.00002	18.15951	25.22154	197.10314	1.10691	9.45758	4.70545	276.31629	New Zeal.
Palestine	£. P.	= 9.73313	11.00002	18.15951	25.22154	197.10314	1.10691	9.45758	4.70545	276.31629	Palestine
Panama	Balboa	= 2	2.26033	3.73148	5.18262	40.50150	.22745	1.94338	.96689	56.77852	Panama
Paraguay	Peso oro	= 1.92952	2.18068	3.59999	4.99999	39.07429	.21944	1.87490	.93282	54.77774	Paraguay
Pays-Bas	Gulden	= .80392	.90856	1.49990	2.08320	16.27995	.09143	.78116	.38865	22.82264	Netherlands
Pérou	Sol	= .55996	.63284	1.04793	1.45102	11.33954	.06369	.54410	.27071	15.89675	Peru
Persie	Rial	= .09733	.11000	.18160	.25222	1.97103	.01107	.09458	.04705	2.76316	Persia
Pologne	Zloty	= .22436	.25357	.41860	.58140	4.54353	.02552	.21801	.10847	6.36952	Poland
Portugal	Escudo	= .08848	.10000	.16509	.22929	1.79185	.01006	.08598	.04278	2.51197	Portugal
Roumanie	Leu	= .01196	.01352	.02232	.03100	.24226	.00136	.01162	.00578	.33962	Roumania
Royaume-Uni.	£	= 9.73313	11.00002	18.15951	25.22154	197.10314	1.10691	9.45758	4.70545	276.31629	Unit. King.
Salvador	Colon	= 1	1.13014	1.86574	2.59131	20.25075	.11373	.97169	.48345	28.38926	Salvador
Siam	Baht	= .88483	1	1.65086	2.29286	17.91844	.10063	.85978	.42777	25.11962	Siam
Suède	Krona	= .53598	.60574	1	1.38889	10.85399	.06095	.52081	.25912	15.21607	Sweden
Suisse	Franc	= .38591	.43614	.72000	1	.781487	.04389	.37498	.18656	10.95557	Switzerland
Tchécoslov.	Koruna	= .04938	.05581	.09213	.12796	1	.00562	.04798	.02387	1.40189	Czechoslov.
Turquie	£. T.	= 8.79310	9.93763	16.40566	22.78563	178.06686	1	8.54416	4.25100	249.61007	Turkey
U.R.S.S.	Rouble	= 1.02914	1.16309	1.92010	2.66681	20.84076	.11704	1	.49753	29.21639	U.S.S.R.
Uruguay	Peso Ur.	= 2.06848	2.33772	3.85925	5.36007	41.88826	.23524	2.00992	1	58.72260	Uruguay
Venezuela <sup>2</sup>	Bolivar	= .38591	.43614	.72000	1	.781487	.04389	.37498	.18656	10.95557	Venezuela <sup>2</sup>
Yugoslavie	Dinar	= .03522	.03981	.06572	.09128	.71332	.00401	.03423	.01703	1	Yugoslavia

\* Nombre d'unités monétaires indiquées en tête des colonnes correspondant à une unité monétaire indiquée en italique sur la gauche du tableau. Les notes au tableau 106 indiquent les dates d'entrée en vigueur des parités actuelles et le tableau à la page 206, les restrictions monétaires introduites postérieurement.

\* Number of units of currency indicated at the head of columns corresponding to one unit of the currency indicated in italics on the left hand of the table. The notes to table 106 give the dates at which the present parities were established; the monetary restrictions introduced subsequently are given on page 206.

<sup>1</sup> Union S. Africaine : voir Royaume-Uni.  
<sup>2</sup> Venezuela : voir Suisse.

<sup>1</sup> Union of S. Africa : see United Kingdom.  
<sup>2</sup> Venezuela : see Switzerland.



**Tableau 1 (fin). Coefficients de conversion de poids, mesures et monnaies.**  
**Table 1 (concluded). Conversion Coefficients for Weights, Measures and Currencies.**

**D. Tableau de conversion monétaire approximative au cours du change en 1933.**  
**D. Table for Rough Conversion of Currencies according to Exchange Rates in 1933.**

PAYS	1 unité ↓ 1 unit	Moyenne 1933 — Average 1933				Décembre 1933 — December 1933				COUNTRIES
		franc suisse Swiss franc	franc français French franc	£	U. S. \$	franc suisse Swiss franc	franc français French franc	£	U. S. \$	
<b>AFRIQUE.</b>										<b>AFRICA.</b>
Egypte	£ E. = 17.6		86.7	1.03	4.3	17.3	85.7	1.03	5.2	Egypt.
Union Sud-Africaine	£ = 17		84	1	4.1	16.7	82.6	1	5.1	Union of South Africa.
<b>AMÉRIQUE.</b>										<b>AMERICA.</b>
Argentine	peso oro = 3		15	0.17	0.71	2.5	12.4	0.15	0.49	Argentine.
Bolivie	boliviano = 0.9		4.3	0.05	0.22	0.8	4.2	0.05	0.26	Bolivia.
Bésil	milreis = 0.33		1.6	0.02	0.08	0.29	1.4	0.02	0.09	Brazil.
Canada	C. \$ = 3.8		18.7	0.22	0.9	3.3	16.4	0.20	1	Canada.
Chili	peso = 0.3		1.5	0.018	0.08	0.3	1.6	0.019	0.1	Chile.
Colombie	peso oro = 3.5		17	0.2	0.82	2.1	10.4	0.13	0.64	Colombia.
Costa-Rica	colon = 0.9		4.5	0.05	0.22	0.73	3.6	0.043	0.22	Costa Rica.
Cuba	peso = 4.2		20.6	0.24	1	3.3	16.3	0.19	1	Cuba.
Equateur	sucre = 0.69		3.5	0.04	0.17	0.55	2.7	0.033	0.17	Ecuador.
Etats-Unis	\$ = 4.2		20.6	0.24	1	3.3	16.3	0.19	1	U. S. A.
Guatemala	quetzal = 4.2		20.6	0.24	1	3.3	16.3	0.19	1	Guatemala.
Mexique	peso = 1.2		5.8	0.069	0.28	0.9	4.5	0.054	0.28	Mexico.
Nicaragua	cordoba = 4.1		20.2	0.24	1	3.2	16	0.19	1	Nicaragua.
Pérou	sol = 0.78		3.8	0.045	0.19	0.73	3.6	0.043	0.22	Peru.
Salvador	colon = 1.4		7	0.084	0.34	1	5	0.061	0.31	Salvador.
Uruguay	peso = 2.4		12	0.142	0.60	2.5	12	0.146	0.75	Uruguay.
Venezuela	bolivar = 0.76		3.7	0.044	0.18	0.78	3.8	0.046	0.24	Venezuela.
<b>ASIE.</b>										<b>ASIA.</b>
Chine	Shanghai \$ <sup>1</sup> = 1.06		5.2	0.062	0.26	1.1	5.5	0.065	0.33	China.
Inde brit.	rupee = 1.3		6.3	0.075	0.32	1.3	6.3	0.075	0.38	India.
Indes néerlandaises	gulden = 2.09		10.3	0.122	0.52	2.09	10.3	0.124	0.63	Netherlands Indies.
Japon	yen = 1.04		5	0.061	0.26	1.02	5	0.06	0.31	Japan.
Malaisie brit.	Singapore \$ = 2		10	0.116	0.5	2	10	0.117	0.6	British Malaya.
Philippines	peso = 2.09		10.3	0.122	0.5	1.7	8.2	0.098	0.5	Philippine Isl.
Siam	baht = 1.6		7.8	0.092	0.39	1.6	7.7	0.092	0.47	Siam.
<b>EUROPE.</b>										<b>EUROPE.</b>
Albanie	frank = 1		5	0.058	0.25	1	5	0.059	0.3	Albania.
Allemagne	mark = 1.2		6	0.07	0.3	1.2	6	0.07	0.37	Germany.
Autriche	schilling = 0.57		2.8	0.033	0.14	0.58	2.9	0.034	0.17	Austria.
Belgique	belga = 0.7		3.6	0.042	0.18	0.7	3.5	0.042	0.22	Belgium.
Bulgarie	lev = 0.036		0.18	0.0021	0.009	0.036	0.18	0.0021	0.011	Bulgaria.
Danemark	krone = 0.77		3.8	0.045	0.19	0.76	3.7	0.044	0.23	Denmark.
Dantzig	gulden = 1		5	0.059	0.25	1	5	0.06	0.3	Danzig.
Espagne	peseta = 0.4		2.1	0.025	0.11	0.4	2.1	0.025	0.13	Spain.
Estonie	kroon = 1.14		5.6	0.067	0.27	0.9	4.6	0.056	0.28	Estonia.
Finlande	mark = 0.08		0.37	0.0044	0.019	0.08	0.37	0.0044	0.023	Finland.
France	franc = 0.2		1	0.012	0.05	0.2	1	0.012	0.06	France.
Grèce	drachma = 0.03		0.14	0.0017	0.007	0.03	0.14	0.0017	0.009	Greece.
Hongrie	pengö = 0.9		4.4	0.05	0.22	0.9	4.4	0.05	0.27	Hungary.
Italie	lira = 0.27		1.3	0.016	0.07	0.27	1.3	0.016	0.08	Italy.
Lettonie	lat = 1		5	0.058	0.25	1	5	0.058	0.3	Latvia.
Lithuanie	litas = 0.5		2.6	0.03	0.13	0.5	2.6	0.03	0.16	Lithuania.
Norvège	krone = 0.9		4.3	0.05	0.21	0.9	4.2	0.05	0.26	Norway.
Pays-Bas	gulden = 2.08		10	0.12	0.5	2.08	10	0.12	0.6	Netherlands.
Pologne	zloty = 0.58		2.9	0.034	0.14	0.58	2.9	0.034	0.18	Poland.
Portugal	escudo = 0.16		0.78	0.0092	0.04	0.16	0.77	0.0092	0.05	Portugal.
Roumanie	leu = 0.03		0.15	0.0018	0.008	0.03	0.15	0.0018	0.009	Roumania.
Royaume-Uni	£ = 17.2		85	1	4.2	16.9	84	1	5.1	United Kingdom.
Suède	krona = 0.9		4.4	0.05	0.22	0.9	4.3	0.05	0.26	Sweden.
Suisse	franc = 1		5	0.058	0.25	1	5	0.059	0.3	Switzerland.
Tchécoslovaquie	koruna = 0.15		0.76	0.009	0.038	0.15	0.76	0.009	0.047	Czechoslovakia.
Turquie	£ T. = 2.4		12	0.14	0.6	2.4	12	0.14	0.74	Turkey.
U. R. S. S.	rouble = 2.7		13	0.16	0.66	2.7	13	0.16	0.8	U. S. S. R.
Yougoslavie	dinar = 0.07		0.35	0.0041	0.018	0.07	0.35	0.0044	0.022	Yugoslavia.
<b>Océanie.</b>										<b>OCEANIA.</b>
Australie	£ = 13.7		67	0.8	3.4	13.4	66	0.8	4.1	Australia.
Nouvelle-Zélande	£ = 13.8		68	0.8	3.4	13.5	67	0.8	4.1	New Zealand.

NOTE. — Les monnaies utilisées dans les divers tableaux peuvent être converties l'une dans l'autre, pour une date quelconque, au moyen du rapport entre leurs cours du change (ou leurs parités suivant le cas) tels qu'ils figurent dans le tableau 106.

Pour un grand nombre de pays, les cours officiels en 1933 étaient nominaux (voir à ce sujet les notes au tableau 106 qui renseignent sur la nature des cours et qui indiquent les principales mesures d'ordre monétaire prises dans ces divers pays).

Le « franc-or » dans lequel sont exprimés les prix donnés dans ce volume, est celui de l'ancienne Union monétaire latine (= franc suisse).

<sup>1</sup> Chine : 1 Shanghai dollar = 0,699 Shanghai tael.

NOTE. — The currencies used in the different tables of the Year-Book may be converted into any others for any date by taking the relation between their respective exchange rates (or their parities) as given in Table 106.

For a large number of countries, the official exchange rates in 1933 were nominal (see notes to Table 106, where reference is made to the nature of the exchange quotations and to the principal monetary measures taken in various countries).

The « gold franc » in which the price quotations throughout the present volume are expressed is that of the former Latin Monetary Union (= Swiss franc).

<sup>1</sup> China : 1 Shanghai dollar = 0.699 Shanghai tael.

**Tableau 2. SUPERFICIE ET POPULATION. — Table 2. AREA AND POPULATION.**

Pour explications et renvois, voir p. 24; pour cartes géographiques, voir fin du volume.  
For explanations and footnotes, see p. 24; for geographical maps, see end of the volume.

PAYS	Superficie en milliers de km <sup>2</sup> Area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers — Population (000's omitted)						ESTIMATION Estimate Sl. XII. 1932	COUNTRY
		Dernier recensement Latest Census			Dernière estimation officielle Latest official estimate		Nombre Number		
		Date	Hommes Males	Femmes Females	Total	Date			
<b>AFRIQUE <sup>1</sup></b>		<b>AFRICA <sup>1</sup></b>							
Egypte <sup>2</sup> . . . . .	1,000	18.II.1927	(7,058)	(7,120)	14,218	VI.1933	15,146	15,070	Egypt. <sup>2</sup>
Ethiopie <sup>3</sup> . . . . .	*900	.	.	.	.	.	.	*5,500	Ethiopia. <sup>3</sup>
Liberia <sup>3</sup> . . . . .	120	.	.	.	.	.	.	*2,500	Liberia. <sup>3</sup>
Union Sud-Africaine <sup>4</sup> . . . . .	1,222	A. 3.V.1921 B. 5.V.1931	3,537 930	3,392 898	6,929 1,828	VI.1933 VI.1933	8,369 1,890	8,310	Union of South Africa. <sup>4</sup>
<u>Territoire sous Admi- nistration internatio- nale.</u>									<u>Territory under Inter- national Administra- tion.</u>
Tanger . . . . .	0.6	.	.	.	.	1926	80	*80	Tangier.
<u>Dépendances, Protectorats, Colonies, etc.</u>									<u>Dependencies, Protector- ates, Colonies, etc.</u>
<u>belges.</u>									<u>Belgian.</u>
Congo belge <sup>5</sup> . . . . .	2,385	.	.	.	.	.	.	*10,000	Belgian Congo. <sup>5</sup>
<u>britanniques . . . . .</u>	4,188							*37,040	<u>British.</u>
Afrique occid. brit. :									Brit. West Africa :
Côte de l'Or . . . . .	204	IV.1931	1,468	1,402	2,870	1932	2,965	2,965	Gold Coast.
Gambie . . . . .	10	24.V.1931	105	95	200	.	.	200	Gambia.
Nigeria . . . . .	877	23.IV.1931	9,214	9,944	19,158	.	.	19,300	Nigeria.
Sierra-Leone . . . . .	71	26.IV.1931	849	920	1,769	.	.	1,800	Sierra Leone.
Basutoland . . . . .	30	3.V.1921	224	275	499	1931	650	650	Basutoland.
Bechuanaland . . . . .	712	3.V.1921	79	74	153	.	.	160	Bechuanaland.
Kenya . . . . .	583	7.III.1931	.	.	3,025	1932	3,076	*3,076	Kenya.
I. Maurice et dépend. . . . .	2.1	26.IV.1931	206	197	403	XII.1932	398	398	Mauritius and dep.
Nyasaland . . . . .	*124	26.IV.1931	755	849	1,604	.	.	1,650	Nyasaland.
Ouganda . . . . .	*246	1921	1,348	1,573	2,921	XII.1932	3,585	3,585	Uganda.
Rhodésie du Nord . . . . .	746	5.V.1931	.	.	1,345	XII.1932	1,393	1,393	Northern Rhodesia.
Rhodésie du Sud . . . . .	389	27.IV.1931	613	496	1,109	VI.1932	1,139	1,150	Southern Rhodesia.
Sainte-Hélène et dép. . . . .	0.2	26.IV.1931	2	2	4	XII.1931	4	4	St. Helena and dep.
Seychelles . . . . .	0.4	26.IV.1931	13	14	27	XII.1931	28	28	Seychelles.
Somalie britannique . . . . .	176	26.IV.1921	(1.6)	(1.1)	(?2.7)	.	.	*350	Somaliland.
Swaziland . . . . .	17	3.V.1921	54	59	113	XII.1932	125	125	Swaziland.
Zanzibar . . . . .	2.6	28.III.1931	123	112	235	.	.	235	Zanzibar.
<u>anglo-égyptiens.</u>									<u>Anglo-Egyptian.</u>
Soudan . . . . .	2,611	.	.	.	.	1931	*5,508	*5,580	Sudan.
<u>espagnols . . . . .</u>	334							*1,000	<u>Spanish.</u>
Afrique du Nord <sup>6</sup> . . . . .	0.2	31.XII.1930	67	46	114	.	.	115	Northern Africa. <sup>6</sup>
Guinée esp. <sup>9</sup> . . . . .	27	31.XII.1920	.	.	118	.	.	*120	Sp. Guinea. <sup>9</sup>
Maroc (zone esp.) . . . . .	22	.	.	.	.	.	.	*750	Morocco (Sp. zone).
Rio de Oro (avec Ifni). . . . .	285	31.XII.1930	(0.3)	—	(?0.3)	.	.	*20	Rio de Oro (incl. Ifni).
<u>français . . . . .</u>	*10,400							*36,600	<u>French.</u>
Afrique-Equat. franç. <sup>10</sup> . . . . .	*2,370	1.VII.1931	.	.	3,197	.	.	3,200	French Equat. Africa. <sup>10</sup>
Afrique-Occ. française <sup>11</sup> . . . . .	*4,660	1.VII.1931	.	.	14,576	.	.	*14,600	French West Africa <sup>11</sup> :
Dakar et dépend. . . . .	0.2	.	.	.	54	.	.	.	Dakar and depend.
Sénégal . . . . .	201	.	.	.	1,584	.	.	.	Senegal.
Mauritanie . . . . .	836	.	.	.	324	.	.	.	Mauritania.
Guinée française . . . . .	251	.	.	.	2,237	.	.	.	French Guinea.
Côte d'Ivoire . . . . .	494	.	.	.	3,900	.	.	.	Ivory Coast.
Dahomey . . . . .	122	.	.	.	1,112	.	.	.	Dahomey.
Soudan français . . . . .	1,506	.	.	.	3,565	.	.	.	French Sudan.
Niger . . . . .	1,251	.	.	.	1,800	.	.	.	Niger.
Algérie <sup>12</sup> . . . . .	2,196	8.III.1931	.	.	6,554	.	.	6,700	Algeria. <sup>12</sup>
Côte des Somalis . . . . .	22	1.VII.1931	.	.	70	.	.	70	Somali Coast.
Madagascar et dépend. <sup>13</sup> . . . . .	616	1.VII.1931	.	.	3,759	.	.	3,820	Madagascar (incl. dep. <sup>13</sup> ).
Maroc (zone fr.) <sup>14</sup> . . . . .	415	8.III.1931	.	.	5,405	.	.	*5,500	Morocco (Fr. zone). <sup>14</sup>
Réunion . . . . .	2.4	1.VII.1931	.	.	198	.	.	200	Réunion.
Tunis . . . . .	125	III.1931	1,240	1,171	2,411	.	.	2,500	Tunis.

**Tableau 2 (suite). Superficie et Population. — Table 2 (continued). Area and Population.**

Pour explications et renvois, voir p. 24; pour cartes géographiques, voir fin du volume.  
For explanations and footnotes, see p. 24; for geographical maps, see end of the volume.

PAYS	Superficie en milliers de km <sup>2</sup> Area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers — Population (000's omitted)						ESTIMATION Estimate 31. XII. 1932	COUNTRY
		Dernier recensement Latest Census			Dernière estimation officielle Latest official estimate		Nombre Number		
		Date	Hommes Males	Femmes Females	Total	Date			
<b>AFRIQUE (suite)</b>								<b>AFRICA (continued)</b>	
<i>italiens</i> . . . . .	*2,250						*2,320	<i>Italian.</i>	
Erythrée . . . . .	119	21.IV.1931	.	.	598	.	600	Eritrea.	
Libye . . . . .	*1,638	21.IV.1931	.	.	704	.	720	Libia.	
Tripolitaine . . . . .	900	.	.	.	543	.	.	Tripolitania.	
Cyrénaïque . . . . .	738	.	.	.	161	.	.	Cyrenaica.	
Somalie . . . . .	*500	21.IV.1931	.	.	995	.	1,000	Somaliand.	
<i>portugais</i> . . . . .	2,070						*7,260	<i>Portuguese.</i>	
Angola . . . . .	1,256	31.XII.1929	.	.	2,615	.	*2,700	Angola.	
Cap-Vert, Iles du . . . . .	3.9	31.XII.1931	66	82	148	.	*160	Cape Verde Islands.	
Guinée portugaise . . . . .	36	1931	.	.	377	.	380	Portuguese Guinea.	
Mozambique <sup>15</sup> : « Province » . . . . .	637	.	.	.	.	XII.1932 3,683	*4,000	Mozambique <sup>15</sup> : “ Province ”.	
Manica et Sofala . . . . .	135	.	.	.	.	XII.1932 346		Manica and Sofala.	
Saint-Thomas et Prince . . . . .	0.9	XII.1921	43	16	59	.	*60	St. Thomé and Principe Islands.	
<u>Territoires sous mandat<sup>16</sup></u> <i>belge.</i>	2,460						*13,000	<u>Mandated Territories<sup>16</sup></u> <i>Belgian.</i>	
Ruanda-Urundi . . . . .	55	.	.	.	.	.	*3,500	Ruanda-Urundi.	
<i>britannique.</i>								<i>British.</i>	
Cameroun (mandat brit.) . . . . .	89	23.IV.1931	366	404	770	1932	782	Cameroons (Br. mand.).	
Tanganyika, (Territ. du)	*969	VI.1931	2,454	2,610	5,064	.	5,150	Tanganyika Territory.	
Togo (mandat brit.) . . . . .	34	IV.1931	151	143	294	.	300	Togoland (Br. mandate).	
<i>français.</i>								<i>French.</i>	
Cameroun (mandat fr.) . . . . .	430	I.VII.1931	.	.	2,226	.	*2,250	Cameroons (Fr. mand.).	
Togo (mandat français) . . . . .	52	.	.	.	.	1932	752	Togoland (Fr. mandate).	
<i>sud-africain.</i>								<i>South African.</i>	
Sud-Ouest Africain . . . . .	835	4.V.1926	.	.	259	VI.1932	274	South West Africa.	
<b>Total de l'Afrique . . . . .</b>	<b>29,956</b>						<b>*144,300</b>	<b>Total for Africa.</b>	
<b>AMÉRIQUE<sup>1</sup></b>								<b>AMERICA<sup>1</sup></b>	
<b>AMÉRIQUE DU NORD.</b>								<b>NORTH AMERICA.</b>	
Canada . . . . .	*9,542	I.VI.1931	5,375	5,002	10,377	V.1933	10,681	Canada.	
Etats-Unis . . . . .	*7,839	I.V.1930	62,137	60,638	122,775	VI.1932	124,822	United States.	
Terre-Neuve . . . . .	111	1921	132	127	259	1931	277	Newfoundland.	
<u>Dépendances, Colonies, etc.</u> <i>danoise.</i>								<u>Dependencies, Colonies, etc.</u> <i>Danish.</i>	
Groenland . . . . .	*313	I.X.1930	8	9	17	.	17	Greenland.	
<i>des Etats-Unis.</i>								<i>of the U. S. A.</i>	
Alaska . . . . .	*1,519	I.IV.1930	36	23	50	.	60	Alaska.	
<i>française.</i>								<i>French.</i>	
St-Pierre-et-Miquelon . . . . .	0.2	I.VII.1931	2	2	4	.	4	St. Pierre and Miquelon.	
<i>de Terre-Neuve.</i>								<i>of Newfoundland.</i>	
Labrador . . . . .	*311	1921	2	2	4	1931	4	Labrador.	
<b>Total de l'Amérique du Nord . . . . .</b>	<b>19,635</b>						<b>136,150</b>	<b>Total for North America.</b>	
<b>MEXIQUE, AMÉRIQUE CENTRALE ET ANTILLES.</b>								<b>MEXICO AND CARIBBEAN.</b>	
Mexique <sup>5</sup> . . . . .	1,969	15.V.1930	8,119	8,434	16,533	VI.1932	17,184	Mexico. <sup>5</sup>	
Costa-Rica . . . . .	60	11.V.1927	.	.	472	XII.1933	552	Costa Rica.	
Cuba . . . . .	114	21.IX.1931	.	.	3,962	.	4,000	Cuba.	
Rép. Dominicaine . . . . .	50	24.XII.1920	447	448	895	1932	1,275	Dominican Rep.	
Guatemala . . . . .	110	28.VIII.1931	992	1,013	2,005	1933	2,234	Guatemala.	
Haiti . . . . .	26	1918	.	.	1,631	.	*2,600	Haiti.	
Honduras . . . . .	120	29.VI.1930	424	430	854	.	900	Honduras.	
Nicaragua . . . . .	*128	1.I.1920	312	326	638	.	*800	Nicaragua.	
Panama . . . . .	84	1.I.1930	239	228	467	.	475	Panama.	
Salvador . . . . .	34	19.V.1930	714	724	1,438	XII.1933	1,550	Salvador.	

**Tableau 2 (suite). Superficie et Population — Table 2 (continued). Area and Population.**

Pour explications et renvois, voir p. 24; pour cartes géographiques, voir fin du volume.  
For explanations and footnotes, see p. 24; for geographical maps, see end of the volume.

PAYS	Superficie en milliers de km <sup>2</sup> Area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers — Population (000's omitted)						COUNTRY
		Dernier recensement Latest Census			Dernière estimation officielle Latest official estimate		Estimation Estimate 31. XII. 1932	
		Date	Hommes Males	Femmes Females	Total	Date	Nombre Number	
<b>AMÉRIQUE (suite)</b>								<b>AMERICA (cont.)</b>
<i>Dépendances, Protectorats, Colonies, etc.</i>								<i>Dependencies, Protectorates, Colonies, etc.</i>
<i>britanniques.</i>								<i>British.</i>
Antilles brit. :	55						2,146	British West Indies :
Bahamas . . . . .	11.4	26.IV.1931	28	32	60		61	Bahamas.
Barbade . . . . .	0.4	24.IV.1921	63	93	156	XII.1932	177	Barbados.
Iles du Vent :							192	Windward Islands :
Grenade . . . . .	0.3	24.IV.1921	29	37	66	XII.1932	81	Grenada.
Saint-Vincent . . . . .	0.4	26.IV.1931	21	27	48	XII.1932	50	St. Vincent.
Sainte-Lucie . . . . .	0.6	24.IV.1921	24	28	52	XII.1932	61	St. Lucia.
Iles sous le Vent :							131	Leeward Islands :
Antigua . . . . .	0.4					1932	32	Antigua.
Dominique . . . . .	0.8					1932	44	Dominica.
Iles Vierges . . . . .	0.15	24.IV.1921	52	70	122	1932	5	Virgin Islands.
Montserrat . . . . .	0.08					1932	13	Montserrat.
St-Christ. et Nièves	0.4					1932	37	St. Kitts and Nevis.
Jamaïque . . . . .	11.5	24.IV.1921	402	456	858	XII.1932	1,073	Jamaica.
Caimans . . . . .	0.6	1921	2	3	5	XII.1931	6	Cayman Islands.
Turques et Caïques	0.4	25.IV.1921	3	3	6	XII.1932	5	Turks and Caicos Isl.
Bermudes . . . . .	0.05	17.V.1931	14	14	28		28	Bermuda.
Honduras britannique	22.3	1931	25	26	51	1932	53	British Honduras.
Trinité et Tobago . . . . .	5.1	26.IV.1931	207	206	413	XII.1932	420	Trinidad & Tobago.
<i>des Etats-Unis.</i>	10.6						1,674	<i>of the U.S.A.</i>
Iles Vierges . . . . .	0.3	I.IV.1930	10	12	22		22	Virgin Islands.
Panama, zone du canal	1.4	I.IV.1930	26	13	39	VI.1932	42	Panama Canal zone.
Puerto-Rico . . . . .	8.9	I.IV.1930	772	772	1,544	VI.1932	1,598	Puerto Rico.
<i>français.</i>	2.8						510	<i>French.</i>
Guadeloupe . . . . .	1.8	I.VII.1931			267		270	Guadeloupe.
Martinique . . . . .	1.0	I.VII.1931			235		240	Martinique.
<i>néerlandais.</i>								<i>Dutch.</i>
Curaçao . . . . .	1.0	31.XII.1911			55	XII.1932	75	Curaçao.
Total de l'Amérique Centr. et du Mexique	2,764						*36,050	Total for Caribbean and Mexico.
<b>AMÉRIQUE DU SUD.</b>								<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . . . .	2,793	I.VI.1914	4,227	3,658	7,885	XII.1933	12,026	11,847 Argentine.
Bolivie . . . . .	1,333	1900	(819)	(814)	1,816			*3,000 Bolivia. <sup>5</sup>
Bésil . . . . .	8,525	I.IX.1920	15,444	15,192	30,636	XII.1932	44,002	44,002 Brazil.
Chili . . . . .	742	27.XI.1930	2,123	2,165	4,288	XII.1933	4,433	4,402 Chile.
Colombie . . . . .	1,150	16.XI.1928	3,938	3,913	7,851	1932	8,828	8,828 Colombia.
Equateur . . . . .	<sup>6</sup> 307							*2,000 Ecuador.
Paraguay . . . . .	458	1899			* 656	1930	*852	890 Paraguay.
Pérou . . . . .	1,249	1876			2,699	1927	*6,147	*6,600 Peru.
Uruguay . . . . .	187	12.X.1908	531	512	1,043	XII.1932	1,975	1,975 Uruguay.
Venezuela <sup>5</sup> . . . . .	912	31.I.1926	(1,415)	(1,476)	3,027	1932	3,260	3,260 Venezuela. <sup>5</sup>
<i>Dépendances, Colonies, etc.</i>								<i>Dependencies, Colonies, etc.</i>
<i>britanniques.</i>								<i>British.</i>
Iles Falkland et dép. . . . .	15	26.IV.1931	2	1	3			3 Falkland Isl. and dep.
Guyane britannique . . . . .	232	26.IV.1931	155	156	311	XII.1932	318	318 British Guiana.
<i>françaises.</i>								<i>French.</i>
Guyane française . . . . .	90	I.VII.1931			29			30 French Guiana.
<i>néerlandaises.</i>								<i>Dutch.</i>
Surinam (Guyane néerl.)	* 150					1932	158	158 Surinam.
Total de l'Amérique du Sud . . . . .	18,143						*87,300	Total for South America.
Total de l'Amérique . . . . .	40,541						*250,500	Total for America.

Tableau 2 (suite). Superficie et Population. — Table 2 (continued). Area and Population.

Pour explications et renvois, voir p. 25; pour cartes géographiques, voir fin du volume.  
For explanations and footnotes, see p. 25; for geographical maps, see end of the volume.

PAYS	Superficie en milliers de km <sup>2</sup> Area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers — Population (000's omitted)						ESTIMATION Estimate 31.XII.1932	COUNTRY
		Dernier recensement Latest Census			Dernière estimation officielle Latest official estimate		Estimation Estimate 31.XII.1932		
		Date	Hommes Males	Femmes Females	Total	Date			
<b>ASIE<sup>1</sup></b>									
Afghanistan <sup>1</sup> . . . . .	*650	.	.	.	.	.	.	*7,000	Afghanistan. <sup>1</sup>
Arabie (Etats autonomes) <sup>1 2</sup> . . . . .	2,600	.	.	.	.	.	.	*7,000	Arabia (autonomous States) <sup>1 2</sup> .
Bahrein, Iles . . . . .	0.6	.	.	.	.	.	.	*120	Bahrein Islands.
Bhoutan <sup>1</sup> . . . . .	*50	.	.	.	.	.	.	*250	Bhutan. <sup>1</sup>
Chine et dép. <sup>3</sup> . . . . .	11,103	.	.	.	.	.	.	*450,000	China and dep. <sup>3</sup>
Chine (proprement dite)	5,059	.	.	.	.	.	.	.	China proper.
Mandchourie . . . . .	1,137	.	.	.	.	.	.	.	Manchuria.
Mongolie . . . . .	2,348	.	.	.	.	.	.	.	Mongolia.
Sinkiang (Turkestan). . . . .	1,823	.	.	.	.	.	.	.	Sinkiang (Turkestan).
Tibet . . . . .	736	.	.	.	.	.	.	.	Tibet.
Inde (brit.) . . . . .	4,675	26.II.1931	181,796	170,990	352,786	.	.	359,400	India :
Provinces brit. . . . .	2,834	26.II.1931	139,899	131,576	271,475	.	.	.	British Provinces.
Etats indiens . . . . .	1,841	26.II.1931	41,897	39,414	81,311	.	.	.	Indian States.
Irak <sup>1</sup> . . . . .	*302	.	.	.	.	.	.	*3,300	Iraq. <sup>1</sup>
Japon . . . . .	382	I.X.1930	32,390	32,060	64,450	IX.1933	67,239	66,500	Japan.
Nepal <sup>1</sup> . . . . .	140	.	.	.	.	.	.	*5,600	Nepal. <sup>1</sup>
Perse <sup>1</sup> . . . . .	1,626	.	.	.	.	.	.	*9,000	Persia. <sup>1</sup>
Siam . . . . .	518	15.VII.1929	5,795	5,711	11,506	1932	12,355	12,355	Siam.
Turquie . . . . .	*763	28.X.1927	6,564	7,084	13,648	.	.	14,920	Turkey
dont en Asie. . . . .	739	.	.	.	12,608	.	.	13,800	of which in Asia
U.R.S.S. <sup>4</sup> . . . . .	21,176	17.XII.1926	71,043	75,985	147,028	XII.1933	168,000	165,700	U.S.S.R. <sup>4</sup>
dont { Transcaucasie . . . . .	185	17.XII.1926	3,008	2,852	5,860	.	.	.	of which { Transcaucasie Asiatic territ.
{ territ. d'Asie . . . . .	14,993	17.XII.1926	12,838	12,250	25,088	.	.	*35,000	
<b>Dépendances, Protectorats, Colonies, etc.</b>									
<b>britanniques . . . . .</b>									
Aden et Perim . . . . .	0.2	26.II.1931	32	19	51	.	.	51	Aden and Perim.
Iles Kuria Muria . . . . .	—	.	.	.	.	.	.	2	Kuria Muria Islands.
Socotra . . . . .	4	.	.	.	.	XII.1921	12	12	Socotra.
<b>Borneo britannique :</b>									
Borneo septentrional . . . . .	76	26.IV.1931	143	127	270	.	.	275	British Borneo :
Brunei . . . . .	10	1.IV.1931	15	15	30	1932	31	31	Brunei.
Sarawak <sup>1</sup> . . . . .	109	.	.	.	.	.	.	*600	Sarawak. <sup>1</sup>
Ceylan . . . . .	66	26.II.1931	.	.	5,313	XII.1932	5,427	5,427	Ceylon.
Iles Maldives . . . . .	—	26.II.1931	.	.	79	.	.	80	Maldiv Islands.
Chypre . . . . .	9.3	28.IV.1931	173	175	348	XII.1932	354	354	Cyprus.
Hong-Kong . . . . .	0.9	7.III.1931	483	358	841	1932	901	901	Hong Kong.
<b>Malaisie brit.</b>									
Et. des Détroits et dép. <sup>6</sup> . . . . .	4.1	1.IV.1931	671	443	1,114	VI.1933	1,041	1,060	Brit. Malaya.
Etats Malais fédérés <sup>7</sup> . . . . .	72	1.IV.1931	1,046	667	1,713	VI.1933	1,598	1,610	Straits Settl. and dep. <sup>6</sup> Feder. Malay States. <sup>7</sup>
Et. Malais non fédérés <sup>7</sup> . . . . .	60	1.IV.1931	865	663	1,528	VI.1933	1,513	1,510	Unfeder. Malay St. <sup>7</sup>
<b>des Etats-Unis.</b>									
Philippines . . . . .	296	31.XII.1918	5,177	5,138	10,315	1934	13,055	12,647	of the U.S.A. Philippines.
<b>français . . . . .</b>									
Etabl. dans l'Inde . . . . .	0.5	1.VII.1931	.	.	286	.	.	290	French India.
Indochine fr. <sup>3</sup> . . . . .	737	1.VII.1931	.	.	*21,452	.	.	*21,900	Fr. Indo-China. <sup>3</sup>
Annam . . . . .	150	.	.	.	5,122	.	.	.	Annam.
Cambodge . . . . .	176	.	1,232	1,305	2,806	.	.	.	Cambodia.
Cochinchine . . . . .	64	.	.	.	4,484	.	.	.	Cochin-China.
Laos . . . . .	232	.	.	.	944	.	.	.	Laos.
Tonkin . . . . .	116	.	.	.	8,096	.	.	.	Tonkin.
Kouang-Tchéou-Ouan . . . . .	0.8	1.VII.1926	.	.	230	.	.	*250	Kwang Chau Wan.
<b>Italiens.</b>									
Iles de l'Egée . . . . .	2.5	21.IV.1931	.	.	131	.	.	135	Italian. Aegean Islands.
<b>japonais<sup>9</sup> . . . . .</b>									
Corée (Chosen) . . . . .	221	I.X.1930	10,763	10,295	21,058	.	.	*28,460	Japanese. <sup>9</sup> Korea (Chosen).
Formose (Taiwan) . . . . .	36	I.X.1930	2,353	2,239	4,592	XII.1932	4,932	4,932	Formosa (Taiwan).
Pescadores, Iles . . . . .	0.1	I.X.1925	30	26	56	.	.	60	Pescadores Isl.
Kouang-Toung <sup>10</sup> . . . . .	3.7	I.X.1930	809	519	1,328	.	.	*1,400	Kwantung. <sup>10</sup>
Sakhaline (Karafuto) . . . . .	36	I.X.1930	168	127	295	.	.	320	Sakhalien (Karafuto).

**Tableau 2 (suite). Superficie et Population. — Table 2 (continued). Area and Population.**

Pour explications et renvois, voir p. 25 ; pour cartes géographiques, voir fin du volume.  
For explanations and footnotes, see p. 25 ; for geographical maps, see end of the volume.

PAYS	Superficie en milliers de km <sup>2</sup> Area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers — Population (000's omitted)						Estimation Estimate 31. XII. 1932	COUNTRY
		Dernier recensement Latest Census				Dernière estimation officielle Latest official estimate			
		Date	Hommes Males	Femmes Females	Total	Date	Nombre Number		
<b>ASIE (suite)</b>									
<i>néerlandais.</i>									
Indes néerlandaises <sup>11</sup> . . . . .	1,900	7.X.1930	(30,006)	(30,588)	60,729	.	.	62,560	Dutch.
Java et Madoura . . . . .	133		20,424	21,294	41,718	.	.	.	Netherl. Indies. <sup>11</sup>
Prov. extérieures . . . . .	1,767		(9,582)	(9,294)	19,012	.	.	.	Java and Madura Outer Provinces.
<i>portugais.</i>									
Inde portugaise . . . . .	3.8	1931	279	301	580	.	.	*600	Portuguese India.
Macao . . . . .	0.01	III.1927	87	70	157	.	.	*170	Macao.
Timor . . . . .	19	1926	238	204	442	XII.1929	463	*480	Timor.
<i>Territoires sous mandat :</i>									
<i>britannique.</i>									
Palestine et Transjordanie	*63		.	.	.			*1,380	British
Palestine . . . . .	23	18.XI.1931	526	509	1,035	VI.1932	1,060	1,080	Palestine & Transjordan.
Transjordanie <sup>1</sup> . . . . .	*40		.	.	.	1929	*300	*300	Palestine. Trans-Jordan <sup>1</sup> .
<i>français.</i>									
Syrie et Liban <sup>12</sup> . . . . .	200	.	.	.	.	.	.	*3,000	French
Syrie . . . . .	176	.	.	.	.	.	.	.	Syria and Lebanon <sup>12</sup> .
Djebel Druze . . . . .	7	.	.	.	.	.	.	.	Syria.
Lattaquié . . . . .	6	.	.	.	.	.	.	.	Jebel Druze. Lattaquié.
Rép. Libanaise . . . . .	11	31. I.1932	.	.	793	.	.	.	Lebanese Rep.
Total de l'Asie. . . . .	*41,900							*1,113,100	Total for Asia.
Asie sans la Chine. . . . .	*30,800							*663,100	Asia, excl. China.
<b>EUROPE <sup>1</sup></b>									
Albanie . . . . .	28	25. V.1930	.	.	1,003	.	.	1,050	Albania.
Allemagne <sup>2</sup> . . . . .	469	16. VI.1933	31,714	33,622	65,336	.	.	65,050	Germany <sup>2</sup> .
Andorre . . . . .	0.5	.	.	.	.	.	.	5	Andorra.
Autriche . . . . .	84	III.1934	.	.	6,759	.	.	6,740	Austria.
Belgique . . . . .	30	31. XII.1930	4,007	4,085	8,092	XII.1933	8,248	8,213	Belgium.
Bulgarie . . . . .	103	31. XII.1926	2,743	2,736	5,479	VI.1932	5,912	5,950	Bulgaria.
Danemark . . . . .	43	5. XI.1930	1,736	1,814	3,550	VI.1933	3,623	3,610	Denmark.
Iles Féroé. . . . .	1.4	5. XI.1930	12	12	24	.	.	25	Faroe Islands.
Dantzig . . . . .	1.9	18. VIII.1929	192	216	408	VI.1932	406	410	Danzig.
Espagne (avec Canaries)	503	31. XII.1930	11,498	12,066	23,564	XII.1932	24,012	24,012	Spain (incl. Canaries).
Estonie . . . . .	48	28. XII.1922	520	587	1,107	XII.1933	1,125	1,124	Estonia.
Finlande <sup>4</sup> . . . . .	388	31. XII.1930	1,696	1,767	3,463	XII.1932	3,516	3,516	Finland <sup>4</sup> .
France . . . . .	551	8. III.1931	.	.	41,835	VI.1933	41,880	41,860	France.
Grèce. . . . .	130	15. V.1928	3,076	3,128	6,204	XII.1933	6,620	6,548	Greece.
Hongrie. . . . .	93	31. XII.1930	4,250	4,438	8,688	XII.1932	8,784	8,784	Hungary.
Irlande, Etat libre . . . . .	69	18. IV.1926	1,507	1,465	2,972	VI.1933	2,992	2,983	Irish Free State.
Islande . . . . .	103	2. XII.1930	54	55	109	XII.1932	112	112	Iceland.
Italie . . . . .	310	21. IV.1931	20,133	21,044	41,177	XII.1933	42,217	41,814	Italy.
Lettonie . . . . .	66	11. II.1930	886	1,014	1,900	XII.1932	1,931	1,931	Latvia.
Liechtenstein . . . . .	0.2	XII.1911	.	.	11	.	.	12	Liechtenstein.
Lithuanie <sup>6</sup> . . . . .	56	IX.1923	968	1,061	2,029	XII.1933	2,451	2,422	Lithuania <sup>6</sup> .
Luxembourg . . . . .	2.6	31. XII.1930	154	146	300	XII.1932	301	301	Luxemburg.
Monaco . . . . .	0.02	I.1928	.	.	25	.	.	25	Monaco.
Norvège <sup>7</sup> . . . . .	323	I. XII.1930	1,372	1,442	2,814	XII.1933	2,858	2,845	Norway. <sup>7</sup>
Pays-Bas . . . . .	34	31. XII.1930	3,943	3,993	7,936	XII.1933	8,290	8,183	Netherlands.
Pologne . . . . .	388	9. XII.1931	.	.	32,133	XII.1933	33,024	32,638	Poland.
Portugal . . . . .	89	I. XII.1930	3,034	3,326	6,360	.	.	.	Portugal.
Açores . . . . .	2.6	I. XII.1930	121	133	254	.	.	*7,000	Azores.
Madère . . . . .	0.7	I. XII.1930	101	111	212	.	.	.	Madeira.
Roumanie . . . . .	295	29. XII.1930	.	.	18,025	VI.1933	18,652	18,540	Roumania.
Royaume-Uni . . . . .	244	27. IV.1931	*22,068	*23,969	*46,037	VI.1933	46,538	46,440	United Kingdom :
Angleterre et Galles . . . . .	151	27. IV.1931	19,139	20,809	39,948	.	40,350	.	Engl. and Wales.
Ecosse . . . . .	79	27. IV.1931	2,326	2,517	4,843	.	4,916	.	Scotland.
Irlande du Nord . . . . .	14	18. IV.1926	608	649	1,257	VI.1933	1,272	.	Northern Ireland.
Iles anglo-normandes } Ile de Man . . . . .	0.8	27. IV.1931	66	76	142	.	.	145	{ Channel Islands. Isle of Man.
Saint-Marin . . . . .	0.1	.	.	.	.	.	.	*13	San Marino.
Suède . . . . .	449	I. I.1931	3,024	3,118	6,142	XII.1933	6,212	6,190	Sweden.
Suisse . . . . .	41	I. XII.1930	1,964	2,113	4,077	VI.1933	4,125	4,115	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . . .	140	I. XII.1930	7,143	7,586	14,729	XII.1931	14,823	14,925	Czechoslovakia.

**Tableau 2 (fin). Superficie et Population. — Table 2 (concluded). Area and Population.**  
 Pour explications et renvois, voir p. 25; pour cartes géographiques, voir fin du volume.  
 For explanations and footnotes, see p. 25; for geographical maps, see end of the volume.

PAYS	Superficie en milliers de km <sup>2</sup> Area km <sup>2</sup> (000's omitted)	Population en milliers — Population (000's omitted)						Estimation Estimate 31. XII. 1932	COUNTRY
		Dernier recensement Latest Census			Dernière estimation officielle Latest official estimate		Nombre Number		
		Date	Hommes Males	Femmes Females	Total	Date			
<b>EUROPE (suite).</b>									
Turquie d'Europe . . . . .	24	28.X.1927	.	.	1,041	.	.	*1,120	EUROPE (continued).
U.R.S.S. <sup>a</sup> . . . . .	21,176	17.XII.1926	71,043	75,985	147,028	XII.1933	*168,000	*165,700	Turkey (Europe).
dont territ. d'Europe . . . . .	5,999		55,181	60,860	116,041			*130,700	U.S.S.R. <sup>a</sup>
Vatican . . . . .	—	XI.1930	.	.	0.6	XII.1932	1	1	of which Europ. territ.
Yougoslavie . . . . .	249	1.IV.1931	6,895	7,036	13,931	XII.1932	14,296	14,296	Vatican.
<u>Territoire administré par la Société des Nations :</u>									
Sarre, territoire de la . . . . .	1.9	19.VII.1927	384	384	768	XII.1933	828	823	Yugoslavia.
<u>Dépendances, Colonies, etc.</u>									
<b>britanniques.</b>									
Gibraltar . . . . .	—	26.IV.1931	8	10	18	1932	18	18	<u>Territory administered by the League of Nations:</u>
Malte . . . . .	0.3	26.IV.1931	117	124	241	XII.1932	242	242	Saar territory.
<b>norvégienne.</b>									
Spitzberg (Svalbard) . . . . .	63	1.XII.1930	.	.	0.6			0.6	<u>Dependencies, Colonies, etc.</u>
Total de l'Europe . . . . .	11,420							*514,720	British.
sans l'U.R.S.S. . . . .	5,420							*384,020	Gibraltar.
<b>EUROPE et toute l'U.R.S.S. . . . .</b>									
	26,596							*549,700	Malta.
<b>OCÉANIE</b>									
Australie <sup>1</sup> . . . . .	7,704	30.VI.1933	3,368	3,263	6,631	XII.1932	6,605	6,605	Norwegian.
Nouvelle-Zélande . . . . .	268	20.IV.1926	720	688	1,408	XII.1933	1,546	1,534	Spitzbergen (Svalbard).
<u>Dépendances, Protectorats, Colonies, etc.</u>									
<b>australien.</b>									
Norfolk . . . . .	0.04		.	.		VI.1932	1.1	1	Total for Europe.
Papoua . . . . .	234		.	.				*280	excl. U.S.S.R.
<b>britanniques.</b>									
Fidji (Iles) . . . . .	19	24.IV.1921	88	69	157	XII.1932	189	189	Europe plus the entire U.S.S.R.
Gilbert et Ellice (Iles) . . . . .	0.5	1931	17	16	33	1932	34	34	<b>OCEANIA</b>
Salomon, Iles (brit.) . . . . .	28	IV.1931	51	43	94			*95	Australia. <sup>1</sup>
Tonga . . . . .	0.6	1931	14	15	29			30	New Zealand.
<b>des Etats-Unis.</b>									
Guam . . . . .	0.5	I.IV.1930	10	9	19			20	<u>Dependencies, Protectorates, Colonies, etc.</u>
Hawaï . . . . .	17	I.IV.1930	222	146	368	VI.1933	380	380	Australian.
Samoa américain . . . . .	0.2	I.IV.1930	5	5	10			10	Norfolk.
<b>français.</b>									
Etablissements français <sup>2</sup> . . . . .	4.0	I.VII.1931	.	.	40			40	Papua.
Nouvelle-Calédonie . . . . .	19	I.VII.1931	.	.	57			57	British.
<b>franco-britanniques.</b>									
Nouvelles-Hébrides . . . . .	*12		.	.				*60	Fiji Islands.
<b>néo-zélandais.</b>									
Cook, Tokelau, etc. . . . .	1.6	1931	8	8	16			16	Gilbert and Ellice.
<u>Territoires sous mandat :</u>									
<b>australien.</b>									
Nouvelle-Guinée . . . . .	236		.	.		VI.1933	*520	*520	Brit. Solomon Islands.
<b>britannique.</b>									
Nauru <sup>3</sup> . . . . .	0.02		.	.		III.1932	2	2	Tonga.
<b>japonais.</b>									
Carolines, Mariannes et Marshall (Iles) . . . . .	2.1	1.X.1930	38	32	60	X.1932	79	80	of the U. S. A.
<b>néo-zélandais.</b>									
Samoa occidental . . . . .	2.9	31.XII.1925	21	19	40	XII.1932	48	48	Guam.
Total de l'Océanie . . . . .	8,550							*10,000	Hawaï.
Total du Monde <sup>4</sup> . . . . .	*132,360							*2,041,600	American Samoa.
sans la Chine . . . . .	*121,260							*1,591,600	French.

NOTES AU TABLEAU 2. SUPERFICIE ET POPULATION. NOTES TO TABLE 2. AREA AND POPULATION

(des cartes géographiques et une liste des Etats membres de la S. d. N. se trouvent à la fin du volume).  
(geographical maps and a list of States Members of the League of Nations will be found at the end of the volume).

*Note générale* : L'astérisque \* devant un chiffre de recensement indique que ce recensement était partiel, p. ex., que seulement la population blanche était recensée et que le reste était estimé. L'astérisque devant des estimations indique des chiffres de caractère incertain. Dans certains cas, la population n'est pas exactement connue (par exemple dans la majorité des possessions africaines, en Chine, Arabie, Libéria, Ethiopie, Haïti, Bolivie) ; dans d'autres cas, les estimations périodiques varient considérablement et ne peuvent être considérées comme reflétant les fluctuations de la population d'une année à l'autre. Dans de nombreux cas, des estimations de caractère incertain ont pu être révisées sur la base des recensements effectués en 1930 et 1931.

En voulant mesurer l'augmentation de la population du monde ou des divers continents, il faudrait tenir compte du fait que pour certains pays, dont la population n'est pas connue exactement, on insère chaque année le même chiffre, et que pour de nombreux autres pays (p. ex. possessions africaines et asiatiques) les données tendent à devenir de plus en plus exactes. Dans certains cas, les critères qui servent de base à des estimations, subissent des modifications, et par conséquent, les nouvelles estimations ne font pas suite aux anciennes. Pour toutes ces raisons, les totaux publiés dans les différentes éditions de l'Annuaire, ne peuvent pas être comparés sans qu'on y fasse de nombreux ajustements.

**AFRIQUE.**

<sup>1</sup> La population est dans certains cas purement hypothétique, la majorité des soi-disant recensements coloniaux s'appliquant seulement à la population blanche ; les données relatives aux indigènes représentent, en règle générale, des dénombrements approximatifs dont l'exactitude tend à s'améliorer.

<sup>2</sup> Egypte : le chiffre total de la population contient les bédouins. La superficie peuplée mesure 35.168 km<sup>2</sup>.

<sup>3</sup> Ethiopie, Liberia : population inconnue ; les estimations varient de 5 à 10 millions pour l'Ethiopie et de 2 à 2,5 millions pour le Liberia.

<sup>4</sup> Union Sud-Africaine : A. pop. totale. B. pop. européenne.

<sup>5</sup> Congo belge : la population dénombrée progressivement était à la fin de 1932 de 9.383.000. Le dénombrement n'est pas encore achevé.

<sup>6</sup> Superficie de Nyasaland, Ouganda, Tanganyika : y compris les eaux (Nyasaland : 27.000 km<sup>2</sup> ; Ouganda : 35.000 km<sup>2</sup> ; Tanganyika : 52.000 km<sup>2</sup>).

<sup>7</sup> Somalie, 1931 ; Rio de Oro, 1930 : blancs seulement.

<sup>8</sup> Afrique du Nord esp. : Alhucemas, Melilla, Ceuta et plusieurs autres petites possessions.

<sup>9</sup> Guinée esp. : Fernando-Po, Rio-Muni et plusieurs autres possessions.

<sup>10</sup> Afrique-Equatoriale française : total du Gabon, du Moyen-Congo, de l'Oubangi-Chari et du Tchad.

<sup>11</sup> Afr.-Occ. fr. : la province de Haute-Volta a été supprimée administrativement à partir de janvier 1933, et son territoire rattaché à la Côte d'Ivoire, au Soudan et au Niger.

<sup>12</sup> Algérie : la superficie comprend le Sahara algérien.

<sup>13</sup> Dépendances de Madagascar : Iles du Sud.

<sup>14</sup> Protectorat français du Maroc : y compris des estimations pour « la zone insoumise ».

<sup>15</sup> Mozambique : la « colonie » ou « province » est administrée par l'Etat ; le territoire de Manica et Sofala est administré par la compagnie du Mozambique. La charte de la Compagnie du Nyassa ayant expiré en octobre 1929, son territoire fait à présent partie de la « colonie ».

<sup>16</sup> Les mandats s'appliquent aux colonies ci-devant allemandes ; pour détails, voir éditions précédentes de l'Annuaire.

**AMÉRIQUE.**

<sup>1</sup> Les chiffres pour la population de certains pays sont très incertains. Ceci s'applique particulièrement à la majorité des pays de l'Amérique Centrale, à la Bolivie, à la Colombie, à l'Equateur et au Pérou. Ainsi, les évaluations pour Haïti varient entre 2 et 2,5 millions d'habitants, celles pour la Bolivie entre 2,5 et 3,5 millions et celles pour l'Equateur entre 2 et 3 millions d'habitants ; dans certains cas les relevés tendent à devenir plus complets.

<sup>2</sup> Superficie de Canada, Etats-Unis, Alaska, Nicaragua : y compris les eaux (Canada 588.000 km<sup>2</sup>, Etats-Unis 138.000 km<sup>2</sup>, Nicaragua 12.000 km<sup>2</sup>).

<sup>3</sup> Groenland, superficie : partie libre de glace.

<sup>4</sup> Labrador : y compris 290.000 km<sup>2</sup> de territoire canadien incorporé au Labrador en 1927.

<sup>5</sup> Bolivie, 1900, Venezuela, 1926 : les chiffres totaux de la population recensée contiennent les personnes dont le sexe n'est pas spécifié.

<sup>6</sup> Equateur : les estimations de la superficie varient ; le chiffre donné dans le tableau a été publié par l'Union Pan-Américaine.

*General Note* : An asterisk \* before a census figure denotes that the census was incomplete—e.g., that it covered white population only, the remainder having been estimated. An asterisk before an estimate means that the figure is uncertain. In some cases the exact population is not known (e.g., in most of the African possessions, in China, Arabia, Liberia, Ethiopia, Haiti, Bolivia) ; in others, the periodical estimates vary considerably, and cannot be taken as reflecting the fluctuations in the population from one year to another. In many cases it has been possible to revise uncertain estimates on the basis of censuses taken in 1930 and 1931.

In gauging the increase of the population of the world or of the different continents, it should be borne in mind that for certain countries, the exact population of which is not known, the same figure is inserted each year, and that the data for a number of other countries (e.g., the African and Asiatic possessions) are gradually becoming more exact. In some cases the criteria on which the estimates are based undergo certain modifications, and the new estimates, therefore, are not directly comparable with the older ones. For all these reasons, the totals published in the different editions of the Year-Book are not comparable without numerous adjustments.

**AFRICA.**

<sup>1</sup> The population figures are in certain cases hypothetical, as most of the so-called colonial censuses refer to the white population only. The figures for the native population represent as a rule approximate records which are gradually improving in exactitude.

<sup>2</sup> Egypt : the total population figure includes beduins. The area inhabited amounts to 35,168 km<sup>2</sup>.

<sup>3</sup> Ethiopia, Liberia : population unknown ; the estimates vary between 5 and 10 millions for Ethiopia and between 2 and 2.5 millions for Liberia.

<sup>4</sup> Union of S. Africa : A. Total pop. ; B. European pop.

<sup>5</sup> Belgian Congo : the population progressively recorded was 9,383,000 at the end of 1932. The recording is not yet finished.

<sup>6</sup> Area of Nyasaland, Uganda, Tanganyika : including inland waters (Nyasaland 27,000 km<sup>2</sup> = 10,353 sq. miles ; Uganda : 35,000 km<sup>2</sup> = 13,616 sq. miles ; Tanganyika, 52,000 km<sup>2</sup> = 20,000 sq. miles).

<sup>7</sup> Somaliland, 1931 ; Rio de Oro, 1930 : white population only.

<sup>8</sup> Sp. Northern Africa : Alhucemas, Melilla, Ceuta and several other minor possessions.

<sup>9</sup> Sp. Guinea : Fernando Po, Rio Muni and several other possessions.

<sup>10</sup> French Equatorial Africa : total of Gabon, Middle Congo, Oubangi-Chari and Tchad.

<sup>11</sup> French West Africa : the province of Upper Volta has been administratively abolished as from January 1933. Its territory was ascribed to the Ivory Coast, Sudan and Niger.

<sup>12</sup> Algeria : the area comprises the Algerian Sahara.

<sup>13</sup> Madagascar Dependencies : Southern islands ("Iles du Sud").

<sup>14</sup> French Protectorate of Morocco : including estimates for territories for which returns could not be obtained.

<sup>15</sup> Mozambique : the "colony" or "province" is under State administration ; the territory of Manica and Sofala is administered by the Mozambique Company. As the charter of the Nyasa Company expired in October 1929, its territory is included under "Colony".

<sup>16</sup> The former German colonies are under mandate ; for details, see previous editions of the Year-Book.

**AMERICA.**

<sup>1</sup> The population figures of certain countries are subject to a wide margin of error. This applies in particular to the majority of the Central-American countries, to Bolivia, Colombia, Ecuador and Peru. Thus the estimates for Haiti range from 2 to 2.5 millions, those for Bolivia from 2.5 to 3.5, and those for Ecuador from 2 to 3 millions. In some cases the data are gradually becoming more complete.

<sup>2</sup> Area of Canada, United States, Alaska, Nicaragua : including inland waters (Canada 588,000 km<sup>2</sup> = 226,979 sq. miles ; U.S.A. 138,000 km<sup>2</sup> = 53,000 sq. miles ; Nicaragua 12,000 km<sup>2</sup> = 4,500 sq. miles).

<sup>3</sup> Greenland, area : part free from ice.

<sup>4</sup> Labrador : including 290,000 km<sup>2</sup> (112,000 sq. miles) of Canadian territory transferred in 1927 to Labrador.

<sup>5</sup> Bolivia, 1900, Venezuela, 1926 : the total census figures include persons whose sex was not specified.

<sup>6</sup> Ecuador : estimates of area vary ; the figure given in the table was published by the Pan-American Union.



## ASIE.

<sup>1</sup> Les estimations de la population sont très incertaines dans le cas de l'Afghanistan (7-11 millions), de l'Arabie (7-10 millions), du Bhoutan, de la Chine, de la Perse, du Nepal, de l'Irak, du Sarawak, de la Syrie et du Liban, de certaines parties de l'Indochine, de la Transjordanie. Les totaux pour le continent sont, par conséquent, dans une large mesure hypothétiques. Au sujet de la répartition de l'U. R. S. S., voir Europe, note <sup>4</sup>.

<sup>2</sup> Arabie : Arabie Saoudienne (Nejd, Hedjaz), Oman, Koweït, Yemen, Hadramout.

<sup>3</sup> Chine : d'après les dénombrements de la population effectués par les gouvernements provinciaux en 1928 et 1929 et complétés par des estimations faites, soit par le Ministère de l'Intérieur, soit par la Société géographique de Wuchang, la population se serait élevée à 452.791.000 habitants. Les estimations publiées par le Service des douanes maritimes chinoises sont plus élevées. Les estimations des autres autorités compétentes varient considérablement.

Selon l'avis d'autorités chinoises compétentes, toutes ces estimations comportent une marge d'erreur très considérable. Le chiffre rond de 450 millions a été inséré dans le tableau à titre d'indication. Il est impossible de faire des estimations annuelles, vu qu'on ne possède pas de critères suffisants permettant de mesurer les fluctuations de la population d'une année à l'autre. La population de la Mandchourie et du Jehol (connus également sous le nom de « Mandchoukuo ») avait été estimée en 1932 à 29.600.000.

<sup>4</sup> Turquie, superficie : non compris les lacs et les marécages (9.604 km<sup>2</sup>).

<sup>5</sup> U.R.S.S. : voir Europe, note <sup>4</sup>.

<sup>6</sup> Etablissements des Détroits : Singapour, Penang, Malacca ; dépendances : Wellesley, Iles Dindings, Labuan, Iles Christmas et Cocos-Keel.

<sup>7</sup> Etats Malais fédérés : Perak, Selangor, Negri-Sembilan, Pahang ; non fédérés : Johore, Kedah, Kelantan, Perlis, Trengganu.

<sup>8</sup> Indochine : les données dites « de recensement » représentent en fait, des dénombrements souvent très approximatifs. Le chiffre exact de la population n'est pas connu.

<sup>9</sup> Possessions japonaises : les estimations pour 1932 sont basées sur les résultats du recensement de 1930. A l'exception des données pour Formose, les estimations officielles ne s'accordent pas avec les résultats des recensements.

<sup>10</sup> Kouang-Toung : y compris la zone du chemin de fer de la Mandchourie du Sud (280 km<sup>2</sup>, 372.000 h. en 1930).

<sup>11</sup> Indes néerl. : le total pour 1930 comprend les personnes dont le sexe n'est pas spécifié.

<sup>12</sup> Syrie et Liban : un dénombrement de la population est en cours ; les résultats partiels connus actuellement ont servi de base pour l'estimation de 1932.

## EUROPE.

<sup>1</sup> Là où les relevés de recensements font une distinction entre la population de fait et la population de droit, on a inséré les chiffres qui paraissent être complets, tout en évitant des doubles emplois. Ainsi, par exemple, a-t-on inséré pour la Finlande, l'Italie, l'Espagne, la Suisse, la Tchécoslovaquie, la population de fait ou présente, tandis que pour la Norvège on a pris la population légale et pour la France la population de résidence habituelle.

<sup>2</sup> Allemagne, recensement 1933 : population de fait ; la population de résidence habituelle était de 65.188.600. Les estimations officielles annuelles se réfèrent à la population de résidence habituelle. Non compris le territoire de la Sarre.

<sup>3</sup> Estonie, Finlande, Norvège, Pays-Bas, Suède : y compris les eaux (Finl. : 44.839 km<sup>2</sup> ; Norvège : 14.087 km<sup>2</sup> ; Pays-Bas : 1.598 km<sup>2</sup>, le Zuidersee n'étant pas compris ; Suède 38.692 km<sup>2</sup>).

<sup>4</sup> Finlande : population finnoise présente ; on y a compris les habitants se trouvant dans le pays, mais en dehors de leurs communes. (Ils sont d'habitude exclus des relevés officiels.) Non compris les étrangers (27.700 en 1930).

<sup>5</sup> Etat libre d'Irlande, Irl. du Nord : non compris les lacs et les grandes rivières.

<sup>6</sup> Lithuanie : le recensement de 1923 ne comprenait pas Klaïpeda (Memel), dont la population s'élevait à environ 150.000 h.

<sup>7</sup> Norvège : population de droit. La population de fait, selon le recensement de 1930, était de 2.785.550.

<sup>8</sup> U. R. S. S. : la répartition par continents est approximative, elle n'est pas conforme à celle de l'ancien Empire russe (pour détails, voir éditions précédentes de l'Annuaire).

## Océanie et Total Mondial.

<sup>1</sup> Australie : les données ne comprennent pas la population autochtone qui est estimée à 60.000.

<sup>2</sup> Etablissements français : Tahiti, Makatea, Iles de la Société, Iles sous le Vent, etc.

<sup>3</sup> Nauru : Mandat de l'Empire britannique, exercé à présent par l'Australie.

<sup>4</sup> Total mondial : voir la Note générale à la page précédente au sujet du degré de comparaison des données d'une année à l'autre.

## ASIA.

<sup>1</sup> The population estimates for Afghanistan (7-11 millions), Arabia (7-10 millions), Bhutan, China, Persia, Nepal, Iraq, Sarawak, Syria and Lebanon, certain parts of Indo-China and for Trans-Jordan are subject to a wide margin of error. The totals for the continent are therefore to a great extent hypothetical. The distribution of the U.S.S.R. is referred to under Europe, note <sup>6</sup>.

<sup>2</sup> Arabia : Sa'udi Arabia (Nejd, Hejaz), Oman, Koweit, Yemen, Hadramout.

<sup>3</sup> China : according to census reports of Provincial governments in 1928 and 1929, completed by estimates made by the Ministry of the Interior and by the Geographical Society of Wuchang, the population amounts to 452,791,000 inhabitants. The estimates published by the Chinese Maritime Customs Service are higher. Those of other competent authorities vary considerably.

According to competent Chinese authorities there is a very considerable margin of error in all these estimates. The round figure of 450 millions has been entered in the table as a general indication. It is impossible to make annual estimates, because of the lack of criteria which could be used for measuring fluctuations from year to year. The population of Manchuria and Jehol (also known as "Manchukuo") had been estimated at 29,600,000 in 1932.

<sup>4</sup> Turkey, area : not including lakes and swamps (9,604 km<sup>2</sup>).

<sup>5</sup> U.S.S.R. : see Europe, note <sup>6</sup>.

<sup>6</sup> Straits Settlements : Singapore, Penang, Malacca ; dependencies : Wellesley, Dindings, Labuan and Christmas and Cocos-Keeling Islands.

<sup>7</sup> Federated Malay States : Perak, Selangor, Negri-Sembilan, Pahang ; Non-federated : Johore, Kedah, Kelantan, Perlis, Trengganu.

<sup>8</sup> Indo-China : the so-called "census" figures are in fact largely based on merely approximate records. The exact population figure is not known.

<sup>9</sup> Japanese possessions : the estimates for 1932 are based on the 1930 census returns. Except in the case of Formosa, the official estimates do not agree with census returns.

<sup>10</sup> Kwantung : including the zone of the South Manchuria Railway (280 km<sup>2</sup>, 372,000 inhabitants in 1930).

<sup>11</sup> Netherl. Indies : the total for 1930 includes persons whose sex was not specified.

<sup>12</sup> Syria and Lebanon : a count is actually being made ; the results known so far have served as a basis for the 1932 estimate.

## EUROPE.

<sup>1</sup> Whenever a distinction is made in the census returns between the *de facto* and the legal population, preference has been given to figures which appear to be the most complete, whilst obviating duplication. Thus, the figures inserted for Finland, Italy, Spain, Switzerland, Czechoslovakia, etc., refer to the actual or *de facto* population, whereas that for Norway refers to the legal population and that for France to population "habitually resident".

<sup>2</sup> Germany : 1933 census : *de facto* population ; the population "domiciled" was 65,188,600. The official annual estimates refer to the population "domiciled". Not including Saar Territory.

<sup>3</sup> Estonia, Finland, Norway, Netherlands, Sweden : including inland waters. (Finland : 44,839 km<sup>2</sup> ; Norway : 14,082 km<sup>2</sup> ; Netherlands : 1,598 km<sup>2</sup>, the Zuiderzee not being included ; Sweden : 38,692 km<sup>2</sup>).

<sup>4</sup> Finland : actual Finnish population, including inhabitants absent from their communes but staying in the country (they are usually excluded from the official records published), not including foreigners (27,700 in 1930).

<sup>5</sup> Irish Free State, Northern Ireland : not including lakes and larger rivers.

<sup>6</sup> Lithuania : the 1923 census did not include Klaïpeda (Memel), the population of which amounted to about 150,000.

<sup>7</sup> Norway : legal population. The *de facto* population was 2,785,550 according to the 1930 census.

<sup>8</sup> U. S. S. R. : the distribution by continents is approximative, and is not comparable with that of the former Russian Empire (for details, see previous editions of the Year-Book).

## OCEANIA AND WORLD TOTAL.

<sup>1</sup> Australia : the figures do not include the aboriginal population, estimated at 60,000.

<sup>2</sup> French Settlements : Tahiti, Makatea, Society Islands, Leeward Islands, etc.

<sup>3</sup> Nauru : mandate of the British Empire, at present exercised by Australia.

<sup>4</sup> World total : see the General Note on the preceding page dealing with the comparability of the figures from one year to another.

**Tableau 3. POPULATION PAR SEXE ET PAR GROUPES D'AGE, D'APRÈS DIVERS RECENSEMENTS.**  
**a) Chiffres absolus (en milliers). — (a) Actual Numbers (000's omitted).**

PAYS — COUNTRY	Date	Sexe Sex	TOTAL	—1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 +	?	
<b>AFRIQUE — AFRICA.</b>																			
Algérie — Algeria	1911 5. III.	M.	2,877	49	317	469	326	273	238	243	---	371	---	258	---	173	---	160	---
		F.	2,616	46	331	405	242	227	250	244	---	347	---	231	---	155	---	138	---
		M. F.	5,493	95	648	874	568	500	488	487	---	718	---	489	---	328	---	298	---
Egypte — Egypt	1917 7. III.	M.	6,369	95	763	905	---	1,402	---	939	---	850	---	572	---	375	---	443	25
		F.	6,349	90	806	897	---	1,179	---	1,040	---	873	---	570	---	377	---	502	15
		M. F.	12,718	185	1,569	1,802	---	2,581	---	1,979	---	1,723	---	1,142	---	752	---	946	40
Maurice — Mauritius	1921 20. V.	M.	194.1	5.2	17.6	24.1	21.7	19.1	18.7	16.4	14.9	13.6	11.9	9.9	7.1	4.9	8.3	0.6	
		F.	182.4	5.2	17.8	24.0	20.8	18.6	17.5	15.4	13.1	11.7	10.2	8.1	6.2	4.4	9.1	0.5	
		M. F.	376.5	10.4	35.4	48.1	42.5	37.7	36.2	31.8	28.0	25.3	22.1	18.0	13.3	9.3	17.4	1.1	
Tunis — Tunis (pop. européenne — European pop.)	1911 III. 1921 6. III. 1926 6. III.	M.	148.5	---	36.6	---	---	27.7	---	25.9	---	23.1	---	16.5	---	11.0	---	7.7	---
		F.	156.1	---	32.0	---	---	33.3	---	25.4	---	23.0	---	18.6	---	12.2	---	11.5	---
		M. F.	304.6	---	68.6	---	---	61.0	---	51.3	---	46.1	---	35.1	---	23.2	---	23.2	---
Union Sud- Africaine — Union of South Africa (pop. blanche — White race)	1911 7. V. 1921 3. V. 1926 4. V. 1931 5. V.	M.	685.2	20.1	74.1	78.6	62.9	64.0	65.7	62.7	61.3	54.3	41.4	31.1	23.6	17.0	28.3	0.1	
		F.	591.1	19.1	72.2	76.8	61.6	61.7	57.5	51.3	44.3	38.4	30.1	23.3	17.8	12.7	24.2	---	
		M. F.	1,276.3	39.2	146.3	155.4	124.5	125.7	123.2	114.0	105.6	92.7	71.5	54.4	41.4	29.7	52.5	0.1	
Etats-Unis — United States	1911 I. VI. 1921 I. VI. 1931 I. VI.	M.	4,530	106	428	529	461	403	351	348	343	342	286	237	195	148	341	11	
		F.	4,258	104	420	520	452	399	360	339	310	290	241	198	167	132	317	10	
		M. F.	8,788	210	848	1,049	913	802	711	687	653	632	527	435	302	280	658	21	
Mexique — Mexico	1921 30 XI.	M.	7,004	194	752	940	935	728	610	547	468	445	343	268	219	141	346	70	
		F.	7,331	190	738	899	858	822	704	655	526	469	388	270	249	138	354	69	
		M. F.	14,335	384	1,490	1,839	1,793	1,550	1,314	1,202	994	914	731	538	468	279	700	139	
Cuba	1919 15. IX.	M.	1,530.5	37.9	170.4	221.9	191.4	149.5	110.1	127.9	122.4	105.2	75.7	60.7	50.6	34.5	71.8	0.6	
		F.	1,358.5	37.0	164.9	214.9	185.6	147.0	89.4	110.9	93.7	80.0	55.7	44.3	42.3	26.5	65.7	0.5	
		M. F.	2,889.0	74.9	335.3	436.8	377.0	296.5	199.5	238.8	216.1	185.2	131.4	105.0	92.0	61.0	137.5	1.1	
Honduras	1930 29. VI.	M.	424.3	14.2	56.6	62.3	51.2	47.0	39.6	31.1	27.4	22.5	19.5	15.0	10.9	8.5	16.5	2.0	
		F.	429.9	14.2	54.8	60.5	48.4	46.8	43.4	34.6	29.7	23.2	19.5	14.2	12.6	8.6	17.6	1.9	
		M. F.	854.2	28.4	111.4	122.8	99.6	93.8	83.0	65.7	57.1	45.7	39.0	29.2	23.5	17.1	34.1	3.9	

Table 3. POPULATION BY SEX AND BY AGE-GROUPS, ACCORDING TO VARIOUS CENSUSES.

b) Pourcentage par rapport à chaque sexe. — (b) Percentage Distribution within Each Sex.

PAYS — COUNTRY	Date	Sexe Sex	M. & F. % du — of total	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 +	?
AFRIQUE — AFRICA.																		
Algérie — Algeria <sup>1</sup>	1911	M.	52.4	100	12.7	16.3	11.3	9.5	8.3	8.4	12.9	9.0	6.0	5.6				
		F.	47.6	100	14.4	15.5	9.3	8.7	9.6	9.3	13.3	8.8	5.9	5.3				
		M. F.	100	100	13.5	15.9	10.3	9.1	8.9	8.9	13.1	8.9	6.0	5.4				
Egypte — Egypt <sup>2</sup>	1917	M.	50.1	100	13.5	14.2	22.0	14.7	13.3	9.0	5.9	7.0	0.4					
		F.	49.9	100	14.1	14.1	18.6	16.4	13.8	9.0	5.9	7.9	0.2					
		M. F.	100	100	13.8	14.2	20.3	15.6	13.5	9.0	5.9	7.4	0.3					
	1927	M.	49.8	100	14.1	13.3	12.2	9.6	7.4	8.1	7.0	7.0	5.4	4.0	3.8	1.7	6.1	0.3
		F.	50.2	100	14.6	13.0	10.1	8.6	8.1	9.2	8.0	6.2	5.8	3.4	4.3	1.5	7.0	0.3
		M. F.	100	100	14.3	13.1	11.1	9.1	7.8	8.6	7.5	6.6	5.6	3.7	4.0	1.6	6.6	0.3
Maurice — Mauritius <sup>3</sup>	1921	M.	51.6	100	11.7	12.4	11.2	9.9	9.6	8.5	7.7	7.0	6.1	5.1	3.7	2.5	4.3	0.3
		F.	48.4	100	12.6	13.2	11.4	10.2	9.6	8.4	7.2	6.4	5.6	4.4	3.4	2.4	5.0	0.3
		M. F.	100	100	12.1	12.8	11.3	10.0	9.6	8.4	7.4	6.7	5.9	4.8	3.6	2.5	4.6	0.3
	1931	M.	51.0	100	12.0	14.0	10.9	10.1	9.3	8.0	7.1	6.3	5.6	4.6	4.0	2.5	4.6	1.0
		F.	49.0	100	12.5	14.0	11.0	10.3	9.2	8.0	6.7	6.0	5.4	4.2	3.9	2.4	5.6	0.7
		M. F.	100	100	12.2	14.0	11.0	10.2	9.2	8.0	6.9	6.2	5.5	4.4	4.0	2.4	5.1	0.9
Tunisie — Tunis (pop. européenne — European pop.)	1911	M. F.		100	24.6	18.7	17.4	15.5	11.1	7.4	5.2							
		1921	M. F.		100	20.5	21.3	16.3	14.7	11.9	7.8	7.4						
			M. F.		100	20.5	21.3	16.3	14.7	11.9	7.8	7.4						
	1926	M.	49.5	100	11.4	9.4	10.9	9.9	8.2	8.1	6.8	6.7	6.3	5.8	5.1	3.6	7.7	
		F.	50.5	100	10.8	9.2	10.2	10.2	9.2	8.8	8.0	7.3	6.1	5.2	4.3	3.2	7.4	
		M. F.	100	100	11.1	9.3	10.6	10.1	8.7	8.4	7.4	7.0	6.2	5.5	4.7	3.4	7.5	
Union Sud- Africaine — Union of South Africa (pop. blanche — White race)	1911	M.	53.7	100	13.8	11.5	9.2	9.3	9.6	9.2	9.0	7.9	6.0	4.5	3.4	2.5	4.1	
		F.	46.3	100	15.5	13.0	10.4	10.4	9.7	8.7	7.5	6.5	5.1	3.9	3.0	2.2	4.1	
		M. F.	100	100	14.5	12.2	9.8	9.8	9.7	8.9	8.3	7.3	5.6	4.3	3.2	2.3	4.1	
	1921	M.	51.5	100	12.3	12.4	12.0	9.4	7.3	7.7	6.9	6.7	6.5	5.7	4.4	3.1	5.6	
		F.	48.5	100	12.5	12.8	12.3	10.0	8.5	8.5	7.3	6.5	5.5	4.7	3.7	2.6	5.1	
		M. F.	100	100	12.4	12.6	12.1	9.7	7.9	8.0	7.1	6.6	6.0	5.2	4.0	2.9	5.4	
	1926	M.	51.1	100	11.9	11.5	11.3	10.6	8.5	6.9	6.9	6.3	5.8	5.7	4.7	3.5	6.3	
		F.	48.9	100	11.9	11.6	11.5	10.9	9.1	7.7	7.3	6.6	5.6	4.9	4.0	3.1	5.8	
		M. F.	100	100	11.9	11.6	11.4	10.8	8.8	7.3	7.1	6.5	5.7	5.3	4.3	3.3	6.1	
	1931	M.	50.9	100	11.4	10.9	10.6	10.2	9.7	7.8	6.3	6.3	5.6	5.1	4.9	3.9	7.3	
		F.	49.1	100	11.4	10.9	10.5	10.4	10.1	8.2	6.8	6.6	5.8	5.0	4.2	3.3	6.8	
		M. F.	100	100	11.4	10.9	10.6	10.3	9.9	8.0	6.6	6.4	5.7	5.1	4.6	3.6	7.1	
AMÉRIQUE — AMERICA.																		
Canada	1911	M.	53.0	100	11.7	10.3	9.3	9.2	10.1	9.7	8.1	6.7	5.6	4.7	4.0	3.0	6.9	0.7
		F.	47.0	100	13.0	11.5	10.2	9.7	9.5	8.5	7.2	6.2	5.2	4.5	3.9	3.0	7.3	0.3
		M. F.	100	100	12.3	10.9	9.7	9.4	9.8	9.1	7.7	6.5	5.4	4.6	4.0	3.0	7.1	0.5
	1921	M.	51.5	100	11.8	11.7	10.2	8.9	7.7	7.6	7.6	6.3	5.2	4.3	3.3	7.5	0.3	
		F.	48.5	100	12.3	12.2	10.6	9.4	8.5	8.0	7.3	6.8	5.7	4.7	3.9	3.1	7.5	0.2
		M. F.	100	100	12.0	11.9	10.4	9.1	8.1	7.8	7.4	7.2	6.0	5.0	4.1	3.2	7.5	0.2
	1931	M.	51.8	100	10.1	10.7	10.1	9.8	8.6	7.6	6.8	6.7	6.5	6.0	5.0	3.7	8.4	
		F.	48.2	100	10.6	11.2	10.6	10.3	8.9	7.5	6.8	6.6	6.0	5.3	4.4	3.4	8.4	
		M. F.	100	100	10.4	10.9	10.4	10.0	8.8	7.6	6.8	6.6	6.2	5.6	4.7	3.5	8.4	
Etats-Unis — United States	1910	M.	51.5	100	11.4	10.4	9.7	9.6	9.7	9.0	7.7	7.1	5.9	5.0	4.5	3.1	6.7	0.2
		F.	48.5	100	11.8	10.8	10.1	10.2	10.0	8.8	7.4	6.8	5.5	4.7	4.0	2.9	6.8	0.1
		M. F.	100	100	11.6	10.6	9.9	9.9	9.8	8.9	7.6	7.0	5.7	4.9	4.2	3.0	6.8	0.2
	1920	M.	51.0	100	10.9	10.7	10.0	8.7	8.4	8.4	7.7	7.6	6.1	5.8	4.7	3.5	7.5	0.2
		F.	49.0	100	11.0	10.9	10.2	9.2	9.2	8.8	7.6	7.1	5.9	5.1	4.2	3.2	7.4	0.1
		M. F.	100	100	10.9	10.8	10.1	8.9	8.8	8.6	7.6	7.4	6.0	5.5	4.5	3.4	7.5	0.1
	1930	M.	50.6	100	9.3	10.3	9.8	9.3	8.6	7.8	7.3	7.5	6.7	5.9	5.0	3.9	8.5	0.1
		F.	49.4	100	9.3	10.3	9.8	9.6	9.1	8.2	7.5	7.5	6.4	5.6	4.7	3.7	8.4	0.1
		M. F.	100	100	9.3	10.3	9.8	9.4	8.9	8.0	7.4	7.5	6.5	5.7	4.9	3.8	8.5	0.1
Mexique — Mexico	1921	M.	48.9	100	13.5	13.4	13.4	10.4	8.7	7.8	6.7	6.4	4.9	3.8	3.1	2.0	4.9	1.0
		F.	51.1	100	12.7	12.3	11.7	11.2	9.6	8.9	7.2	6.4	5.3	3.7	3.4	1.9	4.8	0.9
		M. F.	100	100	13.1	12.8	12.5	10.8	9.2	8.4	6.9	6.4	5.1	3.8	3.3	1.9	4.9	1.0
Cuba	1919	M.	53.0	100	13.6	14.5	12.5	9.8	7.2	8.4	8.0	6.9	4.9	4.0	3.3	2.3	4.7	
		F.	47.0	100	14.9	15.8	13.7	10.8	6.6	8.2	6.9	5.9	4.1	3.0	3.1	1.9	4.8	
		M. F.	100	100	14.2	15.1	13.0	10.3	6.9	8.3	7.5	6.4	4.5	3.6	3.2	2.1	4.8	
Honduras	1930	M.	49.7	100	16.7	14.7	12.1	11.1	9.3	7.3	6.4	5.3	4.6	3.5	2.6	2.1	3.9	0.4
		F.	50.3	100	16.0	14.1	11.2	10.9	10.1	8.0	6.9	5.4	4.5	3.3	2.9	2.0	4.1	0.4
		M. F.	100	100	16.4	14.4	11.7	11.0	9.7	7.7	6.7	5.3	4.6	3.4	2.7	2.0	4.0	0.5



**Table 3 (continued). Population by Sex and by Age-Groups, according to Various Censuses.**  
**b) Pourcentage par rapport à chaque sexe. — (b) Percentage Distribution within Each Sex.**

PAYS — COUNTRY	Date	Sexe Sex	M. & F. % du — of total	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 +	?	
<b>AMÉRIQUE (suite) — AMERICA (cont.)</b>																			
Puerto-Rico . . . . .	1920	M.	49.8	100	15.6	15.3	13.2	9.3	9.6	6.8	5.8	5.9	4.8	4.4	3.4	1.8	4.1	—	
		F.	50.2	100	15.2	14.7	12.6	10.1	10.2	8.0	6.2	5.9	4.6	3.4	3.0	1.5	4.4	—	
		M. F.	100	100	15.4	15.0	12.9	9.7	9.9	7.4	6.0	5.9	4.7	3.9	3.2	1.7	4.2	—	
	1930	M.	50.0	100	14.8	14.7	13.1	11.4	9.6	6.2	6.1	10.8	—	7.1	—	6.3	—	—	
		F.	50.0	100	14.6	14.3	12.7	12.7	9.7	6.8	6.2	10.6	—	6.3	—	6.1	—	—	
		M. F.	100	100	14.7	14.5	12.9	12.1	9.7	6.5	6.1	10.7	—	6.7	—	6.2	—	—	
Argentine . . . . .	1914	M.	53.6	100	13.8	12.2	10.4	10.3	10.8	9.9	7.9	6.3	5.0	3.9	3.3	2.2	3.9	0.1	
		F.	46.4	100	15.5	13.8	11.5	11.1	10.5	8.8	6.4	5.7	4.2	3.4	2.9	2.0	4.2	0.1	
		M. F.	100	100	14.6	12.9	10.9	10.7	10.7	9.4	7.2	6.0	4.7	3.7	3.1	2.1	4.0	0.1	
Brésil — Brazil . .	1910	M. F.	—	100	13.8	13.4	11.3	10.6	9.8	9.5	12.1	—	8.4	—	5.2	—	5.4	0.5	
		1920	M.	50.4	100	15.0	15.1	12.9	12.9	6.9	8.0	12.0	—	8.2	—	4.9	—	3.9	0.3
			M. F.	100	100	15.0	14.8	12.6	14.6	7.0	8.3	11.3	—	7.5	—	4.6	—	4.1	0.2
Chili — Chile . . . .	1920	M.	49.7	100	12.8	13.8	12.1	10.4	9.3	8.3	6.7	6.3	5.5	3.8	3.5	2.1	5.5	—	
		F.	50.3	100	12.4	13.2	11.5	10.8	9.5	8.7	6.7	6.2	5.3	3.6	3.7	2.0	6.2	—	
		M. F.	100	100	12.6	13.5	11.8	10.6	9.4	8.5	6.7	6.3	5.4	3.7	3.6	2.0	5.9	—	
	1930	M.	49.5	100	14.0	12.7	11.2	10.8	9.7	8.1	6.8	6.2	5.2	4.2	3.5	2.3	5.3	—	
		F.	50.5	100	13.6	12.3	10.7	11.1	9.8	8.8	6.6	6.3	5.0	4.1	3.5	2.3	6.1	—	
		M. F.	100	100	13.8	12.5	10.9	10.9	9.7	8.4	6.7	6.3	5.1	4.1	3.5	2.3	5.7	—	
Colombie — Colombia <sup>2</sup> . . . .	1918	M.	48.3	100	15.0	12.9	11.6	8.8	8.5	8.0	6.5	5.8	4.8	3.3	2.9	1.8	5.2	4.8	
		F.	51.7	100	14.2	11.9	10.6	9.6	8.7	8.2	6.9	5.8	5.1	3.4	3.3	1.8	5.6	4.9	
		M. F.	100	100	14.6	12.4	11.1	9.2	8.6	8.1	6.7	5.8	4.9	3.4	3.1	1.8	5.4	4.8	
<b>ASIE. — ASIA.</b>																			
Inde — India <sup>6</sup> . . . .	1911	M.	51.2	100	13.3	13.8	11.7	8.5	8.2	9.0	8.3	6.2	6.3	3.8	4.3	1.8	4.9	—	
		F.	48.8	100	14.3	13.8	10.0	8.3	9.3	9.1	8.3	5.6	6.3	3.4	4.4	1.6	5.6	—	
		M. F.	100	100	13.8	13.8	10.8	8.4	8.7	9.0	8.3	5.9	6.3	3.6	4.4	1.7	5.2	—	
	1921	M.	51.4	100	12.0	14.7	12.4	8.4	7.8	8.7	8.3	6.4	6.2	3.9	4.3	1.8	5.1	—	
		F.	48.6	100	13.2	14.9	10.8	8.2	8.8	8.9	8.3	5.7	6.2	3.5	4.4	1.7	5.6	—	
		M. F.	100	100	12.6	14.8	11.7	8.3	8.3	8.8	8.3	6.0	6.2	3.7	4.4	1.8	5.3	—	
1931	M.	51.5	100	14.7	13.2	12.0	8.9	9.1	8.6	7.9	6.4	5.5	4.2	3.3	2.3	4.0	—		
	F.	48.5	100	15.9	12.8	11.2	9.4	9.8	8.7	7.6	5.9	5.0	3.9	3.2	2.3	4.2	—		
	M. F.	100	100	15.3	13.0	11.6	9.1	9.4	8.6	7.7	6.2	5.3	4.1	3.3	2.3	4.1	—		
Japon — Japan <sup>7</sup> . . . .	1925	M.	50.2	100	13.9	11.6	11.4	10.0	8.6	7.5	6.4	5.9	5.4	5.1	4.1	3.3	6.9	—	
		F.	49.8	100	13.8	11.6	11.2	9.7	8.4	7.2	6.0	5.7	5.4	5.1	4.1	3.4	8.5	—	
		M. F.	100	100	13.8	11.6	11.3	9.9	8.5	7.4	6.2	5.8	5.4	5.1	4.1	3.3	7.7	—	
	1930	M.	50.4	100	13.8	12.1	10.6	10.2	8.7	7.8	6.7	5.6	5.4	4.8	4.5	3.5	6.5	—	
		F.	49.6	100	14.4	12.1	10.4	9.4	8.3	7.3	6.1	5.4	5.2	4.9	4.5	3.7	8.3	—	
		M. F.	100	100	14.1	12.1	10.5	9.8	8.5	7.5	6.4	5.5	5.3	4.8	4.5	3.6	7.4	—	
Malaisie brit. — Brit. Malaya <sup>4</sup> . . .	1931	M.	59.3	100	9.8	9.8	7.6	7.4	9.9	11.9	12.0	9.1	8.3	4.6	5.0	—	4.6	—	
		F.	40.7	100	14.1	13.7	9.7	9.0	10.0	10.5	9.0	6.1	5.7	3.2	4.1	—	4.9	—	
		M. F.	100	100	11.6	11.4	8.4	8.1	9.9	11.3	10.8	7.9	7.2	4.0	4.6	—	4.7	—	
Palestine <sup>5</sup> . . . . .	1931	M.	50.7	100	17.5	14.3	8.7	6.8	9.0	9.5	7.3	6.2	4.7	3.8	3.4	2.1	6.5	0.1	
		F.	49.3	100	17.3	13.1	7.4	6.2	9.1	9.8	7.8	6.3	5.5	3.8	3.9	2.0	7.7	—	
		M. F.	100	100	17.4	13.8	8.1	6.5	9.0	9.6	7.6	6.2	5.1	3.8	3.7	2.0	7.1	—	
Turquie — Turkey <sup>10</sup> . . . . .	1927	M.	48.1	100	(25.4)	—	(11.2)	(16.2)	—	—	—	—	—	—	(9.1)	—	(5.2)	0.1	
		F.	51.9	100	(20.6)	—	(8.7)	(14.3)	—	—	—	—	—	—	(11.2)	—	(5.4)	0.1	
		M. F.	100	100	(23.0)	—	(9.9)	(15.2)	—	—	—	—	—	—	(10.2)	—	(5.3)	0.1	
<b>EUROPE.</b>																			
Allemagne — Germany <sup>11</sup> . . . . (Frontières actuelles, non compris le terri- toire de la Sarre. — Present fron- tiers: not including the Saar territory.)	1910	M.	49.3	100	12.3	11.5	10.7	9.8	8.7	7.9	7.6	6.6	5.7	4.8	4.1	3.3	7.0	—	
		F.	50.7	100	11.8	11.1	10.4	9.5	8.5	7.8	7.4	6.5	5.7	4.9	4.4	3.6	8.6	—	
		M. F.	100	100	12.1	11.3	10.5	9.6	8.6	7.8	7.5	6.5	5.7	4.9	4.2	3.4	7.8	—	
	1925	M.	48.4	100	9.9	6.7	10.4	10.9	10.1	8.2	6.7	6.5	6.1	6.2	5.3	4.4	8.7	—	
		F.	51.6	100	9.0	6.1	9.6	10.1	9.6	8.8	7.9	7.2	6.4	6.2	5.1	4.3	9.8	—	
		M. F.	100	100	9.4	6.4	10.0	10.5	9.9	8.5	7.3	6.9	6.3	6.2	5.2	4.4	9.2	—	
1930 (Estim.)	M.	48.6	100	8.4	9.0	7.2	9.0	10.2	9.6	8.1	6.4	6.1	5.7	5.5	4.9	9.9	—		
	M. F.	51.4	100	7.6	8.2	6.6	8.3	9.6	9.1	8.4	7.6	6.9	6.1	5.7	4.9	10.9	—		
Autriche — Austria . . . . . (Territoire actuel — Present territory.)	1910	M.	49.4	100	10.5	10.1	9.7	9.3	9.1	8.2	7.6	6.9	5.9	5.3	4.7	3.9	8.7	—	
		F.	50.6	100	10.2	9.8	9.4	9.1	8.7	8.1	7.6	6.7	5.9	5.3	4.9	4.2	10.1	—	
		M. F.	100	100	10.4	9.9	9.6	9.2	8.9	8.2	7.6	6.8	5.9	5.3	4.8	4.0	9.4	—	
	1920 <sup>12</sup>	M.	47.9	100	6.8	9.7	10.3	10.6	8.9	7.4	7.1	7.0	6.8	6.0	5.3	4.5	9.4	—	
		F.	52.1	100	6.2	8.9	9.4	9.6	9.2	8.3	7.9	7.3	7.0	6.0	5.2	4.5	10.5	—	
		M. F.	100	100	6.5	9.3	9.8	10.1	9.0	7.9	7.6	7.1	6.9	6.0	5.2	4.5	10.0	—	

**Tableau 3 (suite). Population par sexe et par groupes d'âge, d'après divers recensements.**  
**a) Chiffres absolus (en milliers). — (a) Actual Numbers (000's omitted).**

PAYS — COUNTRY	Date	Sexe Sex	TOTAL	—1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 +	?
<b>EUROPE</b> <i>(suite — cont.)</i>																		
Autriche — Austria . . . . . <i>(suite — cont.)</i>	1032	M.	3,251	48	199	275	253	226	308	306	286	233	207	197	183	165	364	—
	31. XII.	F.	3,488	46	193	269	249	226	307	306	299	275	249	235	215	192	427	—
	(Estim.)	M. F.	6,739	94	392	544	502	452	615	612	585	508	456	432	398	357	791	—
Belgique — Belgium . . . . . <i>(Non compris — not including Eupen &amp; Malmédy.)</i>	1910	M.	3,681	81	301	384	372	344	317	304	282	258	225	193	166	132	322	—
	31. XII.	F.	3,743	79	299	381	370	343	315	302	281	257	226	196	173	142	378	—
		M. F.	7,424	160	600	765	742	687	632	606	563	515	451	389	339	274	700	—
Bulgarie — Bulgaria . . . . . <i>(Entre 1910 et 1920, change- ment de fron- tières — Bet- ween 1910 and 1920, change of frontiers.)</i>	1910	M.	2,207	65	249	294	267	211	182	177	128	119	94	85	66	80	191	—
	31. XII.	F.	2,131	62	245	288	255	212	185	173	122	106	92	78	79	64	170	—
		M. F.	4,338	127	494	582	522	423	367	350	250	225	186	163	145	144	361	—
Danemark — Denmark . . . . . <i>(Entre 1911 et 1921, change- ment de fron- tières. — Bet- ween 1911 and 1921, change of frontiers.)</i>	1920	M.	2,421	68	185	315	330	271	213	165	138	151	108	95	87	83	210	1
	31. XII.	F.	2,426	65	178	303	312	268	221	178	163	160	117	96	92	71	202	1
		M. F.	4,847	133	363	618	642	539	434	343	301	311	225	191	170	154	412	2
Dantzig — Danzig . . . . .	1923	M.	174.7	4.2	15.9	13.9	18.6	19.1	17.2	13.9	12.3	10.8	9.5	9.6	8.3	6.7	14.1	0.6
	1. XI.	F.	192.0	4.1	15.1	13.3	18.9	19.0	18.5	16.9	14.7	12.8	11.0	10.5	8.9	8.1	20.1	0.2
		M. F.	366.7	8.3	31.0	27.2	37.5	38.1	35.7	30.8	27.0	23.6	20.5	20.1	17.2	14.8	34.2	0.8
Espagne — Spain <sup>13</sup> . . . . .	1920	M.	10,373	224	908	1,175	1,159	1,004	875	753	706	595	618	506	491	396	929	34
	31. XII.	F.	11,017	218	904	1,155	1,150	1,065	957	834	773	647	680	551	532	422	1,094	35
		M. F.	21,390	442	1,812	2,330	2,309	2,069	1,832	1,687	1,479	1,242	1,298	1,067	1,023	818	2,023	69
Estonie — Estonia . . . . .	1922	M.	520.2	10.4	34.5	41.9	55.6	53.9	47.3	37.9	36.5	34.3	31.9	31.4	25.9	24.1	54.3	0.5
	28. XII.	F.	586.8	9.9	33.5	41.8	54.7	54.6	52.5	46.3	43.5	40.5	37.0	35.7	30.6	29.4	76.2	0.6
		M. F.	1,107.0	20.3	68.0	83.7	110.3	108.5	99.8	84.2	80.0	74.8	68.9	67.1	56.5	53.5	130.5	1.1
Finlande — Finland <sup>14</sup> . . . . .	A. 1910	M.	1,547	43	159	176	161	144	136	125	112	100	76	75	63	56	122	—
	31. XII.	F.	1,568	42	155	172	158	140	135	123	111	100	76	77	67	61	152	—
		M. F.	3,115	85	314	348	318	284	271	248	223	200	162	152	130	117	274	—
A. 1920	M.	1,660	40	131	183	188	167	144	127	122	112	99	88	64	60	136	—	
	31. XII.	F.	1,705	38	127	177	183	164	148	130	124	114	102	90	68	63	172	—
		M. F.	3,365	78	258	360	371	331	292	257	246	226	201	178	132	128	308	—
A. 1930	M.	1,809	36	141	181	165	179	179	155	134	117	111	101	87	72	151	—	
	31. XII.	F.	1,858	34	137	175	159	172	175	155	139	122	117	105	93	81	194	—
		M. F.	3,667	70	278	356	324	351	354	310	273	239	226	206	180	153	345	—
B. 1930	M.	1,696	35	139	178	162	175	172	145	123	106	97	87	77	64	135	—	
	31. XII.	F.	1,767	34	135	172	157	168	167	146	130	113	107	96	85	76	183	—
		M. F.	3,463	69	274	350	319	343	339	291	253	219	204	183	162	140	318	—
France <sup>15</sup> . . . . . <i>(Entre 1911 et 1921, change- ment de fron- tières. — Bet- ween 1911 and 1921, change of frontiers.)</i>	1911	M.	19,254	363	1,381	1,667	1,657	1,589	1,531	1,518	1,477	1,395	1,265	1,188	1,054	909	2,224	36
	5. III.	F.	19,938	356	1,365	1,652	1,635	1,591	1,565	1,548	1,494	1,400	1,297	1,220	1,106	972	2,690	47
		M. F.	39,192	719	2,746	3,319	3,293	3,180	3,096	3,066	2,971	2,795	2,562	2,408	2,160	1,881	4,914	83
1921	M.	18,445	397	815	1,503	1,711	1,729	1,405	1,231	1,252	1,272	1,315	1,270	1,131	1,014	2,363	35	
	6. III.	F.	20,353	387	799	1,498	1,695	1,717	1,642	1,553	1,511	1,496	1,439	1,330	1,200	1,101	2,946	39
		M. F.	38,798	784	1,614	3,001	3,406	3,446	3,047	2,784	2,769	2,754	2,600	2,331	2,115	5,309	74	
1926	M.	19,310	375	1,466	1,154	1,555	1,725	1,657	1,625	1,268	1,273	1,246	1,262	1,183	1,023	2,460	38	
	7. III.	F.	20,919	367	1,446	1,126	1,535	1,699	1,703	1,652	1,538	1,507	1,447	1,390	1,256	1,125	3,080	47
		M. F.	40,229	742	2,912	2,280	3,090	3,424	3,360	3,277	2,806	2,780	2,693	2,652	2,439	2,148	5,540	85

Table 3 (continued). Population by Sex and by Age-Groups, according to Various Censuses.  
b) Pourcentage par rapport à chaque sexe. — (b) Percentage Distribution within Each Sex.

PAYS — COUNTRY	Date	Sexe Sex	M. & F. % du — of total	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 +	?
EUROPE (suite — cont.)																		
Autriche — Austria . . . . . (suite — cont.)	1932 (Estim.)	M.		100	7.5	8.4	7.8	7.0	9.5	9.4	8.8	7.2	6.4	6.1	5.6	5.1	11.2	—
		F.		100	6.9	7.7	7.1	6.5	8.8	8.8	8.6	7.9	7.1	6.7	6.2	5.5	12.2	—
Belgique — Belgium (Non compris — not including Eupen & Malmédy.)	1910	M.	49.6	100	10.4	10.4	10.1	9.4	8.6	8.3	7.7	7.0	6.1	5.2	4.5	3.6	8.7	—
		F.	50.4	100	10.1	10.2	9.9	9.2	8.4	8.1	7.5	6.9	6.0	5.2	4.6	3.8	10.1	—
Bulgarie — Bulgaria . . . . . (Entre 1910 et 1920, changement de frontières. — Bet- ween 1910 and 1920, change of frontiers.)	1920	M.	49.2	100	7.1	8.8	9.6	10.0	9.4	8.0	7.4	7.3	6.9	6.2	5.3	4.4	9.4	—
		F.	50.8	100	6.7	8.5	9.2	9.7	9.2	8.2	7.5	7.2	6.8	6.2	5.3	4.5	10.9	—
Danemark — Denmark . . . . . (Entre 1911 et 1921, changement de frontières. — Bet- ween 1911 and 1921, change of frontiers.)	1911	M.	48.5	100	12.5	11.4	10.8	9.5	8.0	7.4	6.9	6.0	5.2	4.6	4.4	3.7	9.2	0.4
		F.	51.5	100	11.7	10.6	10.1	9.0	8.4	7.7	7.0	6.1	5.5	4.8	4.7	3.9	10.4	0.4
Dantzig — Danzig . . . . .	1923	M.	47.7	100	11.5	7.9	10.7	10.9	9.9	8.0	7.1	6.2	5.5	5.5	4.7	3.9	8.1	0.4
		F.	52.3	100	10.0	6.9	9.8	9.9	9.6	8.8	7.6	6.7	5.7	5.5	4.7	4.2	10.5	0.1
Espagne — Spain <sup>12</sup> . . . . .	1910	M.	48.6	100	12.3	12.1	10.8	8.8	8.0	7.1	6.7	5.9	5.8	5.0	4.8	3.7	9.0	0.1
		F.	51.4	100	11.4	11.2	10.2	8.9	8.3	7.4	7.0	6.0	5.9	5.0	5.0	3.8	9.7	0.1
Estonie — Estonia . . . . .	1922	M.	47.0	100	8.6	8.1	10.7	10.4	9.1	7.3	7.0	6.6	6.1	6.0	5.0	4.6	10.4	0.1
		F.	53.0	100	7.4	7.1	9.3	9.3	8.9	7.9	7.4	6.9	6.3	6.1	5.2	5.0	13.0	0.1
Finlande — Finland <sup>14</sup> . . . . .	1910	M.	49.7	100	13.0	11.4	10.4	9.3	8.8	8.1	7.2	6.5	4.9	4.9	4.1	3.6	7.9	—
		F.	50.3	100	12.5	11.0	10.1	8.9	8.6	7.8	7.1	6.3	4.8	4.9	4.3	3.9	9.7	—
France <sup>15</sup> . . . . . (Entre 1911 et 1921, changement de frontières. — Bet- ween 1911 and 1921, change of frontiers.)	1921	M.	47.5	100	6.6	8.2	9.3	9.4	7.6	6.7	6.8	6.9	7.1	6.9	6.1	5.5	12.8	0.2
		F.	52.5	100	5.8	7.4	8.3	8.4	8.1	7.6	7.4	7.3	7.1	6.5	5.9	5.4	14.5	0.2
Finlande — Finland . . . . .	1926	M.	48.0	100	9.5	6.0	8.1	8.9	8.6	8.4	6.6	6.6	6.5	6.5	6.1	5.3	12.7	0.2
		F.	52.0	100	8.7	5.4	7.4	8.1	8.1	7.9	7.4	7.2	6.9	6.6	6.0	5.4	14.7	0.2







**Tableau 3 (suite). Population par sexe et par groupes d'âge, d'après divers recensements.**  
**a) Chiffres absolus (en milliers). — (a) Actual Numbers (000's omitted).**

PAYS — COUNTRY	Date	Sexe Sex	TOTAL	-1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 +	?	
<b>EUROPE (suite — cont.)</b>																			
Portugal . . . . (Y compr. Açores et Madère — Includ. Açores and Madeira.)	1911 1. XII.	M.	2,829	67	291	357	324	278	233	195	177	156	151	124	127	93	247	7	
		F.	3,131	65	283	346	312	293	278	237	214	183	178	147	156	111	321	7	
	1920 1. XII.	M.	2,856	62	244	347	348	307	240	204	175	163	153	139	124	96	241	13	13
		F.	3,177	62	237	334	335	320	276	242	218	196	187	161	154	118	323	15	15
	1930 1. XII.	M.	3,256	73	316	388	330	338	304	247	203	190	172	151	144	117	277	6	6
		F.	3,570	72	309	374	316	345	322	288	239	220	205	181	174	142	377	7	7
M. F.	6,826	145	625	762	646	683	626	535	442	410	377	332	318	259	654	13	13		
Roumanie — Roumania. . .	1912 19. XII.	M.	3,656	90	403	457	407	369	312	293	239	203	177	160	147	104	293	2	
		F.	3,579	88	402	453	399	374	315	297	226	192	169	146	154	102	260	1	
		M. F.	7,235	178	805	910	806	743	627	590	465	395	346	306	301	206	553	3	
Royaume-Uni— United King- dom: Angleterre et Pays de Galles — England and Wales.	1911 2/3. IV.	M.	17,446	395	1,541	1,847	1,748	1,655	1,503	1,456	1,376	1,261	1,075	926	768	608	1,287	—	
		F.	18,625	387	1,532	1,850	1,752	1,682	1,673	1,623	1,501	1,352	1,158	999	834	670	1,612	—	
	1921 19/20. VI.	M.	18,075	405	1,277	1,767	1,837	1,728	1,448	1,346	1,281	1,273	1,223	1,162	971	782	1,581	—	
		F.	19,812	391	1,249	1,752	1,823	1,775	1,703	1,620	1,520	1,472	1,378	1,244	1,043	849	1,992	—	
	1931 26/7. IV.	M.	19,133	305	1,205	1,678	1,620	1,710	1,699	1,629	1,433	1,283	1,229	1,187	1,117	987	2,051	—	
		F.	20,819	297	1,184	1,645	1,587	1,725	1,795	1,728	1,622	1,520	1,434	1,367	1,265	1,081	2,569	—	
M. F.	39,952	602	2,389	3,323	3,207	3,435	3,494	3,357	3,056	2,803	2,663	2,554	2,382	2,068	4,620	—			
Ecosse — Scotland . . .	1911 2/3. IV.	M.	2,309	54	213	258	247	234	202	182	170	153	133	115	98	79	165	—	
		F.	2,452	54	211	256	243	229	218	204	185	167	143	126	107	87	222	—	
	1921 19/20. VI.	M.	2,348	57	182	240	247	239	203	172	155	150	146	142	119	97	199	—	
		F.	2,535	56	178	237	243	239	226	204	183	174	162	148	125	104	254	—	
	1931 26. IV.	M.	2,326	43	170	229	215	219	206	187	162	144	134	130	127	116	244	—	
		F.	2,547	43	167	226	211	220	216	202	187	172	158	151	140	122	301	—	
M. F.	4,843	86	337	455	426	439	422	399	349	316	292	281	267	238	545	—			
Irlande du Nord — Northern Ireland . . .	1911 2/3. IV.	M.	602.5	—	64.9	—	64.5	63.1	59.4	50.0	42.6	40.8	39.5	35.3	29.1	26.1	19.9	67.2	—
		F.	648.0	—	63.6	—	63.2	60.8	60.2	57.1	52.2	46.2	43.8	37.8	31.0	28.7	22.1	81.4	—
	M. F.	1,250.5	—	128.5	—	127.7	123.9	119.6	107.1	94.8	87.0	83.1	73.1	60.1	54.8	42.0	148.6	—	
	1926 18/19. IV.	M.	608.1	12.9	52.1	59.3	60.3	59.4	52.5	45.9	38.0	35.3	32.7	33.5	32.3	26.8	67.0	—	
F.		648.5	12.2	50.6	57.6	59.4	60.5	56.7	53.1	44.3	41.1	37.3	36.5	33.3	27.6	78.3	—		
M. F.	1,256.6	25.1	102.7	116.9	119.7	119.9	109.2	99.0	82.3	76.4	70.0	66.6	54.4	45.3	—	—			
Sarre, terr. de la Saar territory	1927 19. VII.	M.	385.7	8.1	35.0	36.2	34.3	44.4	42.6	37.8	26.9	22.8	21.8	21.0	18.2	13.0	23.4	—	
		F.	384.3	7.9	34.0	35.0	34.0	42.7	41.7	37.3	30.6	25.0	22.4	19.8	16.8	12.5	24.7	—	
		M. F.	770.0	16.0	69.0	71.2	68.3	87.1	84.3	75.1	57.5	47.8	44.2	40.8	35.0	25.5	48.1	—	
Suède — Sweden . . . .	1910 31. XII.	M.	2,699	65	252	295	279	260	227	198	180	156	131	134	122	104	295	—	
		F.	2,823	62	241	286	271	252	230	205	188	165	146	152	140	119	365	—	
	1920 31. XII.	M.	2,898	67	221	292	302	283	257	223	200	181	166	144	120	119	323	—	
		F.	3,006	64	212	281	289	274	251	230	213	191	176	154	135	137	399	—	
	1930 31. XII.	M.	3,024	46	185	267	278	285	281	251	228	204	187	169	154	130	357	—	
		F.	3,118	44	179	257	268	274	275	256	235	217	201	180	163	140	430	—	
M. F.	6,142	90	364	524	546	559	556	507	463	421	388	349	317	270	787	—			
Suisse — Switzerland .	1910 1. XII.	M.	1,845	40	163	197	188	180	155	153	145	129	109	97	80	62	148	—	
		F.	1,908	39	162	197	187	177	160	151	145	128	113	103	89	71	185	—	
	1920 1. XII.	M.	1,871	36	131	183	196	191	165	143	131	129	126	111	93	79	158	—	
		F.	2,009	34	128	181	194	196	184	162	146	138	133	118	102	90	203	—	
	1930 1. XII.	M.	1,958	—	165	—	176	164	180	182	170	152	134	122	118	111	93	192	—
		F.	2,108	—	160	—	172	161	183	194	185	170	150	136	127	121	104	245	—
M. F.	4,066	—	325	—	348	325	363	376	355	322	284	258	245	232	197	437	—		

Table 3 (continued). Population by Sex and by Age-Groups, according to Various Censuses.  
 b) Pourcentage par rapport à chaque sexe. — (b) Percentage Distribution within Each Sex.

PAYS — COUNTRY	Date	Sexe Sex	M. & F. % du — of total	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 +	?
EUROPE (suite — continued)																		
Portugal . . . . . (Y compris Açores et Madère — Including Açores and Madeira.)	1911	M.	47.6	100	12.7	12.6	11.5	9.8	8.2	6.9	6.3	5.5	5.4	4.4	4.5	3.5	8.7	0.3
		F.	52.6	100	11.1	11.0	9.9	9.3	8.9	7.6	6.8	5.8	5.7	4.7	5.0	3.4	10.3	0.2
		M. F.	100	100	11.9	11.8	10.7	9.6	8.6	7.3	6.6	5.7	5.5	4.5	4.8	3.3	9.5	0.2
	1920	M.	47.3	100	10.7	12.1	12.2	10.7	8.4	7.2	6.1	5.7	5.4	4.9	4.3	3.4	8.4	0.5
		F.	52.7	100	9.4	10.5	10.5	10.1	8.7	7.6	6.8	6.2	5.9	5.1	4.8	3.7	10.2	0.5
		M. F.	100	100	10.0	11.3	11.3	10.4	8.5	7.4	6.5	5.9	5.6	5.0	4.6	3.5	9.4	0.5
	1930	M.	47.7	100	11.9	11.9	10.1	10.4	9.3	7.6	6.2	5.8	5.3	4.6	4.4	3.6	8.5	0.2
		F.	52.3	100	10.7	10.5	8.9	9.6	9.0	8.1	6.7	6.2	5.7	5.1	4.9	4.0	10.5	0.2
		M. F.	100	100	11.3	11.2	9.5	10.0	9.2	7.8	6.5	6.0	5.5	4.9	4.7	3.8	9.6	0.2
Roumanie — Roumania	1912	M.	49.8	100	13.5	12.5	11.1	10.1	8.5	8.0	6.5	5.5	4.8	4.4	4.0	2.8	8.0	—
		F.	50.2	100	13.7	12.6	11.1	10.4	8.8	8.3	6.3	5.4	4.7	4.1	4.3	2.9	7.3	—
		M. F.	100	100	13.6	12.6	11.1	10.3	8.7	8.2	6.4	5.5	4.8	4.2	4.2	2.9	7.6	—
Royaume-Uni — United Kingdom: Angleterre et Pays de Galles — England and Wales . . . . .	1911	M.	48.4	100	11.1	10.6	10.0	9.5	8.6	8.3	7.9	7.2	6.2	5.3	4.4	3.5	7.4	—
		F.	51.6	100	10.3	9.9	9.4	9.0	9.0	8.7	8.1	7.3	6.2	5.4	4.5	3.6	8.7	—
		M. F.	100	100	10.7	10.2	9.7	9.3	8.8	8.5	8.0	7.2	6.2	5.3	4.4	3.5	8.0	—
	1921	M.	47.7	100	9.3	9.8	10.2	9.6	8.0	7.4	7.1	7.0	6.8	6.4	5.4	4.3	8.7	—
		F.	52.3	100	8.3	8.8	9.2	9.0	8.6	8.2	7.7	7.4	7.0	6.3	5.3	4.3	10.1	—
		M. F.	100	100	8.8	9.3	9.7	9.2	8.3	7.8	7.4	7.2	6.9	6.4	5.3	4.3	9.4	—
	1931	M.	47.9	100	7.9	8.8	8.5	8.9	8.9	8.5	7.5	6.7	6.4	6.2	5.8	5.2	10.7	—
		F.	52.1	100	7.1	7.9	7.6	8.3	8.6	8.3	7.8	7.3	6.9	6.6	6.1	5.2	12.3	—
		M. F.	100	100	7.5	8.3	8.0	8.6	8.7	8.4	7.6	7.0	6.7	6.4	6.0	5.2	11.6	—
Ecosse — Scotland . . . . .	1911	M.	48.5	100	11.6	11.2	10.7	10.1	8.7	7.9	7.4	6.8	5.8	5.0	4.3	3.4	7.2	—
		F.	51.5	100	10.8	10.4	9.9	9.4	8.9	8.3	7.6	6.8	5.8	5.1	4.4	3.6	9.1	—
		M. F.	100	100	11.2	10.8	10.3	9.7	8.8	8.1	7.5	6.8	5.8	5.1	4.3	3.5	8.1	—
	1921	M.	48.1	100	10.2	10.2	10.5	10.2	8.6	7.3	6.6	6.4	6.2	6.0	5.1	4.1	8.5	—
		F.	51.9	100	9.2	9.4	9.6	9.4	8.9	8.0	7.2	6.9	6.4	5.8	4.9	4.1	10.0	—
		M. F.	100	100	9.7	9.8	10.0	9.8	8.8	7.7	6.9	6.6	6.3	5.9	5.0	4.1	9.3	—
	1931	M.	48.0	100	9.2	9.9	9.2	9.4	8.8	8.0	7.0	6.2	5.8	5.6	5.4	5.0	10.5	—
		F.	52.0	100	8.3	9.0	8.4	8.7	8.6	8.0	7.4	6.8	6.3	6.0	5.6	4.9	12.0	—
		M. F.	100	100	8.7	9.4	8.8	9.1	8.7	8.0	7.2	6.5	6.0	5.8	5.5	4.9	11.3	—
Irlande du Nord — Northern Ireland	1911	M.	48.2	100	10.8	10.7	10.5	9.9	8.3	7.1	6.8	6.6	5.9	4.8	4.3	3.3	11.1	—
		F.	51.8	100	9.8	9.7	9.4	9.3	8.8	8.1	7.1	6.8	5.8	4.8	4.4	3.4	12.6	—
		M. F.	100	100	10.3	10.2	9.9	9.6	8.6	7.6	7.0	6.7	5.8	4.8	4.4	3.4	11.9	—
	1926	M.	48.4	100	10.7	9.8	9.9	9.8	8.6	7.5	6.3	5.8	5.4	5.5	5.3	4.4	11.0	—
		F.	51.6	100	9.7	8.9	9.2	9.3	8.7	8.2	6.8	6.3	5.7	5.6	5.1	4.3	12.1	—
		M. F.	100	100	10.2	9.3	9.5	9.5	8.7	7.9	6.5	6.1	5.6	5.6	5.2	4.3	11.6	—
Sarre, terr. de la — Saar, territory. . .	1927	M.	50.1	100	11.2	9.4	8.9	11.5	11.1	9.8	7.0	5.9	5.6	5.4	4.7	3.4	6.1	—
		F.	49.9	100	10.9	9.1	8.8	11.1	10.9	9.7	8.0	6.5	5.8	5.2	4.4	3.2	6.4	—
		M. F.	100	100	11.1	9.3	8.9	11.3	11.0	9.8	7.5	6.2	5.7	5.3	4.6	3.3	6.3	—
Suède — Sweden . . . . .	1910	M.	48.9	100	11.7	10.9	10.4	9.7	8.4	7.4	6.7	5.8	4.9	5.0	4.5	3.9	10.9	—
		F.	51.1	100	10.7	10.1	9.6	8.9	8.2	7.3	6.7	5.9	5.2	5.4	5.0	4.2	12.9	—
		M. F.	100	100	11.2	10.5	10.0	9.3	8.3	7.3	6.7	5.8	5.0	5.2	4.8	4.0	12.0	—
	1920	M.	49.1	100	9.9	10.1	10.4	9.8	8.9	7.7	6.9	6.2	5.7	5.0	4.2	4.1	11.2	—
		F.	50.9	100	9.2	9.4	9.6	9.1	8.4	7.6	7.1	6.4	5.8	5.1	4.5	4.6	13.3	—
		M. F.	100	100	9.6	9.7	10.0	9.4	8.6	7.7	7.0	6.3	5.8	5.0	4.3	4.3	12.2	—
	1930	M.	49.2	100	7.7	8.8	9.2	9.4	9.3	8.3	7.6	6.8	6.2	5.6	5.1	4.3	11.8	—
		F.	50.8	100	7.2	8.3	8.6	8.8	8.8	8.2	7.6	7.0	6.5	5.8	5.2	4.5	13.8	—
		M. F.	100	100	7.4	8.5	8.9	9.1	9.1	8.3	7.6	6.9	6.3	5.7	5.2	4.4	12.8	—
Suisse — Switzerland . . . .	1910	M.	49.2	100	11.0	10.7	10.2	9.7	8.4	8.3	7.9	7.0	5.9	5.3	4.4	3.3	8.0	—
		F.	50.8	100	10.5	10.3	9.8	9.3	8.4	7.9	7.6	6.7	5.9	5.4	4.7	3.7	9.7	—
		M. F.	100	100	10.8	10.5	10.0	9.5	8.4	8.1	7.7	6.9	5.9	5.3	4.5	3.5	8.9	—
	1920	M.	48.2	100	8.9	9.8	10.5	10.2	8.8	7.6	7.0	6.9	6.7	6.0	5.0	4.2	8.4	—
		F.	51.8	100	8.1	9.0	9.7	9.8	9.1	8.1	7.3	6.9	6.6	5.9	5.1	4.5	10.1	—
		M. F.	100	100	8.5	9.4	10.1	10.0	9.0	7.9	7.1	6.9	6.7	5.9	5.0	4.4	9.3	—
	1930	M.	48.2	100	8.4	9.0	8.4	9.2	9.3	8.7	7.8	6.8	6.2	6.0	5.6	4.8	9.8	—
		F.	51.8	100	7.6	8.2	7.7	8.7	9.2	8.8	8.1	7.1	6.4	6.0	5.8	4.9	11.6	—
		M. F.	100	100	8.0	8.6	8.0	8.9	9.2	8.7	7.9	7.0	6.3	6.0	5.7	4.8	10.7	—

Tableau 3 (Fin). Population par sexe et par groupes d'âge, d'après divers recensements.  
a) Chiffres absolus (en milliers). — (a) Actual Numbers (000's omitted).

PAYS — COUNTRY	Date	Sexe Sex	TOTAL	-1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 +	?
EUROPE. (suite — cont.)																		
Tchécoslovaquie Czechoslovakia.	1921 15. II.	M.	6,559	170	355	698	784	733	645	494	422	394	367	348	315	261	567	6
		F.	7,054	166	346	693	777	746	681	568	494	453	414	384	345	286	695	6
		M. F.	13,613	336	701	1,391	1,561	1,479	1,326	1,062	916	847	781	732	660	547	1,262	12
1930 1. XII.	M.	7,143	149	564	769	476	684	737	669	574	454	391	360	329	297	684	7	
	F.	7,587	144	553	753	465	684	731	683	624	525	460	416	378	336	825	9	
	M. F.	14,730	293	1,117	1,522	941	1,368	1,468	1,352	1,198	979	851	776	707	633	1,509	16	
U. R. S. S. — U. S. S. R. . . (Y comp. territ. d'Asie — Incl. Asiatic territ.)	1926 17. XII.	M.	71,043	2,632	8,605	7,650	8,643	8,133	6,712	5,490	4,297	3,994	3,393	2,893	2,343	1,887	4,320	50
		F.	75,985	2,551	8,534	7,620	8,448	8,844	7,101	6,547	4,768	4,458	3,562	3,014	2,698	2,318	5,483	38
		M. F.	147,028	5,183	17,139	15,270	17,091	16,977	13,813	12,037	9,065	8,452	6,955	5,907	5,041	4,205	9,803	88
Yougoslavie — Yugoslavia "	1921 31. I.	M.	5,733	219	393	705	768	624	495	363	337	327	300	245	245	204	507	1
		F.	5,960	210	375	671	727	628	546	413	430	381	354	257	263	199	504	1
		M. F.	11,693	429	768	1,376	1,495	1,252	1,041	776	767	708	654	502	508	403	1,011	2
OCÉANIE — OCEANIA.																		
Australie — Australia . .	1911 3. IV.	M.	2,313	59	209	230	216	228	230	201	172	153	146	134	109	73	153	—
		F.	2,142	57	202	224	213	223	219	190	161	140	125	109	85	57	135	—
		M. F.	4,455	116	411	454	429	451	449	391	333	293	271	243	194	130	288	—
1921 4. IV.	M.	2,763	68	237	302	268	235	221	225	228	197	170	145	136	116	214	—	
	F.	2,673	65	229	294	261	229	233	221	190	161	136	120	100	196	—		
	M. F.	5,436	133	466	596	529	464	454	462	449	387	331	281	256	216	410	—	
1932 (Estim.)	M.	3,356	—	316	—	326	308	317	293	269	245	240	232	198	163	134	315	—
	F.	3,248	—	305	—	318	300	307	273	244	243	245	225	190	159	131	308	—
	M. F.	6,604	—	621	—	644	608	624	566	513	488	485	457	388	322	265	623	—
Hawaï — Hawaii . . .	1920 1. I.	M.	151.1	4.4	15.1	15.5	11.3	11.5	14.8	11.6	12.9	—	23.8	—	18.5	—	11.7	0.1
		F.	104.8	4.2	14.9	14.7	10.8	9.1	9.9	7.8	—	12.7	—	6.7	—	4.1	—	
		M. F.	255.9	8.6	30.0	30.2	22.1	20.6	24.7	21.5	20.7	—	36.5	—	25.2	—	15.8	0.1
1930 1. IV.	M.	222.6	4.9	19.6	23.9	19.2	19.3	31.8	25.3	17.3	—	24.9	—	19.1	—	17.2	0.1	
	F.	145.7	4.7	19.0	23.2	18.8	14.2	11.0	11.3	10.2	—	16.1	—	10.0	—	7.2	—	
	M. F.	368.3	9.6	38.6	47.1	38.0	33.5	42.8	36.6	27.5	—	41.0	—	29.1	—	24.4	0.1	
Nouvelle-Zélande New Zealand "	1911 1. IV.	M.	531.9	12.6	47.4	53.8	46.4	44.8	49.7	54.7	49.4	39.5	31.2	24.2	20.3	16.7	40.4	0.9
		F.	476.6	11.7	46.2	52.2	45.0	43.7	46.1	47.5	42.7	33.4	27.3	20.7	16.6	12.6	30.3	0.5
		M. F.	1,008.5	24.3	93.6	106.0	91.4	88.5	95.8	102.2	92.1	72.9	58.5	44.9	36.9	29.3	70.7	1.4
1921 17. IV.	M.	623.2	14.1	51.7	67.2	61.6	54.5	48.0	44.3	47.3	50.1	45.8	37.5	30.1	21.3	49.2	0.6	
	F.	595.7	13.2	50.2	64.7	59.8	52.9	49.2	48.9	48.0	47.3	42.2	32.4	25.8	18.6	41.9	0.5	
	M. F.	1,218.9	27.3	101.9	131.9	121.4	107.4	97.2	98.2	95.3	97.4	88.0	69.9	55.9	39.9	91.1	1.1	
1926 20. IV.	M.	686.4	13.3	55.3	67.7	68.3	63.5	57.9	51.9	45.3	49.0	48.9	45.9	35.2	27.1	55.2	1.8	
	F.	658.1	12.7	53.1	65.1	65.7	60.8	54.9	51.8	49.6	49.6	46.7	41.6	31.0	24.0	50.0	1.5	
	M. F.	1,344.5	26.0	108.4	132.8	134.0	124.3	112.8	103.7	94.9	98.6	95.6	87.5	66.3	51.1	105.2	3.3	
1931 (Estim.)	M.	771.5	14.6	58.2	73.1	72.3	73.5	68.9	62.1	54.5	47.3	50.0	49.5	45.5	34.3	67.7	—	
	F.	739.4	14.0	56.0	70.1	69.5	69.5	64.5	58.1	53.8	51.2	50.5	47.1	41.4	30.5	63.2	—	
	M. F.	1,510.9	28.6	114.2	143.2	141.8	143.0	133.4	120.2	108.3	98.5	100.5	96.6	86.9	64.8	130.9	—	

Abbreviations: M. = sexe masculin; F. = sexe féminin; M.F. = population des deux sexes. Le groupe « ? » se réfère aux personnes dont l'âge n'est pas connu; « -1 » signifie « moins de 1 an »; « 60 + » signifie « 60 ans et plus »; « Estim. » signifie « estimation officielle faite en l'absence d'un recensement ».

Abbreviations: M. = Males; F. = Females; M.F. = Population of both sexes. The group « ? » refers to persons whose age is unknown; « -1 » means « less than one year »; « 60 + » means « 60 years and over »; « Estim. » means « official estimate made in the absence of a census ».

Les données figurant au tableau se réfèrent en règle générale à la population de fait, dans certains cas à la population légale; où la différence entre ces deux populations est sensible, mention en est faite dans les notes ci-après.

The data appearing in the table refer, as a rule, to the de facto population, but in certain cases, to the legal population; when the difference between these two populations is material, the fact is mentioned in the notes.

Les totaux qui figurent au tableau ne s'accordent pas toujours avec la population totale indiquée par les recensements, soit que les chiffres relatifs à la population totale aient été révisés, sans que la révision s'étende aux chiffres détaillés, soit que les relevés par groupes d'âge ne portent pas sur la population totale du pays.

The totals appearing in the table do not always agree with the total population indicated by the censuses, either because the figures regarding the total population have been revised without this revision being extended to the detailed figures, or because the returns by age-groups do not cover the total population of the country.

Les relevés relatifs à l'âge sont, dans un certain nombre de pays, peu exacts, ce qui est souvent dû à la tendance qui existe de déclarer l'âge approximativement, par un chiffre finissant par 0 ou 5.

The returns regarding age are in some countries not very accurate, which is often due to the tendency to declare ages approximately by means of a figure ending with a 0 or a 5.

Les relevés relatifs au nombre d'enfants au-dessous d'un an sont parfois particulièrement inexacts: là où les déclarations

The returns regarding the number of children under one year of age are sometimes particularly inaccurate; when the declara-

Table 3<sup>1</sup> (concluded). Population by Sex and by Age-Groups, according to Various Censuses.  
b) Pourcentage par rapport à chaque sexe. — (b) Percentage Distribution within Each Sex.

PAYS — COUNTRY	Date	Sexe Sex	M. & F. % du — of total	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 +	?
<b>EUROPE. — (suite — cont.)</b>																		
Tchécoslovaquie — Czechoslovakia.	1921	M.	48.2	100	8.0	10.6	12.0	11.2	9.8	7.5	6.4	6.0	5.6	5.3	4.8	4.0	8.7	0.1
		F.	51.8	100	7.2	9.8	11.0	10.6	9.7	8.1	7.0	6.4	5.9	5.5	4.9	4.1	9.9	0.1
		M. F.	100	100	7.6	10.2	11.5	10.9	9.7	7.8	6.7	6.2	5.7	5.4	4.9	4.0	9.3	0.1
	1930	M.	48.5	100	10.0	10.8	6.7	9.6	10.3	9.4	8.0	6.4	5.5	5.0	4.6	4.2	9.6	0.1
		F.	51.5	100	9.2	9.9	6.1	9.0	9.6	9.0	8.2	6.9	6.1	5.5	5.0	4.4	10.9	0.1
		M. F.	100	100	9.6	10.3	6.4	9.3	10.0	9.2	8.1	6.7	5.8	5.3	4.8	4.3	10.2	0.1
U. R. S. S. — U. S. S. R. . . . . (Y compris territoire d'Asie — Including Asiatic territory)	1926	M.	48.3	100	15.8	10.8	12.2	11.5	9.5	7.7	6.1	5.6	4.8	4.1	3.3	2.7	6.1	0.1
		F.	51.7	100	14.6	10.0	11.1	11.6	9.4	8.6	6.3	5.9	4.7	4.0	3.6	3.1	7.2	0.1
		M. F.	100	100	15.2	10.4	11.6	11.6	9.4	8.2	6.2	5.8	4.7	4.0	3.4	2.9	6.7	0.1
Yougoslavie — Yugoslavia <sup>21</sup> . . . .	1921	M.	49.0	100	10.7	12.3	13.4	10.9	8.6	6.3	5.9	5.7	5.2	4.3	4.3	3.6	8.8	—
		F.	51.0	100	9.8	11.3	12.2	10.5	9.2	6.9	7.2	6.4	6.0	4.3	4.4	3.3	8.5	—
		M. F.	100	100	10.2	11.8	12.8	10.7	8.9	6.6	6.6	6.1	5.6	4.3	4.3	3.5	8.6	—
<b>Océanie — OCEANIA.</b>																		
Australie — Australia . . . . .	1911	M.	51.9	100	11.6	10.0	9.4	9.9	9.9	8.7	7.5	6.6	6.3	5.8	4.7	3.1	6.6	—
		F.	48.1	100	12.1	10.5	9.9	10.4	10.3	8.9	7.5	6.6	5.9	5.1	4.0	2.7	6.3	—
		M. F.	100	100	11.8	10.2	9.6	10.1	10.1	8.8	7.5	6.6	6.1	5.5	4.4	2.9	6.5	—
	1921	M.	50.8	100	11.1	10.9	9.7	8.5	8.0	8.2	8.3	7.1	6.2	5.2	4.9	4.2	7.8	—
		F.	49.2	100	11.0	11.0	9.8	8.6	8.7	8.9	8.3	7.1	6.0	5.1	4.5	3.7	7.3	—
		M. F.	100	100	11.0	11.0	9.7	8.5	8.4	8.5	8.3	7.1	6.1	5.2	4.7	4.0	7.5	—
	1932 (Estim.)	M.	50.8	100	9.4	9.7	9.2	9.4	8.7	8.0	7.3	7.2	6.9	5.9	4.9	4.0	9.4	—
		F.	49.2	100	9.4	9.8	9.2	9.4	8.4	7.5	7.5	7.5	6.9	5.9	4.9	4.0	9.5	—
		M. F.	100	100	9.4	9.7	9.2	9.4	8.6	7.8	7.4	7.3	6.9	5.9	4.9	4.0	9.4	—
Hawai — Hawaii . . . . .	1920	M.	59.1	100	12.9	10.2	7.5	7.6	9.8	7.7	8.6	—	15.7	—	12.2	—	7.7	—
		F.	40.9	100	12.1	14.1	10.3	8.7	9.5	9.4	7.4	—	12.2	—	6.4	—	3.9	—
		M. F.	100	100	13.1	11.8	8.6	8.1	9.7	8.4	8.1	—	14.3	—	9.8	—	6.2	—
	1930	M.	60.4	100	11.0	10.7	8.6	8.7	14.3	11.4	7.8	—	11.2	—	8.6	—	7.8	—
		F.	39.6	100	16.2	15.9	12.9	9.7	7.5	7.8	7.0	—	11.0	—	6.9	—	4.9	—
		M. F.	100	100	13.1	12.8	10.3	9.1	11.6	10.0	7.5	—	11.1	—	7.9	—	6.6	—
Nouvelle-Zélande — New Zealand <sup>22</sup> . . . .	1911	M.	52.8	100	11.3	10.1	8.7	8.4	9.3	10.3	9.3	7.4	5.9	4.6	3.8	3.1	7.6	0.2
		F.	47.2	100	12.2	10.9	9.4	9.2	9.7	10.0	9.0	7.0	5.7	4.3	3.5	2.6	6.4	0.1
		M. F.	100	100	11.7	10.5	9.1	8.8	9.5	10.1	9.1	7.2	5.8	4.5	3.7	2.9	7.0	0.1
	1921	M.	51.1	100	10.6	10.8	9.9	8.7	7.7	7.1	7.6	8.0	7.4	6.0	4.8	3.4	7.9	0.1
		F.	48.9	100	10.6	10.9	10.0	8.9	8.3	8.2	8.1	7.9	7.1	5.5	4.3	3.1	7.0	0.1
		M. F.	100	100	10.6	10.8	10.0	8.8	8.0	7.6	7.8	8.0	7.2	5.7	4.6	3.3	7.5	0.1
	1926	M.	51.1	100	10.0	9.9	10.0	9.3	8.4	7.6	6.6	7.1	7.1	6.7	5.1	4.0	8.0	0.3
		F.	48.9	100	10.0	9.9	10.0	9.2	8.3	7.9	7.5	7.5	7.1	6.3	4.7	3.7	7.6	0.2
		M. F.	100	100	10.0	9.9	10.0	9.3	8.4	7.7	7.1	7.3	7.1	6.5	4.9	3.8	7.8	0.3
	1931 (Estim.)	M.	51.1	100	9.4	9.5	9.4	9.5	8.9	8.0	7.1	6.1	6.5	6.4	5.9	4.4	8.8	—
		F.	48.9	100	9.5	9.5	9.4	9.4	8.7	7.9	7.3	6.9	6.8	6.4	5.6	4.1	8.5	—
		M. F.	100	100	9.4	9.5	9.4	9.5	8.8	8.0	7.2	6.5	6.7	6.4	5.8	4.3	8.7	—

portent non pas sur l'âge, mais sur l'année de naissance, le chiffre risque d'être incomplet si le recensement a lieu avant la fin de l'année, et il risque de comprendre plus d'une année dans le cas où le recensement a lieu après le début de l'année. C'est en partie pour cette raison que le groupe 0-4 a été subdivisé dans le tableau en « -1 » (moins d'un an) et « 1-4 ».

L'indication de groupes telle que « 5-9 », s'entend pour cinq années allant de cinq ans révolus — c'est-à-dire du début de la sixième année — à neuf ans et 364 jours, c'est-à-dire au seuil de la onzième année; « 10-14 » couvre cinq années allant de dix ans révolus — c'est-à-dire du début de la onzième année — à quatorze ans et 364 jours, c'est-à-dire au seuil de la seizième année, et ainsi de suite.

Le groupe « âge inconnu » est indiqué dans l'entête par un point d'interrogation « ? ». Là où il ne figure pas de chiffre dans cette rubrique, l'âge de tous les recensés n'est pas nécessairement connu, car dans certains cas, le nombre d'individus d'âge inconnu est réparti entre les divers groupes.

Les chiffres qui se réfèrent à des groupes autres que ceux indiqués dans les entêtes figurent entre parenthèses.

(Suite des notes à la page 38.)

rations refer not to the age but to the year of birth the figure is likely to be incomplete if the census takes place before the end of the year, and it is likely to include more than one year if the census takes place after the beginning of the year. It is partly for this reason that the group 0-4 has been subdivided in the table into « -1 » (less than one year), and « 1-4 ».

Group headings such as « 5-9 » mean five years extending from five years completed — i. e., from the beginning of the sixth year — to nine years and 364 days — i. e., to just before the beginning of the eleventh year; « 10-14 » covers five years extending from ten years completed — i. e., from the beginning of the eleventh year — to fourteen years and 364 days — i. e., to just before the beginning of the sixteenth year, and so on.

The group « Age unknown » is indicated in the heading by a query « ? ». Where no figure is given under this heading, this does not necessarily mean that the age of all those recorded is known, since in certain cases the number of individuals of unknown age has been split up among the different groups.

The figures relating to groups other than those indicated in the headings are placed in brackets.

(Notes continued on page 38.)

NOTES AU TABLEAU 3 (suite). — NOTES TO TABLE 3 (continued).

Les pourcentages de la partie b) du tableau indiquent : 1° la proportion de chaque sexe par rapport à la population totale et 2° pour chaque sexe l'importance relative du nombre d'individus des divers groupes d'âge calculée par rapport au nombre total d'individus du même sexe (les pourcentages relatifs à chaque sexe ne sont donc plus calculés par rapport à la population totale, comme c'était le cas dans les précédentes éditions de l'Annuaire).

Le fait de donner des chiffres absolus en milliers et les pourcentages avec une seule décimale explique quelques petites divergences entre la somme des chiffres par groupes d'âge et les totaux insérés. Les pourcentages ont été calculés sur des chiffres entiers.

<sup>1</sup> Algérie : non compris la « population comptée à part », surtout militaire, s'élevant en 1931 à 83.000.

<sup>2</sup> Egypte : sans les Bédouins, estimés, en 1927, à 40.000.

<sup>3</sup> Maurice : non compris les dépendances.

<sup>4</sup> Chili, 1930 : non compris le territoire de Tacna, qui ne fait plus partie du Chili, et dont la population en 1920 était de 20.000 habitants.

<sup>5</sup> Colombie, 1918 : non compris les Indiens, estimés à 158.000.

<sup>6</sup> Inde : y compris Aden et Périm ; non compris certaines provinces dans lesquelles il n'a pas été fait de relevés par groupes d'âge et dont la population s'élevait à 2.513.000 en 1911, à 3.592.000 en 1921 et à 3.027.000 en 1931.

<sup>7</sup> Japon, 1930 : données approximatives calculées provisoirement d'après un nombre restreint de relevés, pris comme échantillons.

<sup>8</sup> Malaisie : Etablissements des Détroits, Etats Malais fédérés et non fédérés, Brunei.

<sup>9</sup> Palestine : non compris les Bédouins nomades, estimés en 1931, à 66.600.

<sup>10</sup> Turquie : les chiffres se réfèrent aux groupes suivants : 0-6, 7-12, 13-19, 20-45, 46-60, 61 et plus. Les totaux sont légèrement inférieurs aux données globales révisées.

<sup>11</sup> Allemagne : les données de recensement de 1910 se réfèrent à la population de fait, celles de 1925 et les estimations pour 1931 à la population résidente.

<sup>12</sup> Autriche : le recensement de 1920 ne comprenait pas le Burgenland. Les chiffres y relatifs (285.609 hab.) qui se réfèrent à 1923 ont été ajoutés aux données du recensement.

<sup>13</sup> Espagne : les chiffres ne sont pas strictement comparables ; en 1910, ils comprennent Ceuta ; en 1920, Ceuta et la population espagnole des autres possessions de l'Afrique du Nord (86.300 hab.) ; en 1930, par contre, ils ne comprennent pas l'Afrique du Nord.

<sup>14</sup> Finlande : A. population de résidence habituelle (= population de droit) ;

B. 1930, population de fait ; le chiffre correspondant pour 1920 est de 3.147.600 hab.

Les étrangers sont exclus dans les deux cas.

<sup>15</sup> France : les données par groupes d'âges se réfèrent à la population de fait ; la population légale (« de résidence habituelle ») non compris les militaires se trouvant hors de France s'élevait en 1926 à 40.743.900. Il est probable que les relevés de la population de fait sont inférieurs à la réalité et que les chiffres relatifs à la population légale contiennent par contre des doubles emplois. Le nombre d'enfants qui figurent dans la rubrique « -1 » se réfère pour l'année 1911 aux enfants nés du 1<sup>er</sup> janvier 1910 au 5 mars 1911.

<sup>16</sup> Grèce : les données relatives à l'année 1920 se rapportent au territoire dans les limites fixées en 1923. La population de la Grèce selon les limites de 1920 s'élevait à 5.531.500 hab. Le nombre des réfugiés rapatriés d'Asie mineure compris dans le recensement de 1930 était de 1.070.000.

<sup>17</sup> Hongrie, 1920 : y compris la partie de Szeged, attribuée à la Hongrie en 1922.

<sup>18</sup> Italie, 1921 : non compris Fiume ; la répartition est établie sur la base de chiffres non révisés. Par suite d'une révision rétrospective faite à l'occasion du recensement de 1930, le chiffre total pour 1921 a été ramené de 38.710.000 à 38.033.000.

<sup>19</sup> Norvège : population de droit.

<sup>20</sup> Pologne, 1921 : non compris la Haute-Silésie et une partie de la province de Wilno. La population totale s'élevait à 27.201.000 hab.

<sup>21</sup> Yougoslavie, 1921 : non compris la Dalmatie. La population totale s'élevait à 11.984.900 hab.

<sup>22</sup> Nouvelle-Zélande, 1911, 1921, 1926 : non compris les Maoris. Ceux-ci, dont le nombre s'élevait en 1932 à 68.200, sont inclus dans l'estimation officielle de 1932 relative à la répartition par groupes d'âges.

The percentages of Part (h) of the table indicate (1) the proportion of each sex in relation to the total population ; (2) for each sex, the relative importance of the various age-groups in relation to the total number of individuals of the same sex (these percentages are therefore no longer calculated in relation to the total population as was the case in the previous editions of the Year-Book).

The fact that absolute figures are given in thousands and percentages with a single decimal explains some slight divergences between the sums of the figures for the different age groups and the totals shown.

<sup>1</sup> Algeria : not including " Population counted separately ", mainly soldiers, amounting in 1931 to 83,000.

<sup>2</sup> Egypt : not including Beduins, estimated in 1927 at 40,000.

<sup>3</sup> Mauritius : not including dependencies.

<sup>4</sup> Chile, 1930 : not including the territory of Tacna, which no longer forms part of Chile and the population of which was 20,000 inhabitants in 1920.

<sup>5</sup> Colombia, 1918 : not including Indians, estimated at 158,000.

<sup>6</sup> India : including Aden and Perim ; not including certain provinces for which returns by age-groups were not made, and the population of which amounted in 1911 to 2,513,000, in 1921 to 3,592,000 and in 1931 to 3,027,000.

<sup>7</sup> Japan, 1930 : approximate data provisionally calculated on the basis of samples.

<sup>8</sup> Malaya : Straits Settlements, Federated and Unfederated Malay States, Brunei.

<sup>9</sup> Palestine : not including nomad Beduins estimated in 1931 at 66,600.

<sup>10</sup> Turkey : the figures relate to the following groups : 0-6, 7-12, 13-19, 20-45, 46-60, 61 and over. The totals are slightly less than the revised aggregate figures.

<sup>11</sup> Germany : the data of the 1910 census refer to the actual population, those of 1925 and the estimate for 1931 to the resident population.

<sup>12</sup> Austria : the 1920 census did not include the Burgenland. The figures for the latter for 1923 (285,609 inhabitants) have been added to the census data.

<sup>13</sup> Spain : the figures are not strictly comparable ; in 1910, they include Ceuta ; in 1920, Ceuta and the Spanish population of the other North African possessions (86,300) ; while in 1930, they do not include Northern Africa.

<sup>14</sup> Finland : A. Population in habitual residence (= legal population).

B. 1930 actual population ; the corresponding figure for 1920 is 3,147,600.

Foreigners are not included in either case.

<sup>15</sup> France : the data by age-groups relate to the *de facto* population ; the legal population (" in habitual residence " ), not including soldiers outside France, amounted in 1926 to 40,743,900. The returns for the *de facto* population are probably below the real figure, and on the other hand the figures relating to the legal population probably contain duplications. The number of children appearing under the heading " -1 " refers, for the year 1911, to children born between January 1st, 1910, and March 5th, 1911.

<sup>16</sup> Greece : the figures for 1920 relate to the territory within the boundaries fixed in 1923. The population of Greece within the boundaries of 1920 was 5,531,500. The number of refugees repatriated from Asia Minor included in the 1930 census amounted to 1,070,000.

<sup>17</sup> Hungary, 1920 : including the part of Szeged assigned to Hungary in 1922.

<sup>18</sup> Italy, 1921 : excluding Fiume ; the distribution is based on unrevised figures. As a result of a retrospective revision made at the 1930 census, the total figure for 1921 was reduced from 38,710,000 to 38,033,000.

<sup>19</sup> Norway : legal population.

<sup>20</sup> Poland, 1921 : not including Upper Silesia and part of the province of Wilno. The total population was 27,201,000.

<sup>21</sup> Yugoslavia ; 1921 : not including Dalmatia. The total population was 11,984,900.

<sup>22</sup> New Zealand, 1911, 1921, 1926 : not including Maoris. The latter, who numbered 68,200 in 1932, are included in the official estimate of 1932 regarding distribution by age-groups.

**Tableau 4. POPULATION PAR PROFESSIONS D'APRÈS DIVERS RECENSEMENTS.**

**Table 4. POPULATION BY OCCUPATIONAL GROUPS ACCORDING TO VARIOUS CENSUSES.**

Chiffres absolus (en milliers) et pourcentages.— Actual Numbers (000's omitted) and percentage distribution.  
Pour explications et renvois, voir p. 44-45. — For explanations and footnotes, see p. 44-45.

PAYS COUNTRY	Année Year	Sexe Sex	Total	Agricult. Pêche, etc. Agricult. Fishing, etc.	Mines. Carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine mar- chande Mercant. Marine	Autres transp. Other transp.	Armée Flotte Army Navy	Administ. publique Public Administ.	Profess. libérales Liberal profess.	Services domest., etc. Domestic Serv. etc.	Autres et non spéc. Others & unspec.
<b>AFRIQUE — AFRICA.</b>														
Egypte — Egypt <sup>1</sup> . (5 ans et +; bedouins exclus) — (5 years and +; excl. Bedouins)	1917	M.	3,492.7	2,005.1	2.7	359.2	284.6	41.1	108.8	5.8	92.3	119.5	162.6	311.0
		F.	869.6	620.7	—	67.0	40.4	0.2	0.6	—	1.8	12.0	78.9	48.0
	M. F.	4,362.3	2,625.8	2.7	426.3	325.0	41.3	109.4	5.8	94.1	131.5	241.5	359.0	
	%	100	60.2	0.1	9.8	7.4	1.0	2.5	0.1	2.2	3.0	5.5	8.2	
	1927	M.	4,543.9	3,001.2	9.7	497.5	415.0	51.7	142.6	16.3	168.7	98.4	131.9	10.9
		F.	717.8	523.9	—	48.8	44.4	0.3	1.3	—	4.9	12.3	30.9	1.0
M. F.	5,261.7	3,525.1	9.7	546.3	459.4	52.0	143.9	16.3	173.6	110.7	212.8	11.9		
%	100	67.0	0.2	10.4	8.7	1.0	2.7	0.3	3.3	2.1	4.1	0.2		
Tunisie — Tunis <sup>2</sup> . (Europ. civils seulement) — (Civilian Europ. only)	1931	M. F.	60.5	7.0	20.6	7.5	4.2	—	—	5.6	2.1	—	19.5	
		%	100	10.6	31.0	11.3	6.3	—	—	8.4	3.1	—	29.3	
	1931	M.	60.4	8.0	22.4	8.7	4.4	—	—	6.4	2.0	—	8.5	
		F.	22.2	0.5	2.0	1.8	0.2	—	—	1.3	0.9	—	15.6	
	M. F.	82.6	8.5	24.4	10.5	4.6	—	—	7.7	2.9	—	—	24.1	
	%	100	9.9	28.5	12.3	5.4	—	—	9.1	3.3	—	—	28.2	
Union Sud Africaine — Union of South Africa (15 ans et +) — (15 years and +) Blanche — White race.	1911	M.	431.6	168.3	32.9	98.4	43.3	4.2	27.6	13.5	12.5	18.0	9.0	3.9
		F.	345.9	24.2	—	11.9	5.9	—	0.6	—	0.3	15.5	281.6	5.9
	M. F.	777.5	192.5	32.9	110.3	49.2	4.2	28.2	13.5	12.8	33.5	290.6	9.8	
	%	100	24.8	4.2	14.2	6.3	0.5	3.6	1.7	1.7	4.3	37.4	1.3	
	1921	M.	451.2	164.5	20.1	93.3	80.2	3.5	27.9	2.5	20.5	16.5	8.8	13.4
		F.	88.6	4.2	0.1	8.5	23.9	0.1	1.3	—	3.7	17.8	14.0	15.0
M. F.	539.8	168.7	20.2	101.8	104.1	3.6	29.2	2.5	24.2	34.3	22.8	28.4		
%	100	31.2	3.7	18.9	19.3	0.7	5.4	0.5	5.4	6.3	4.2	5.3		
1926	M.	502.1	173.7	22.8	104.7	86.5	4.2	43.1	2.4	21.8	20.0	9.9	13.1	
	F.	94.9	4.1	0.1	10.8	29.1	—	1.6	—	2.2	22.1	18.8	5.9	
M. F.	597.0	177.8	22.9	115.5	115.6	4.2	44.7	2.4	24.0	42.1	28.7	19.0		
%	100	29.8	3.8	19.3	19.4	0.7	7.5	0.4	4.0	7.1	4.8	3.2		
Autres races — Other races.	1911	M.	1,517.9	912.3	283.8	145.4	19.3	1.1	21.7	0.2	6.2	5.5	117.1	5.3
		F.	1,425.1	1,081.5	0.7	3.5	0.4	—	—	—	—	2.1	329.3	7.6
	M. F.	2,943.0	1,993.8	284.5	148.9	19.7	1.1	21.7	0.2	6.2	7.6	446.4	12.9	
	%	100	67.7	9.7	5.1	0.7	—	0.7	—	—	0.2	0.3	15.2	0.4
	1921	M.	2,141.8	1,431.6	239.1	170.6	29.8	—	45.8	—	34.1	11.7	104.0	75.1
		F.	1,657.2	1,417.3	0.5	15.1	1.9	—	—	—	0.6	—	3.3	214.3
M. F.	3,799.0	2,848.9	239.6	185.7	31.7	—	45.8	—	34.7	—	15.0	318.3		
%	100	75.0	6.3	4.9	0.8	—	1.2	—	0.9	—	0.4	8.4		
<b>AMÉRIQUE — AMERICA.</b>														
Canada (10 ans et +) — (10 years and +)	1921	M.	2,683.0	1,092.7	50.9	748.3	314.0	22.5	203.7	4.8	77.2	88.9	80.0	—
		F.	490.2	18.0	0.2	106.4	97.0	0.3	20.9	—	12.6	100.3	134.5	—
	M. F.	3,173.2	1,110.7	51.1	854.7	411.0	22.8	224.6	4.8	89.8	189.2	214.5	—	
	%	100	35.0	1.6	26.9	13.0	0.7	7.1	0.2	2.8	6.0	6.7	—	
	1931 <sup>3a</sup>	M.	3,258.6	1,196.1	58.6	1,020.3	339.8	29.4	219.2	4.2	27.0	130.2	111.5	122.2
		F.	665.9	24.6	—	96.8	83.6	0.2	17.0	—	0.2	118.7	208.2	116.7
M. F.	3,924.5	1,220.7	58.6	1,117.1	423.4	29.6	236.2	4.2	27.2	248.9	319.7	238.9		
%	100	31.1	1.5	28.5	10.8	0.8	6.0	0.1	0.7	6.3	8.1	6.1		
Etats-Unis — United States <sup>4</sup> . (10 ans et +) — (10 years and +)	1910	M.	30,091.5	10,822.9	964.1	8,835.7	3,210.8	153.0	2,396.9	77.2	349.5	976.5	1,175.1	1,129.8
		F.	8,075.8	1,807.2	1.1	1,820.8	486.9	0.2	115.2	—	4.8	734.8	2,516.2	588.6
	M. F.	38,167.3	12,630.1	965.2	10,656.5	3,697.7	153.2	2,512.1	77.2	354.3	1,711.3	3,691.3	1,718.4	
	%	100	33.1	2.5	27.9	9.7	0.4	6.6	0.2	0.9	4.5	9.6	4.5	
	1920	M.	33,064.7	9,852.2	1,087.3	10,901.5	3,627.2	179.0	2,693.6	225.5	502.4	1,154.2	1,151.9	1,689.9
		F.	8,549.5	1,083.8	2.9	1,930.4	686.1	0.4	223.9	—	10.6	1,017.0	2,172.5	1,421.9
M. F.	41,614.2	10,936.0	1,090.2	12,831.9	4,313.3	179.4	2,917.5	225.5	513.0	2,171.2	3,324.4	3,111.8		
%	100	26.3	2.6	30.8	10.4	0.4	7.0	0.5	1.2	5.2	8.0	7.5		
1930	M.	38,077.8	9,812.2	983.5	12,224.3	5,158.3	180.0	3,381.9	132.8	705.8	1,612.9	847.4	2,038.5	
	F.	10,752.1	910.3	0.8	1,886.3	980.0	0.1	281.1	—	17.6	1,470.6	3,218.6	1,986.8	
M. F.	48,829.9	10,722.5	984.3	14,110.6	6,138.3	180.1	3,663.0	132.8	723.4	3,083.5	5,066.0	4,025.3		
%	100	22.0	2.0	28.9	12.6	0.4	7.5	0.3	1.5	6.3	10.4	8.2		
Mexique — Mexico <sup>5</sup> .	1921	M.	4,813.3	3,459.3	26.3	439.2	221.6	4.3	69.3	49.8	12.5	56.3	36.1	438.6
		F.	722.0	30.7	1.6	193.5	49.0	—	1.3	—	0.6	25.6	208.0	211.7
	M. F.	5,535.3	3,490.0	27.9	632.7	270.6	4.3	70.6	49.8	13.1	81.9	244.1	650.3	
	%	100	63.0	0.5	11.4	4.9	0.1	1.3	0.9	0.2	1.5	4.4	11.8	
	1930 <sup>6</sup>	M. F.	5,852.2	3,626.3	743.4	273.8	107.1	—	—	—	—	601.6	—	—
		%	100	67.8	13.9	5.1	2.0	—	—	—	—	11.2	—	—

Tableau 4 (suite). Population par professions d'après divers recensements.  
Table 4 (continued). Population by Occupational Groups according to various Censuses.

Chiffres absolus (en milliers) et pourcentages. — Actual Numbers (000's omitted) and percentage distribution.  
Pour explications et renvois, voir p. 44-45. — For explanations and footnotes, see p. 44-45.

PAYS COUNTRY	Année Year	Sexe Sex	Total	Agricult. Pêche, etc. Agricult. Fishing, etc.	Mines, Carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine mar- chande Mercant. Marine	Autres transp. Other transp.	Armée Flotte Army Navy	Administ. publique Public Administ.	Profes. libérales Liberal profess.	Services domest., etc. Domestic Serv. etc.	Autres et non spéc. Others & unspec.
<b>AMÉRIQUE (suite). — AMERICA (cont.)</b>														
Chili — Chile <sup>1</sup> <i>Par industries — Industrial</i>	1920*	M.	970.7	442.3	55.6	221.8	100.7	12.1	55.0	14.6	27.3	12.3		28.9
		F.	257.2	50.3	0.5	149.7	23.3	—	2.6	—	4.6	11.7		14.6
		M.F.	1,227.9	492.6	56.1	371.5	124.0	12.1	57.6	14.6	31.9	24.0		43.5
	%	100	40.1	4.6	30.3	10.1	1.0	4.7	1.2	2.6	2.0		3.5	
	1930	M.	1,068.2	481.0	76.9	204.9	119.6	15.5	51.1	20.6	40.3	12.8	12.5	33.0
		F.	269.6	25.3	0.6	91.3	28.2	0.1	3.1	0.2	8.5	14.7	84.3	13.2
M.F.		1,337.8	506.3	77.5	296.2	147.8	15.6	54.2	20.8	48.8	27.5	96.8	46.2	
%	100	37.8	5.8	22.1	11.0	1.2	4.0	1.6	3.7	2.1	7.2	3.5		
Cuba . . . . .	1919	M.	859.2	453.5	1.4	161.4	—	144.5	—	16.6	9.7	15.0	57.1	—
		F.	89.7	7.6	—	28.5	—	3.4	—	—	1.3	7.6	41.3	—
		M.F.	948.9	461.1	1.4	189.9	—	147.9	—	16.6	11.0	22.6	98.4	—
		%	100	48.6	0.1	20.0	—	15.6	—	1.8	1.2	2.4	10.4	—
Rép. Dominicaine — Dominican Rep. — (7 ans et +) — (7 years and +)	1920	M.F.	203.2	138.2	—	22.7	—	11.6	0.5	1.6	4.0	2.2	8.6	13.8
		%	100	68.0	—	12.2	—	5.7	0.2	0.8	2.0	1.1	4.2	6.8
<b>ASIE — ASIA.</b>														
Inde (brit.) - India <sup>2</sup> (y comp. les Etats indiens - includ. the Indian States).	1921	M.	96,621	69,171	235	10,677	5,816	336	1,429	438	1,487	1,748	1,710	3,574
		F.	44,027	32,523	113	5,038	2,502	13	192	4	117	333	822	2,372
		M.F.	140,648	101,694	348	15,715	8,318	349	1,621	442	1,064	2,081	2,532	5,946
	%	100	72.3	0.3	11.2	5.9	0.2	0.3	0.3	1.1	1.5	1.8	4.2	
	1931	M.	101,440	71,808	260	10,798	5,999	349	1,750	318	1,479	1,986	2,094	4,599
		F.	47,374	28,002	86	4,554	2,142	13	229	2	38	324	8,804	3,179
M.F.		148,814	99,810	346	15,352	8,141	362	1,979	320	1,517	2,310	10,898	7,778	
%	100	67.1	0.2	10.3	5.5	0.2	1.3	0.2	1.0	1.6	7.3	5.2		
Japon — Japan <sup>3</sup> A.	1920	M.	16,986.9	8,245.9	327.9	3,728.7	2,181.4	—	883.0	—	1,211.1	—	70.9	338.0
		F.	10,274.2	6,415.3	96.5	1,568.2	1,108.6	—	39.6	—	271.3	—	584.3	190.4
		M.F.	27,261.1	14,661.2	424.4	5,296.9	3,290.0	—	922.6	—	1,482.4	—	655.2	528.4
	%	100	53.8	1.6	19.4	12.1	—	3.4	—	5.4	—	2.4	1.9	
	A. 1930	M.	19,089.5	8,312.1	198.2	4,286.6	3,026.1	—	1,027.6	—	1,685.1	—	87.0	467.0
		F.	10,131.0	6,412.0	38.0	1,004.0	1,437.0	—	81.0	—	346.0	—	719.0	94.0
M.F.		29,220.5	14,724.1	236.2	5,290.6	4,463.1	—	1,108.6	—	2,031.1	—	806.0	561.0	
%	100	50.4	0.8	18.1	15.3	—	3.8	—	6.9	—	2.8	1.9		
B. 1930*	M.	19,089.5	8,277.2	259.1	4,302.4	3,493.1	—	893.1	—	1,637.1	—	93.5	44.0	
	F.	10,131.0	6,412.0	44.0	1,022.0	1,466.0	—	39.0	—	414.0	—	722.0	12.0	
	M.F.	29,220.5	14,689.2	303.1	5,414.4	4,959.1	—	932.1	—	2,051.1	—	815.5	56.0	
%	100	50.3	1.0	18.5	17.0	—	3.2	—	7.0	—	2.8	0.2		
Palestine <sup>4</sup> . . . . .	1931	M.	242.3	123.0	2.4	38.5	24.5	1.8	14.1	2.6	6.8	9.2	3.9	15.5
		F.	31.8	11.6	—	5.9	2.0	—	0.2	—	0.2	4.0	6.2	1.6
		M.F.	274.1	134.6	2.4	44.4	26.5	1.8	14.3	2.6	7.0	13.2	10.1	17.1
		%	100	49.1	0.9	16.2	9.7	0.7	5.2	1.0	2.5	4.8	3.7	6.2
<b>EUROPE.</b>														
Allemagne — Germany . . . . .	1925	M.	20,531.3	4,793.1	1,018.2	9,312.2	2,275.4	155.0	1,267.9	137.3	594.6	773.2	36.9	167.6
		F.	11,478.0	4,969.3	18.5	2,890.3	1,478.0	5.0	92.2	4.5	53.4	528.2	1,357.1	81.4
		M.F.	32,009.3	9,762.4	1,036.7	12,202.5	3,753.4	160.0	1,360.1	141.8	648.0	1,301.4	1,304.0	249.0
%	100	30.5	3.2	38.1	11.7	0.5	4.2	0.4	2.0	4.1	4.4	0.9		
Autriche — Austria <sup>10</sup>	1920	M.	1,969.0	637.6	—	778.1	—	269.4	—	212.0	—	51.0	—	20.9
		F.	1,115.0	346.4	—	247.8	—	105.8	—	60.0	—	29.0	—	326.0
		M.F.	3,084.0	984.0	—	1,025.9	—	375.2	—	272.0	—	80.0	—	346.9
		%	100	31.9	—	33.3	—	12.2	—	8.8	—	2.6	—	11.2
Belgique — Belgium <sup>10</sup> . . . . .	1910	M.	2,397.5	568.0	192.3	992.0	220.2	19.0	168.0	39.7	57.6	62.9	45.0	32.7
		F.	1,094.3	215.4	7.8	417.8	194.0	2.2	4.6	—	13.3	55.1	161.8	22.4
		M.F.	3,491.8	783.4	200.1	1,409.8	414.2	21.2	172.6	30.7	70.9	118.0	206.8	55.1
	%	100	22.5	5.7	40.4	11.9	0.6	4.9	1.1	2.0	3.4	5.9	1.6	
	1920	M.	2,402.7	484.0	203.1	969.8	214.6	21.9	209.7	68.6	83.2	66.6	39.8	41.4
		F.	802.5	129.6	9.7	308.7	129.5	2.7	9.8	0.2	21.0	49.4	120.3	21.6
M.F.		3,205.2	613.6	212.8	1,278.5	344.1	24.6	219.5	68.8	104.2	116.0	160.1	63.0	
%	100	19.1	6.6	39.9	10.7	0.8	6.8	2.2	3.3	3.6	5.0	2.0		
Bulgarie — Bulgaria	1920	M.	1,425.5	1,035.3	5.5	175.5	66.2	0.8	32.0	41.2	26.4	31.0	1.3	10.3
		F.	1,174.8	1,107.7	0.1	29.0	3.5	—	1.2	—	2.8	12.7	17.5	0.3
		M.F.	2,600.3	2,143.0	5.6	204.5	69.7	0.8	33.2	41.2	29.2	43.7	18.8	10.6
%	100	82.4	0.2	7.9	2.7	—	1.3	1.6	1.1	1.7	0.7	0.4		



Tableau 4 (suite). Population par professions d'après divers recensements.

Table 4 (continued). Population by Occupational Groups according to various Censuses.

Chiffres absolus (en milliers) et pourcentages. — Actual Numbers (000's omitted) and percentage distribution.  
 Pour explications et renvois, voir p. 44-45. — For explanations and footnotes, see p. 44-45.

PAYS COUNTRY	Année Year	Sexe Sex	Total	Agricult., Pêche, etc. Agricult. Fishing, etc.	Mines Carrières Mines, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine mar- chande Mercant. Marine	Autres transp. Other transp.	Armée Flotte Army Navy	Administ. publique Public Administ.	Profes. libérales Liberal profes.	Services domest., etc. Domestic Serv. etc.	Autres et non spéc. Others & unspec.		
EUROPE (suite) — (continued).																
Bulgarie (suite) — Bulgaria (cont.)	1926	M.	1,665.9	1,172.8	7.7	228.4	79.2	1.3	37.9	34.7	32.1	40.5	1.3	30.0		
		F.	1,377.6	1,201.6	0.1	42.3	4.6	—	1.3	—	2.2	17.0	18.3	0.2		
		M.F. %	3,043.5 100	2,464.4 81.0	7.8 0.3	270.7 8.9	83.8 2.8	1.3 —	30.2 1.3	34.7 1.1	34.3 1.1	57.5 1.9	19.6 0.6	30.2 1.0		
Danemark — Denmark	1911	M.	844.7	402.7	—	230.9	90.9	13.5	34.7	8.8	13.0	29.1	3.5	17.6		
		F.	385.7	110.1	—	66.3	37.3	0.2	3.4	—	2.1	19.8	122.4	24.1		
		M.F. %	1,230.4 100	512.8 41.7	—	297.2 24.2	128.2 10.4	13.7 1.1	38.1 3.1	8.8 0.7	15.1 1.2	48.9 4.0	125.9 10.3	41.7 3.3		
1921	M.	957.8	405.3	—	301.6	103.0	16.4	54.5	8.7	10.7	45.9	6.8	4.9			
	F.	404.0	69.3	—	66.0	43.9	1.6	7.6	0.1	0.6	29.7	173.8	11.4			
	M.F. %	1,361.8 100	474.6 34.8	—	367.6 27.0	146.9 10.8	18.0 1.3	62.1 4.6	8.8 0.7	11.3 0.8	75.6 5.5	180.6 13.3	16.3 1.2			
Dantzig — Danzig <sup>10</sup>	1923	M.	110.3	21.6	0.1	40.3	20.6	2.2	10.7	—	7.2	3.1	0.2	4.3		
		F.	51.0	10.7	—	9.3	12.4	0.2	1.3	—	1.0	2.4	12.7	1.0		
		M.F. %	161.3 100	32.3 20.0	0.1 —	49.6 30.8	33.0 20.5	2.4 1.5	12.0 7.4	—	8.2 5.1	5.5 3.4	12.9 8.0	5.3 3.3		
Espagne — Spain	1920	M.	6,971.5	4,216.5	129.7	1,284.4	349.3	—	219.4	—	213.0	73.5	171.0	31.6		
		F.	1,122.7	321.3	2.2	279.2	57.5	—	3.4	—	—	1.3	77.2	269.7		
		M.F. %	8,094.2 100	4,537.8 56.1	131.9 1.6	1,563.6 19.3	406.8 5.0	—	222.8 2.8	—	213.0 2.6	74.8 0.9	248.2 3.1	301.3 3.7	394.0 4.9	
Estonie — Estonia <sup>10</sup>	1922	M.	337.4	197.3	2.4	55.4	13.7	2.3	11.5	12.0	9.3	6.3	1.5	25.7		
		F.	287.5	212.9	0.3	25.6	7.3	0.1	1.5	—	2.3	6.7	13.7	17.1		
		M.F. %	624.9 100	410.2 65.6	2.7 0.4	81.0 13.0	21.0 3.4	2.4 0.4	13.0 2.1	12.0 1.9	11.6 1.9	13.0 2.1	15.2 2.4	42.8 6.8		
Finlande — Finland <sup>10</sup>	1920	M.	887.6	603.0	0.5	140.4	26.9	13.3	21.2	2.9	12.5	9.9	1.3	55.7		
		F.	610.4	429.3	—	51.1	23.2	1.2	4.1	0.1	2.7	15.1	28.9	54.7		
		M.F. %	1,498.0 100	1,032.3 68.9	0.5 —	191.5 12.8	50.1 3.3	14.5 1.0	25.3 1.7	3.0 0.2	15.2 1.0	25.0 1.7	30.2 2.0	110.4 7.4		
1930	M.	1,023.1	634.2	0.6	185.9	37.8	16.6	27.7	—	20.4	—	14.0	1.6			
	F.	724.4	473.3	—	65.2	39.3	2.1	5.3	—	3.6	—	24.2	37.2			
	M.F. %	1,747.5 100	1,107.5 63.4	0.6 —	251.1 14.4	77.1 4.4	18.7 1.1	33.0 1.9	—	24.0 1.4	—	38.2 2.2	39.8 2.2	158.5 9.1		
France <sup>5</sup>	1921	M.	13,114.5	5,061.2	309.9	4,027.1	1,258.6	57.7	965.0	425.5	482.4	377.3	149.8	—		
		F.	8,606.1	3,962.3	7.7	2,154.3	994.9	7.6	308.1	—	81.8	391.5	697.8	—		
		M.F. %	21,720.6 100	9,023.5 41.5	317.6 1.5	6,181.4 28.4	2,253.5 10.4	65.3 0.3	1,273.1 5.9	425.5 2.0	564.2 2.6	768.8 3.5	847.6 3.9	—		
Par industries — Industrial.	1926	M.	13,556.3	4,808.7	422.3	4,581.2	1,455.3	51.6	931.7	350.5	413.8	382.2	159.0	—		
		F.	7,837.8	3,391.2	11.7	2,099.6	993.4	6.1	202.8	—	62.9	382.4	687.7	—		
		M.F. %	21,394.1 100	8,199.9 38.3	434.0 2.0	6,680.8 31.2	2,448.7 11.5	57.7 0.3	1,134.5 5.3	350.5 1.6	476.7 2.2	764.6 3.6	846.7 4.0	—		
Grèce — Greece . . . (10 ans et +) — (10 years and +)	1928	M.	1,972.3	1,008.0	6.0	330.1	201.8	33.9	72.0	21.1	20.9	67.7	20.2	190.6		
		F.	773.2	467.7	0.4	99.7	6.7	0.1	0.8	—	2.4	18.2	37.4	139.8		
		M.F. %	2,745.5 100	1,475.7 53.7	6.4 0.2	429.8 15.7	208.5 7.6	34.0 1.2	72.8 2.7	21.1 0.8	23.3 0.9	85.9 3.1	57.6 2.1	330.4 12.0		
Hongrie — Hungary Non compris — Excluding Dependants	1920	M.	2,579.9	1,494.4	38.7	547.3	135.2	—	105.6	—	88.1	—	10.4	45.2		
		F.	1,073.9	632.3	1.4	132.4	48.5	—	12.0	—	—	—	145.5	49.1		
		M.F. %	3,653.8 100	2,126.7 58.2	40.1 1.1	679.7 18.6	183.7 5.0	—	117.6 3.2	—	—	—	155.9 4.3	94.3 2.6		
Y compris — Including Dependants	1930	M.F. %	8,328.4 100	4,499.8 54.0	112.7 1.4	1,884.7 22.6	470.1 5.6	—	338.4 4.1	—	72.9 0.9	—	435.0 5.2	196.6 2.4	317.4 3.8	
		Irlande, Etat Libre <sup>3</sup> — Irish Free State (12 ans et +) — (12 years and +)	1926	M.	959.3	555.9	2.6	155.5	72.9	12.1	54.7	15.3	23.6	21.6	19.1	26.0
				F.	342.3	122.0	—	32.6	35.1	0.1	1.5	—	4.0	29.1	109.5	8.4
M.F. %	1,301.6 100			677.9 52.1	2.6 0.2	188.1 14.5	108.0 8.3	12.2 0.9	56.2 4.3	15.3 1.2	27.6 2.1	50.7 3.9	128.6 9.9	34.4 2.6		
Islande — Iceland	1920	M.	28.2	19.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1		
		F.	11.7	2.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2		
		M.F. %	39.9 100	22.5 56.4	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	0.3 0.7	
Italie — Italy <sup>11</sup> (10 ans et +) — (10 years and +)	1921	M.	13,035.5	7,147.0	99.0	3,146.1	939.4	—	716.7	—	362.1	249.6	310.5	65.1		
		F.	5,247.8	3,117.2	0.9	1,244.9	231.3	—	21.9	—	19.2	19.2	231.8	380.6		
		M.F. %	18,283.3 100	10,264.2 56.1	99.9 0.6	4,391.0 24.0	1,170.7 6.4	—	738.6 4.0	—	362.1 2.0	268.8 1.5	542.3 3.0	445.7 2.4		

Tableau 4 (suite). Population par professions d'après divers recensements.  
Table 4 (continued). Population by Occupational Groups according to various Censuses.

Chiffres absolus (en milliers) et pourcentages. — Actual Numbers (000's omitted) and percentage distribution.  
Pour explications et renvois, voir p. 44-45. — For explanations and footnotes, see p. 44-45.

PAYS COUNTRY	Année Year	Sexe Sex	Total	Agricult. Pêche, etc. Agricult. Fishing, etc.	Mines, Carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine mar- chande Mercant. Marine	Autres transp. Other transp.	Armée Flotte Army Navy	Administ. publique Public Administ.	Profess. libérales Liberal profess.	Services domest., etc. Domestic Serv. etc.	Autres et non spéc. Others & unspec.
EUROPE (suite) — (continued).														
Italie (suite) — Italy (continued)	1931*	M.	13,474.6	6,544.7	4,057.3	1,150.2	767.3	148.5	323.1	300.9	66.9	115.7		
		F.	3,967.8	1,538.6	1,252.4	301.8	27.3	—	41.2	269.1	473.1	64.2		
		M. F.	17,442.4	8,083.3	5,309.7	1,452.0	794.6	148.5	364.3	570.0	540.0	179.9		
		%	100	46.3	30.4	8.3	4.6	0.9	2.1	3.3	3.1	1.0		
Lettonie — Latvia.	1925.	M.	593.7	364.8	2.6	86.4	34.9	2.3	27.7	18.3	11.6	13.2	3.1	28.8
		F.	534.6	402.4	0.8	35.0	19.2	—	3.5	0.6	2.9	13.6	25.7	30.9
		M. F.	1,128.3	767.2	3.4	121.4	54.1	2.3	31.2	18.9	14.5	26.8	28.8	59.7
			%	100	68.0	0.3	10.8	4.8	0.2	2.8	1.3	2.4	2.5	5.2
	1930	M.	607.0	362.3	1.6	104.0	36.4	4.3	31.0	18.5	11.8	11.8	6.1	19.2
		F.	536.7	391.3	0.1	49.0	23.9	0.1	4.0	0.2	3.7	11.2	31.5	21.7
M. F.		1,143.7	753.6	1.7	153.0	60.3	4.4	35.0	18.7	15.5	23.0	37.0	40.9	
		%	100	65.9	0.1	13.4	5.3	0.4	3.1	1.6	1.4	2.0	3.6	
Lithuanie — Lithuania . . . . .	1923	M.	658.8	512.6	0.1	56.6	21.6	—	11.7	22.9	7.0	8.4	1.4	16.5
		F.	713.2	576.2	—	28.2	10.9	—	1.3	0.2	1.4	4.5	72.2	18.3
		M. F.	1,372.0	1,088.8	0.1	84.8	32.5	—	13.0	23.1	8.4	12.9	73.6	34.8
		%	100	79.4	—	6.2	2.4	—	0.9	1.7	0.6	0.9	5.4	2.5
Norvège — Norway (15 ans et +) — (15 years and +)	1920	M.	772.4	336.3	5.8	242.2	66.4	34.7	49.0	3.5	11.0	18.1	1.1	4.3
		F.	298.0	57.5	0.1	61.4	52.7	0.6	7.5	—	2.5	19.1	—	96.0
		M. F.	1,070.4	393.8	5.9	303.6	119.1	35.3	56.5	3.5	13.5	37.2	97.1	4.9
			%	100	36.8	0.6	28.4	11.1	3.3	5.3	0.3	1.3	3.5	9.0
	1930*	M.	850.7	371.7	7.1	242.1	83.5	48.2	53.6	3.2	12.4	23.9	0.7	4.1
		F.	316.8	40.6	0.1	60.5	62.3	0.6	6.0	—	2.7	24.0	—	119.6
M. F.		1,167.5	412.3	7.2	302.6	145.8	48.8	59.6	3.2	15.1	47.9	—	120.3	
		%	100	35.3	0.6	25.9	12.6	4.2	5.1	0.3	1.3	4.1	10.3	
Pays-Bas — Netherlands . . . . .	1920	M.	2,090.6	552.0	43.4	836.7	244.9	89.6	143.6	17.4	26.6	98.8	9.8	27.8
		F.	631.8	90.1	3.3	144.8	73.1	1.3	27.0	0.3	2.7	77.1	211.3	0.8
		M. F.	2,722.4	642.1	46.7	981.5	318.0	90.9	170.6	17.7	29.3	175.9	221.1	28.6
			%	100	23.6	1.7	36.1	11.7	3.3	6.3	0.6	1.1	8.5	1.0
	1930*	M.	2,418.0	545.5	49.5	1,016.4	334.7	262.4	—	—	167.4	—	—	9.1
		F.	767.5	109.7	1.9	167.9	112.5	34.3	—	—	106.6	—	—	234.5
M. F.		3,185.5	655.2	51.4	1,184.3	447.2	296.7	—	—	274.0	—	—	243.6	
		%	100	20.6	1.6	37.2	14.0	9.3	—	8.6	—	—	7.6	
Pologne — Poland <sup>12</sup> Par industries — Industrial	1921	M.	7,526.4	5,148.3	85.0	940.9	374.8	2.8	224.4	343.5	97.1	122.8	25.5	161.3
		F.	5,996.8	5,121.6	8.1	232.3	144.0	0.2	16.5	7.3	17.5	89.9	250.2	109.2
		M. F.	13,523.2	10,269.9	93.1	1,173.2	518.8	3.0	240.9	350.8	114.6	212.7	275.7	270.5
		%	100	75.9	0.7	8.7	3.8	—	1.8	2.6	0.8	1.6	2.0	
Portugal <sup>13</sup> . . . . .	1911	M.	1,848.1	1,127.0	8.8	392.5	124.6	73.4	38.3	15.6	31.6	36.3	—	—
		F.	696.9	334.8	0.4	155.2	29.7	3.4	—	0.5	9.6	163.3	—	—
		M. F.	2,545.0	1,461.8	9.2	547.7	154.3	76.8	38.3	16.1	41.2	199.6	—	—
			%	100	57.5	0.4	21.5	6.1	3.0	1.5	0.6	1.6	7.8	—
	1930*	M.	1,932.4	1,121.8	10.6	368.3	126.1	16.6	51.6	54.6	31.2	25.7	29.7	96.2
		F.	1,777.1	775.4	6.7	300.3	89.6	10.3	37.1	23.2	25.0	27.1	412.3	70.1
M. F.		3,709.5	1,897.2	17.3	668.6	215.7	26.9	88.7	77.8	56.2	52.8	442.0	166.3	
		%	100	51.1	0.5	18.0	5.8	0.7	2.4	1.6	1.4	11.9	4.5	
Royaume-Uni : — United Kingdom : Angleterre et Pays de Galles — Eng- land & Wales <sup>8</sup> (10 ans et +) — (10 years and +)	1911	M.	11,456.2	1,284.4	1,010.8	4,929.5	1,345.8	255.2	1,254.5	205.8	151.3	370.1	274.4	374.4
		F.	4,830.7	38.1	3.6	1,927.0	474.2	1.1	51.8	—	22.6	347.0	1,889.5	75.8
		M. F.	16,286.9	1,322.5	1,014.4	6,856.5	1,820.0	256.3	1,306.3	205.8	173.9	717.1	2,163.9	450.2
			%	100	8.1	6.2	42.1	11.2	1.6	8.0	1.3	4.4	13.3	2.8
	1911	M.	11,454.0	1,164.0	1,122.0	4,431.0	1,702.0	282.0	826.0	635.0	—	324.0	597.0	371.0
		F.	4,831.0	95.0	5.0	1,870.0	482.0	2.0	18.0	76.0	—	353.0	1,864.0	66.0
M. F.		16,285.0	1,259.0	1,127.0	6,301.0	2,184.0	284.0	844.0	711.0	—	677.0	2,461.0	437.0	
		%	100	7.7	6.9	38.7	13.4	1.7	5.2	—	4.2	15.1	2.7	
Par industries — Industrial	1921	M.	12,113.0	1,077.0	1,275.0	4,874.0	1,611.0	320.0	844.0	918.0	—	334.0	518.0	342.0
		F.	5,065.0	87.0	11.0	1,951.0	780.0	10.0	29.0	194.0	—	416.0	1,507.0	80.0
		M. F.	17,178.0	1,164.0	1,286.0	6,825.0	2,391.0	330.0	873.0	1,112.0	—	750.0	2,025.0	422.0
		%	100	6.8	7.5	39.7	13.9	1.9	5.1	—	4.4	11.8	2.4	
Ecosse — Scotland (10 ans et +) — (10 years and +)	1911	M.	1,473.8	204.3	161.8	696.4	85.7	36.6	144.9	15.5	14.6	45.7	20.1	48.2
		F.	593.2	22.8	2.5	291.5	39.1	0.2	11.6	—	1.0	36.0	174.8	13.7
		M. F.	2,067.0	227.1	164.3	987.9	124.8	36.8	156.5	15.5	15.6	81.7	194.0	61.0
		%	100	11.0	7.9	47.8	6.0	1.8	7.6	0.7	0.8	4.0	3.0	
(12 ans et +) — (12 years and +)	1921 <sup>1</sup>	M.	1,543.2	192.5	151.9	666.5	137.6	37.8	132.1	16.6	23.4	48.7	31.7	104.4
		F.	636.1	24.4	3.4	209.0	95.8	0.2	10.9	—	6.1	46.8	168.2	71.3
		M. F.	2,179.3	216.9	155.3	875.5	233.4	38.0	143.0	16.6	29.5	95.5	199.9	175.7
		%	100	10.1	7.1	40.2	10.7	1.7	6.6	0.8	4.4	9.2	8.0	

**Tableau 4 (fin). Population par professions d'après divers recensements.**

**Table 4 (concluded). Population by Occupational Groups according to various Censuses.**

**Chiffres absolus (en milliers) et pourcentages. — Actual Numbers (000's omitted) and percentage distribution.**

Pour explications et renvois, voir p. 44-45. — For explanations and footnotes, see p. 44-45.

PAYS COUNTRY	Année Year	Sexe Sex	Total	Agricult. Pêche, etc. Agricult. Fishing, etc.	Mines. Carrières Mining. Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine mar- chande Mercant. Marine	Autres transp. Other transp.	Armée Flotte Army Navy	Administ. publique Public Administ.	Profess. libérales Liberal profess.	Serv. domest., etc. Domestic Serv. etc.	Autres et non spéc. Others & unspec.
<b>EUROPE (suite) — (continued).</b>														
Sarre, territ. de la Saar territory	1927	M.	249.2	18.1	74.2	99.1	20.4	0.2	18.4	—	7.5	7.2	0.2	3.7
		F.	63.1	14.9	0.2	11.5	13.2	—	0.6	—	0.5	4.8	13.0	4.3
		M. F. %	312.3 100	33.0 10.6	74.4 23.8	110.6 35.4	33.6 10.8	0.2 0.1	19.0 6.1	—	8.0 2.6	12.0 3.8	13.2 4.2	8.0 2.6
Suède — Sweden	1910	M.	1,587.2	757.7	12.7	467.2	81.9	41.0	65.2	28.3	18.8	25.6	40.6	48.2
		F.	611.7	258.1	—	84.8	38.1	—	5.6	—	1.3	33.1	155.4	35.3
		M. F. %	2,198.9 100	1,015.8 46.3	12.7 0.6	552.0 25.1	120.0 5.4	41.0 1.9	70.8 3.2	28.3 1.3	20.1 0.9	68.7 2.7	196.0 8.9	83.5 3.7
Par industries — Industrial	1920	M.	1,827.3	807.7	21.2	634.4	125.5	39.0	96.7	19.2	23.1	38.8	0.3	21.4
		F.	774.3	250.7	0.2	152.5	92.2	1.0	16.9	—	4.6	59.0	182.6	14.6
		M. F. %	2,601.6 100	1,058.4 40.7	21.4 0.8	786.9 30.2	217.7 8.4	40.0 1.5	113.6 4.4	19.2 0.7	27.7 1.1	97.8 3.8	182.9 7.0	36.0 1.4
Suisse — Switzerland	1920	M.	1,236.3	385.6	5.8	556.7	120.0	1.1	82.2	3.4	20.3	55.2	2.7	3.3
		F.	635.4	97.2	0.1	264.6	100.2	—	8.0	0.1	2.2	50.9	111.9	0.2
		M. F. %	1,871.7 100	482.8 25.8	5.9 0.3	821.3 43.9	220.2 11.8	1.1 0.1	90.2 4.8	3.5 0.2	23.5 1.3	106.1 5.7	114.6 6.1	3.5 0.2
1930	M.	1,331.3	362.0	7.4	638.1	153.4	1.6	75.9	3.3	20.4	60.2	2.4	6.8	
	F.	611.3	51.3	0.1	229.0	130.7	0.1	7.4	0.1	2.6	58.3	131.6	0.1	
	M. F. %	1,942.6 100	413.3 21.3	7.5 0.4	867.1 44.6	284.1 14.6	1.7 0.1	83.3 4.3	3.4 0.2	23.0 1.2	118.5 6.1	134.0 6.9	6.9 0.4	
Tchécoslovaquie — Czechoslovakia <sup>14A</sup>	1921	M.	4,295.2	1,664.9	150.1	1,598.0	254.4	—	223.3	140.3	98.2	99.8	11.7	54.5
		F.	1,718.3	760.0	9.6	454.4	107.1	—	19.6	—	14.3	66.8	248.9	37.6
		M. F. %	6,013.5 100	2,424.9 33.7	159.7 2.8	2,052.4 37.7	361.5 6.4	—	242.9 4.4	140.3 2.6	112.5 2.0	166.6 3.3	260.6 5.3	92.1 1.7
B. 1921	M. F.	5,362.5	1,808.7	149.3	2,020.1	345.1	3.2	236.7	140.3	105.5	179.1	293.4	91.1	
	%	100	33.7	2.8	37.7	6.4	0.1	4.4	2.6	2.0	3.3	5.3	1.7	
	B. 1930*	M.	4,297.8	1,213.9	105.9	1,837.5	358.3	3.9	271.6	164.0	98.6	130.1	43.2	70.8
F.		1,624.1	459.0	3.2	555.0	157.1	0.1	13.8	—	9.4	98.3	293.1	35.1	
M. F. %		5,921.9 100	1,672.9 28.3	109.1 1.8	2,392.5 40.4	515.4 8.7	4.0 0.1	285.4 4.8	164.0 2.8	108.0 1.8	228.4 3.9	336.3 5.7	108.9 1.8	
U. R. S. S. — U. S. S. R. <sup>15</sup>	1926	M.	45,290.5	36,170.0	180.2	3,662.1	900.0	—	1,195.2	—	630.8	1,155.7	114.3	1,282.3
		F.	39,212.9	35,564.9	16.6	1,162.7	256.7	—	98.4	—	0.4	737.0	22.3	1,353.9
		M. F. %	84,503.4 100	71,734.9 84.9	196.8 0.2	4,824.8 5.7	1,156.7 1.4	—	1,293.6 1.5	—	631.2 0.8	1,892.7 2.2	136.6 0.2	2,636.2 3.1
Yougoslavie — Yugoslavia <sup>16</sup>	1921	M.	3,704.6	2,856.2	16.7	394.2	128.2	—	66.1	—	94.0	108.3	—	6.6
		F.	2,194.5	1,983.5	1.2	57.8	29.7	—	5.0	—	—	25.4	—	71.2
		M. F. %	5,899.1 100	4,839.7 82.0	17.9 0.3	452.0 7.7	157.9 2.7	—	71.1 1.2	—	94.0 1.6	133.7 2.3	—	77.8 1.3
Océanie — OCEANIA.	1911	M.	1,592.3	464.5	105.7	453.7	236.5	42.7	109.9	5.3	20.5	65.9	48.2	39.4
		F.	389.6	15.8	0.1	108.6	50.2	0.4	4.5	—	0.9	52.1	153.1	3.9
		M. F. %	1,981.9 100	480.3 24.2	105.8 5.3	562.3 28.4	286.7 14.5	43.1 2.2	114.4 5.8	5.3 0.3	21.4 1.1	118.0 5.9	201.3 10.1	43.3 2.2
1921	M.	1,861.6	521.8	66.5	604.7	275.3	47.6	152.9	9.9	35.0	76.6	50.0	21.3	
	F.	459.2	10.1	0.2	118.9	79.7	0.8	6.4	0.3	4.6	74.9	160.0	3.3	
	M. F. %	2,320.8 100	531.9 22.9	68.7 2.9	723.6 31.2	355.0 15.3	48.4 2.1	159.3 6.9	10.2 0.4	39.6 1.7	151.5 6.5	210.0 9.0	24.6 1.1	
Nouvelle-Zélande — New Zealand	1911	M.	355.7	108.3	14.8	113.7	53.0	12.0	23.2	0.5	2.4	16.9	10.9	—
		F.	87.7	7.5	—	19.9	12.8	0.1	1.1	—	0.2	12.7	33.4	—
		M. F. %	443.4 100	115.8 26.1	14.8 3.3	133.6 30.1	65.8 14.8	12.1 2.7	24.3 5.5	0.5 0.1	2.6 0.6	29.6 6.7	44.3 10.1	—
1921	M.	401.1	129.8	8.2	119.1	58.0	15.9	32.2	1.6	4.2	22.5	9.6	—	
	F.	110.6	9.1	—	21.6	21.3	0.3	2.3	0.1	1.1	20.5	34.3	—	
	M. F. %	511.7 100	138.9 27.1	8.2 1.6	140.7 27.5	79.3 15.5	16.2 3.2	34.5 6.7	1.7 0.3	5.3 1.0	43.0 8.4	43.9 8.7	—	
1921	M.	401.7	134.5	8.2	98.6	58.5	16.4	36.2	1.6	11.6	16.7	8.9	10.5	
	F.	109.9	9.2	—	20.3	20.6	0.3	2.4	0.1	2.5	19.5	32.8	2.2	
	M. F. %	511.6 100	143.7 28.1	8.2 1.6	118.9 23.3	79.1 15.6	16.7 3.3	38.6 7.5	1.7 0.3	14.1 2.7	36.2 7.1	41.7 8.1	13.7 2.5	
Par industries — Industrial	1926	M.	438.7	130.2	8.4	113.4	64.3	14.8	41.6	1.8	13.9	18.6	8.1	23.6
		F.	113.3	3.5	—	20.6	19.5	0.3	2.0	—	2.2	21.7	36.4	7.1
		M. F. %	552.0 100	133.7 24.2	8.4 1.5	134.0 24.3	83.8 15.2	15.1 2.7	43.6 7.9	1.8 0.3	16.1 2.9	40.3 7.3	44.5 8.1	30.7 5.6

NOTES AU TABLEAU 4. — POPULATION PAR PROFESSIONS D'APRÈS DIVERS RECENSEMENTS,  
 NOTES TO TABLE 4. — POPULATION BY OCCUPATIONAL GROUPS ACCORDING TO VARIOUS CENSUSES.

*Note.* — Comme les classifications utilisées varient d'un pays à l'autre, et pour le même pays souvent, d'un recensement à l'autre, les chiffres donnés dans le tableau ne présentent pas une comparabilité absolue. Les données originales ont été reclassées dans la mesure du possible afin d'opérer un certain rapprochement. Toutefois, les données relatives aux recensements récents n'ont pas pu toujours être élaborées de manière à faire suite aux recensements précédents, la documentation actuellement disponible étant parfois trop sommaire.

Les recensements portent, tantôt sur la population entière à partir d'un certain âge, tantôt seulement sur les individus ayant une profession lucrative. Parfois, on prend en considération seulement la population active, ou bien on y ajoute la population passive, c'est-à-dire la famille et les autres dépendants. Afin de rendre les chiffres plus aisément comparables entre eux, on a fait abstraction dans presque tous les cas : 1° des dépendants entretenus et 2° des individus n'exerçant pas une profession active et lucrative, par exemple, des rentiers, des étudiants, des détenus, etc., de sorte que les chiffres représentent, dans la mesure du possible, la population active ayant une profession lucrative.

La plupart des recensements sont basés sur la classification par occupations et non pas par classes d'industries, c'est-à-dire que toutes les professions similaires sont groupées sans égard à la destination finale ou à la classe d'industrie à laquelle elles s'appliquent. Plusieurs pays, entre autres les Etats-Unis d'Amérique, l'Union de l'Afrique du Sud, le Royaume-Uni, le Canada etc., publient à présent les résultats selon les deux classifications. Le recensement de l'U. R. S. S. est basé strictement sur la classification par industries. La classification adoptée dans certains pays et surtout pour les recensements d'avant guerre, tout en étant en principe une classification par occupations, est de fait souvent hybride. Les chiffres donnés dans le tableau reposent dans la plupart des cas, sur la classification par occupations. Dans plusieurs cas, on a inséré des chiffres élaborés suivant les deux classifications.

La composition originale des groupes d'occupations varie selon les pays et dépend souvent non seulement du degré de développement économique, mais aussi de leur organisation administrative. Un pays centralisé, dont le gouvernement exerce des fonctions réservées ailleurs à l'initiative privée, groupera les professions de manière différente que ne le feront les autres pays. Là encore, on a cherché à rendre les données plus comparables en les regroupant.

Le groupe « autres transports et communications » du tableau contient l'exploitation des télégraphes, des téléphones et des postes, même dans le cas des pays où celle-ci figure dans les relevés sous « administration publique ». Pour toutes ces raisons, les chiffres relatifs à l'administration publique ne renseignent nullement sur le nombre d'individus au service de l'Etat.

Le groupe « professions libérales » est mal délimité, et sa signification varie considérablement d'un pays à l'autre. Le groupe « services domestiques » est particulièrement mal délimité ; il comprend généralement les domestiques proprement dits ainsi que toutes les personnes s'occupant du service personnel (par exemple, coiffeurs, infirmières, etc.), mais souvent également des journaliers sans profession définie, des travailleurs non qualifiés, etc. Les différences que l'on rencontre dans la répartition de ce groupe de personnes peuvent affecter considérablement le degré de comparaison de certains autres groupes, notamment l'agriculture et le groupe « autres et non spécifiés ».

\* Chiffres provisoires, élaborés sur la base de données sommaires.

<sup>1</sup> Egypte : par suite d'un changement de classification, les données du recensement de 1927 ne sont pas comparables à celles du recensement de 1917. Toutefois, les chiffres de ce dernier ont été regroupés autant que possible, de manière à diminuer les divergences.

<sup>2</sup> Tunisie : population active sans limite d'âge. Les domestiques n'étant pas séparés des dépendants ont dû être omis. Le service des postes, des télégraphes et des téléphones est compris sous « administration publique ».

<sup>3</sup> Pour le Canada (1931), le Mexique, l'Ecosse (recensement de 1921), et, dans une grande mesure, pour l'Etat libre d'Irlande (1926), et pour les Etats-Unis d'Amérique, les commis figurent dans les relevés sous une rubrique spéciale et non pas séparément d'après les différentes branches économiques qu'ils occupent. Vu l'impossibilité de faire une répartition adéquate, les chiffres y relatifs ont été inclus dans la rubrique « autres et non spécifiés ». Pour les Etats-Unis et pour le Canada (1931), les chiffres de cette rubrique représentent exclusivement ces commis non répartis ; pour les Etats-Unis, les commis de magasin sont toutefois incorporés sous la rubrique « commerce ». Pour le Mexique, les « commis » semblent comprendre des fonctionnaires.

*Note.* — As the classifications employed vary from country to country, and frequently from census to census in the case of one and the same country, the figures shown in the table are not strictly comparable. The original data have, as far as possible, been reclassified to allow of some comparison. The data of recent censuses have, however, not always been established so as to follow on those of the preceding census, the available information being in some cases too summary.

The censuses sometimes relate to the entire population over a certain age, and sometimes only to persons gainfully occupied. Occasionally only the "breadwinners" are considered, while in other cases the dependants, family or other, are included. In order to render the figures, as far as possible, comparable, (1) dependants and (2) persons not gainfully occupied, e.g., rentiers, students, inmates of prisons, etc., have been omitted in most cases. The figures are thus confined, whenever possible, to the gainfully employed.

The basis taken in most censuses is classification by occupation and not by industrial groups, i.e., all similar trades and professions are grouped together irrespective of the industrial group in which persons following these trades or professions are actually employed. A number of countries, including the United States of America, the Union of South Africa, the United Kingdom and Canada, now publish results based on the two forms of classification. The census of the U.S.S.R. is based strictly on the classification by industries. The classification adopted in certain countries, particularly for pre-war censuses, while in principle by occupation, is in point of fact frequently of a mixed type. The figures given in the table are based in most cases on classification by occupation. In several cases, figures established according to two classifications have been inserted.

The original composition of the occupational groups varies from country to country, and often depends, not only on the degree of economic development, but also on the administrative organisation. Countries with a centralised administration and those in which the Government exercises functions left elsewhere to private enterprise will group occupations differently from the other countries. Again, in order to render the data more comparable, the figures have been regrouped.

The group "Other transport and communications" in the table covers the telegraph, telephone and postal services, even in the case of countries where these services are shown in the returns under "Public administration". For these reasons the figures relating to the public administration give no information as to the number of persons employed by the State.

The meaning given to the expression "liberal professions" (or professional service) varies greatly from country to country. The "domestic service" group, especially ill-defined, usually includes domestic servants proper and also individuals performing personal services (e.g., hairdressers, nurses, etc.), but often it also includes daily workers without any definite profession, non-qualified workers, etc. Differences in the composition of this group may considerably affect the comparability of certain other groups, particularly agriculture and the group called "other and unspecified".

\* Provisional figures, computed from summarised records.

<sup>1</sup> Egypt : as the result of a change in classification the data for the 1920 census are not comparable with those of the 1917 census. The latter have, however, been so far as possible re-grouped with a view to reducing the discrepancies.

<sup>2</sup> Tunis : active population without age limit. As domestic servants are not shown separately from dependents, they have been omitted.

<sup>3</sup> For Canada (1931) for Mexico, Scotland (census of 1921), to a large extent the Irish Free State (1926), and the United States of America, clerks are shown in the returns under a special heading, and not under the individual branch of business in which they are employed. As it was impossible to split up the figures, they have been included under the heading of "Other and unspecified". The figures for the United States and for Canada (1931) under this heading embrace only these unclassified clerks ; but "clerks in stores" are shown in the U.S.A. census under "Trade". In Mexico, "clerks" appear to include a proportion of officials.

NOTES AU TABLEAU 4 (suite).  
NOTES TO TABLE 4 (continued).

<sup>4</sup> Etats-Unis : les données ont été classées dans la mesure du possible selon les critères employés pour le recensement de 1930. Il subsiste néanmoins quelques cas où le regroupement ne peut pas se faire (ainsi, par ex., les « assistants et aides dans les services professionnels » sont montrés en 1930 sous « services domestiques », tandis qu'en 1910 et 1920, ils figurent dans le groupe « Professions libérales », sans qu'on puisse faire le transfert ; leur nombre était de 170.000 en 1930).

<sup>5</sup> Tous les chiffres pour le Chili et certains chiffres pour le Japon, l'U. R. S. S. (voir note <sup>15</sup> ci-après), l'Angleterre et le Pays de Galles, la France, la Pologne, la Suède et la Nouvelle-Zélande se réfèrent à la classification par industries. Pour l'Angleterre et le Pays de Galles, les données ont été élaborées d'après les calculs du professeur A. Bowley dans *London and Cambridge Economic Service, Special Memorandum, No. 17 A.*

<sup>6</sup> Chili, 1920 : les chiffres absolus et les pourcentages ne comprennent pas les domestiques. Les données ont été regroupées afin de les rapprocher dans une certaine mesure de celles pour 1930.

<sup>7</sup> Japon : A. Classification par occupations individuelles. B. Classification par groupes d'industries.

La principale différence entre ces deux classifications provient du groupe « Journaliers » : ils figurent sous A comme groupe distinct et sont compris dans les « non spécifiés » ; sous B ils ont été distribués dans les divers groupes. L'armée n'étant pas spécifiée dans les documents originaux, on a supposé qu'elle est incluse dans l'administration publique. Les données relatives à 1930 ont été calculées de manière sommaire d'après un nombre restreint de fiches.

<sup>8</sup> Palestine : non compris les Bédouins, appartenant en majorité au groupe « Agriculture » (17.200 en 1930).

<sup>9</sup> Belgique, Danemark : changement de territoire.

<sup>10</sup> Autriche, Belgique, Dantzig, Estonie, Finlande, Tchécoslovaquie (1930) : total de la population active et de la population passive aidant au chef de ménage.

<sup>11</sup> Italie : à la suite d'une révision rétrospective faite à l'occasion du recensement de 1931, le chiffre total de la population en 1921 a été ramené de 38.711.000 à 38.033.000. La répartition professionnelle est établie sur la base de chiffres non révisés. 1931 : les chiffres relatifs à l'administration publique comprennent les organisations syndicales.

<sup>12</sup> Pologne : non compris la Haute-Silésie et une partie de la province de Wilno.

<sup>13</sup> Inde, Portugal : l'augmentation du groupe « Domestiques » est, selon toute évidence, due à un changement de classification.

<sup>14</sup> Tchécoslovaquie : A. Y compris les membres aidants de la famille. B. Non compris ces membres aidants.

Les chiffres de la série B relatifs à 1921 ont été en outre quelque peu révisés, afin de les rendre comparables avec les données de 1930.

<sup>15</sup> U. R. S. S. : classification strictement par groupes d'industries. Ainsi, par exemple, les ingénieurs attachés aux exploitations agricoles figurent sous « Agriculture », et non pas sous « Professions libérales » ; les domestiques dans une entreprise industrielle sous « Industrie », etc. Le groupe « Professions libérales » se compose presque exclusivement de professeurs et d'ecclésiastiques. Le groupe « Autres et non spécifiés » comprend les chômeurs (en milliers : hommes 599 et femmes 415). Les chiffres comprennent les membres aidants de la famille (en milliers : hommes 16.273 et femmes 32.190).

<sup>16</sup> Yougoslavie : non compris la partie non recensée de la Dalmatie et certains autres districts.

<sup>4</sup> United States : data have been classified so far as possible according to the scheme used for the 1930 census. There are some cases in which re-grouping has been impossible (e.g., « assistants and helpers in professional service » are shown in 1930 under « domestic services », whereas for 1910 and 1920 they are shown under « liberal professions » and could not be transferred ; they amounted to 170,000 in 1930).

<sup>5</sup> All the figures for Chile, and certain figures for Japan, the U.S.S.R. (see note <sup>15</sup> below), England and Wales, France, Poland, Sweden and New Zealand refer to the classification by industries. Those for England and Wales are based on the calculations of Professor A. Bowley in the *London and Cambridge Economic Service, Special Memorandum, N.17.A.*

<sup>6</sup> Chile, 1920 : actual figures and percentages do not include domestic service. Data have been re-grouped in order to make them to some extent comparable with the 1930 data.

<sup>7</sup> Japan : A. Classification by individual occupation. B. Classification by groups of industries.

The main difference between these two classifications arises in the group of « daily workers ». They appear under A as a separate group and are included under « unspecified » ; under B, they have been distributed among the various groups. As the army is not shown separately in the original documents, it has been taken to be included in public administration. The 1930 figures have been summarily calculated from a number of sample data.

<sup>8</sup> Palestine : excluding the Bedouins, who mostly belong to the group « Agriculture » (17,200 in 1930).

<sup>9</sup> Belgium, Denmark : change of territory.

<sup>10</sup> Austria, Belgium, Danzig, Estonia, Finland, Czechoslovakia (1930) : total of breadwinners and dependents assisting head of household.

<sup>11</sup> Italy : as a result of a retrospective revision made after the census of 1931, the figure of total population for 1921 was reduced from 38,711,000 to 38,033,000. The distribution by occupational groups is based on the unrevised figures. 1931 : figures for public administration include trade unions.

<sup>12</sup> Poland : not including Upper Silesia and some districts of Wilno.

<sup>13</sup> India, Portugal : the increase of the group of « Domestic service » is obviously due to a change in classification.

<sup>14</sup> Czechoslovakia : A. Including active dependents. B. Not including active dependents.

Figures in Series B for 1921 have been further revised to some extent so as to make them comparable with data for 1930.

<sup>15</sup> U. S. S. R. (Europe and Asia) : strictly classified by industrial groups. Thus, for instance, engineers attached to agricultural enterprises are shown under « Agriculture » and not under « Liberal professions » ; domestic servants in industrial enterprises are shown under « Industry », etc.. The group of « Liberal professions » is almost entirely composed of teachers and clergy. The group « Other and unspecified » includes unemployed (in thousands : men 599, women 415). Figures include active dependents (men 16,273,000, women 32,190,000).

<sup>16</sup> Yugoslavia : not including Dalmatia and certain other districts which were not subjected to census.

**Tableau 5. NOMBRE DE MARIAGES. — Table 5. NUMBER OF MARRIAGES.**

PAYS	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>										
Algérie (Européens)	6,785	6,997	6,868	7,345	7,848	7,900	7,577	7,699	...	AFRICA.
Union Sud-Afr. (Pop. blanche)	14,002	14,908	15,622	16,348	17,192	16,604	15,688	...	...	Algeria (Europeans.) South Africa, U. of (White popul.).
<b>AMÉRIQUE.</b>										
Canada	64,644	66,658	69,515	74,311	77,288	71,657	66,591	62,531	...	AMERICA.
Etats-Unis	1,188,334	1,202,574	1,201,053	1,182,497	1,232,559	1,126,856	1,060,914	981,903	...	Canada.
Argentine	67,020	68,757	73,670	76,617	79,952	77,876	73,150	69,625	70,452	United States.
Chili <sup>1</sup>	28,726	30,344	32,278	47,671	42,004	39,202	29,052	28,813	29,565	Argentina.
Colombie <sup>1</sup>	34,612	37,824	35,712	39,637	39,049	30,475	28,476	...	...	Chile <sup>1</sup> .
Costa-Rica	3,329	3,705	3,769	3,517	3,098	2,975	3,223	...	...	Colombia <sup>1</sup> .
Cuba	17,494	18,711	17,699	17,629	17,824	17,370	12,854	...	...	Costa Rica.
Equateur	12,513	13,042	12,918	14,735	14,092	13,799	12,898	12,428	...	Cuba.
Jamaïque	3,738	3,981	4,412	4,348	4,271	4,188	3,604	3,966	...	Ecuador.
Mexique <sup>1</sup>	65,486	72,919	75,701	76,953	81,715	100,724	99,770	95,388	...	Jamaica.
Pérou <sup>1</sup>	15,394	18,166	17,249	19,508	19,202	17,397	15,598	...	...	Mexico <sup>1</sup> .
Puerto-Rico a)	9,424	10,674	9,898	10,376	8,207	9,961	...	...	...	Peru <sup>1</sup> .
Salvador	5,539	6,492	5,852	5,677	5,813	5,430	4,839	...	...	Puerto Rico. a)
Uruguay	9,363	9,565	10,243	11,026	11,731	11,799	11,168	9,900	...	Salvador.
<b>ASIE.</b>										
Japan	521,438	502,847	487,850	499,555	497,410	506,674	496,574	515,270	...	ASIA.
Corée	172,259	168,598	175,953	193,165	194,265	199,281	184,598	...	...	Japan.
Formose	37,603	46,778	45,572	42,679	46,816	46,364	42,468	...	...	Korea.
Turquie	...	...	53,142	54,794	46,957	51,790	51,880	...	...	Formosa.
<b>EUROPE.</b>										
Allemagne	482,792	483,198	538,463	587,175	589,611	562,648	515,403	509,597	630,826	EUROPE.
Autriche	50,842	48,046	48,523	49,414	51,523	51,697	49,717	45,356	...	Germany.
Belgique	74,761	72,517	71,921	71,485	71,811	71,624	66,168	62,186	...	Austria.
Bulgarie	52,629	54,181	51,340	55,987	55,852	54,483	55,667	56,533	...	Belgium.
Danemark	25,786	25,733	26,199	27,300	27,725	28,973	29,027	28,133	31,958	Bulgaria.
Dantzig	2,904	2,898	3,060	3,285	3,418	3,258	3,133	3,291	...	Denmark.
Espagne	158,962	162,176	159,349	170,642	168,337	173,952	* 175,022	158,693	...	Danzig.
Estonie	8,207	8,550	8,660	8,801	8,807	8,897	8,778	8,800	8,446	Spain.
Finlande	22,103	22,695	24,105	25,520	25,060	24,841	23,836	23,029	...	Estonia.
France	352,830	345,415	336,364	338,804	334,322	342,059	326,358	314,878	315,466	Finland.
Grèce <sup>1</sup>	48,462	44,188	44,243	41,262	44,450	44,649	45,517	39,283	...	France.
Hongrie	74,382	76,849	77,026	79,634	78,518	77,907	76,354	71,202	72,117	Greece <sup>1</sup> .
Irlande, Etat libre	13,820	13,570	13,418	13,716	13,593	13,631	13,133	13,029	13,967	Hungary.
Islande	623	623	594	711	758	759	682	...	...	Irish Free State.
Italie	295,769	295,566	302,564	285,248	287,800	303,214	276,035	268,336	285,224	Iceland.
Lettonie	15,149	15,439	15,531	16,210	15,203	17,127	16,403	15,104	15,462	Italy.
Lithuanie	17,411	19,066	19,527	18,879	17,457	18,299	18,840	18,814	19,511	Latvia.
Luxembourg	2,311	2,535	2,743	2,723	2,676	2,704	2,607	2,285	2,156	Lithuania.
Norvège	16,214	15,948	15,804	16,683	17,795	18,064	17,666	17,675	17,787	Luxemburg.
Pays-Bas	54,768	55,299	56,551	59,128	61,482	62,911	59,456	55,846	59,230	Norway.
Pologne	238,582	256,948	258,259	294,671	300,625	300,421	273,332	270,277	273,874	Netherlands.
Portugal <sup>2</sup>	46,067	47,903	41,688	45,347	44,525	47,746	44,908	45,388	45,819	Poland.
Roumanie	153,678	159,642	171,934	158,891	159,485	166,824	166,966	175,137	155,049	Portugal <sup>2</sup> .
Royaume-Uni	335,827	318,332	348,098	343,440	353,709	355,991	351,868	347,321	359,027	Roumania.
Sarre, territ. de la	6,292	6,487	6,918	7,456	7,403	7,593	7,478	7,196	...	United Kingdom.
Suède	37,419	38,268	38,999	40,507	41,719	43,858	42,988	41,556	43,318	Saar territory.
Suisse	28,110	28,079	28,585	30,050	31,238	32,132	32,269	31,959	...	Sweden.
Tchécoslovaquie	130,307	130,805	130,237	137,201	139,200	136,959	129,909	127,977	124,264	Switzerland.
U.R.S.S. <sup>1</sup>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Czechoslovakia.
R.S.F.S.R.	...	848,898	831,066	837,061	...	...	...	...	...	U.S.S.R. <sup>1</sup>
Ukraine	295,728	346,562	330,079	313,608	345,099	...	...	...	...	R.S.F.S.R.
Russie blanche	43,414	41,623	42,635	...	...	...	...	...	...	Ukraine.
Yougoslavie	123,005	124,249	124,104	121,334	128,120	138,319	126,064	...	...	White Russia.
<b>Océanie.</b>										
Australie	46,899	47,865	49,033	48,593	47,500	43,255	38,882	43,634	46,595	OCEANIA.
Nouvelle-Zélande	10,419	10,680	10,478	10,537	10,967	11,075	9,817	9,896	10,531	Australia.
Hawaï a)	3,083	2,645	2,596	2,736	2,712	2,401	2,507	2,714	2,637	New Zealand.

SOURCES : Annaires et bulletins statistiques. Rapports sur le mouvement de la population de divers pays.

SOURCES : Statistical Year-Books and bulletins. Reports on the movement of the population of various countries.

NOTE GÉNÉRALE : les enregistrements ne sont pas toujours complets. La note générale donnée à la suite des tableaux 6 et 7 (naissances et décès) s'applique dans une certaine mesure aussi à ce tableau.

GENERAL NOTE : Registration records are not everywhere complete. The general note to tables 6 and 7 (births and deaths) applies to some extent to this table also.

<sup>1</sup> Chiffre provisoire.

\* Provisional figure.

a) Année finissant le 30. VI.

a) Year ending June 30th.

<sup>1</sup> Chili, Mexique, Colombie, Pérou, Grèce, U.R.S.S. : relevés incomplets (v. note générale aux tableaux 6 et 7).

<sup>1</sup> Chile, Mexico, Colombia, Peru, Greece, U.S.S.R. : record incomplete (see general note to tables 6 and 7).

<sup>2</sup> Portugal : y compris les îles.

<sup>2</sup> Portugal : including islands.







NOTES AUX TABLEAUX 6 ET 7. NOMBRE DE NAISSANCES ; NOMBRE DE DÉCÈS (chiffres absolus).

NOTES TO TABLES 6 AND 7. NUMBER OF BIRTHS ; NUMBER OF DEATHS (actual figures).

SOURCES : Communications directes de divers gouvernements. Annuaires et bulletins statistiques. Rapports des offices d'hygiène publique. Rapports sur le mouvement de la population de divers pays.

SOURCES : Direct information from various Governments. Statistical Year-Books and Bulletins. Reports of Public Health Departments. Reports on the movement of the population of various countries.

NOTE GÉNÉRALE. — Les statistiques de certains pays, et notamment celles relatives aux naissances, sont incomplètes ou accusent des fluctuations exagérées dues au fait que les enregistrements dans un territoire donné (ex. Cuba) sont irréguliers ou qu'ils deviennent plus complets (ex. Chili). Ceci s'applique, entre autres, à une partie des possessions africaines, à la plupart des pays de l'Amérique latine, à Puerto-Rico, aux Philippines, à l'Albanie et peut-être, dans une moindre mesure, à certains autres pays européens.

Pour d'autres pays, le territoire auquel s'appliquent les chiffres n'est pas constant d'année en année, soit qu'il augmente régulièrement, soit que les données provisoires et fragmentaires se trouvent complétées par la suite. Le premier cas est celui des Etats-Unis d'Amérique et de la Grèce, le second, entre autres, celui de l'Union des Républiques soviétiques socialistes et du Pérou. Il y a enfin des pays dans lesquels les relevés sont incomplets de manière régulière et sans que le degré de comparaison des données en soit affecté, comme par exemple pour l'Afrique du Sud, le Japon, l'Australie et la Nouvelle-Zélande, qui ne comprennent pas les indigènes, la Palestine, qui exclut les Bédouins, et enfin, l'Inde britannique, l'Argentine et le Canada, qui excluent de manière constante une certaine partie, du reste peu importante, de leur territoire.

Les données publiées ne comprennent pas les mort-nés.

\* Chiffre provisoire ou estimé.

† Pays non compris dans les totaux.

a) Année finissant le 30. VI.

<sup>1</sup> Algérie : les données relatives aux indigènes ne comprennent pas les territoires du Sud, les relevés existants étant incomplets.

<sup>2</sup> Egypte : les enregistrements des étrangers sont incomplets.

<sup>3</sup> Canada, Argentine, Provinces britanniques de l'Inde : territoire d'enregistrement légèrement inférieur au territoire total.

<sup>4</sup> Etats-Unis : le territoire d'enregistrement des naissances est plus petit que celui d'enregistrement des décès. Les deux territoires sont en outre en progression constante. La population du premier, en 1931, formait 94,7 % de la population totale, et celle du second, 96,3 % du total. Dans le tableau N° 7, la série A se réfère seulement aux décès dans le territoire d'enregistrement des naissances, et la série B aux décès dans le territoire d'enregistrement des décès.

<sup>5</sup> Chili, Colombie, Cuba, Mexique, Pérou, Philippines : les enregistrements des naissances sont souvent incomplets ou irréguliers. Certains chiffres comprennent les enregistrements se rapportant à des naissances des années précédentes (p. ex. Cuba 1930, Mexique 1930, etc.).

<sup>6</sup> Europe : les totaux ont été ajustés en tenant compte des lacunes que présentent certaines séries et du caractère incomplet de plusieurs chiffres relatifs à la Grèce.

<sup>7</sup> Grèce : le nombre de communes qui ont envoyé des relevés n'était pas constant. La population des communes manquantes s'élevait en 1923 à 455.000 habitants, en 1924 à 553.500, en 1925 à 142.000, en 1926 à 132.000 et en 1927 à 105.000 habitants. A partir de 1929, les relevés sont complets.

<sup>8</sup> Portugal : y compris les îles.

<sup>9</sup> U. R. S. S. : à l'exception de l'Ukraine, les données existantes ne se réfèrent pas toujours à des territoires identiques. Des chiffres approximativement complets pour R. S. F. S. R. d'Europe existent seulement pour les années 1926 et 1927. (R. S. F. S. R. = République Fédérative Russe en opposition aux autres républiques formant l'Union des Républiques soviétiques socialistes.) Il n'a pas été publié de données au cours des dernières années. L'augmentation de la population telle qu'elle résulte des estimations annuelles de la population publiées dans diverses sources soviétiques indique un ralentissement, même en chiffres absolus.

GENERAL NOTE. — The statistics of certain countries, especially statistics of births, are incomplete, or reveal violent fluctuations, either because registrations in a given territory are irregular (ex. Cuba) or because they become more complete (ex. Chile). This applies, among other territories, to certain African possessions, most of the Latin-American countries, Puerto Rico, the Philippines, Albania, and possibly, in a lesser degree, to several other European countries.

In other countries the area to which the figures relate is not the same from year to year, either (as, e.g., in the United States of America and Greece) because the registration area is steadily increasing or (especially in the Union of Soviet Socialist Republics and Peru) because the provisional figures do not always apply to the whole country, but are completed later. There are also certain countries in which the returns are regularly incomplete and the comparability of the figures is therefore not affected; such is the case in South Africa, Japan, Australia and New Zealand, which exclude natives; Palestine, which excludes Bedouins; and the Argentine, Canada and the British provinces of India, which always exclude a small part of their territory.

The data published do not include still-births.

\* Estimated or provisional figure.

† Figures not included in the totals.

a) Year ending June 30th.

<sup>1</sup> Algeria : the data for natives do not include the southern territories, the records for which are incomplete.

<sup>2</sup> Egypt : registration of foreigners is incomplete.

<sup>3</sup> Canada, Argentine, India (Brit. prov.) : registration area slightly less than the total area.

<sup>4</sup> United States : the number of States for which records are available is continually increasing. The registration area for births is smaller than that for deaths. The population included within the former area in 1931 was 94.7%, that included within the latter 96.3% of total population. Series A of table 7 refers to deaths in the births registration area only and series B to deaths in the deaths registration area.

<sup>5</sup> Chile, Colombia, Cuba, Mexico, Peru, Philippines : registration of births is frequently incomplete or irregular. Some of the figures include registration of births during preceding years (e.g., Cuba 1930, Mexico 1930, etc.).

<sup>6</sup> Europe : the totals have been adjusted by taking into account the incompleteness of some series and of some of the Greek returns.

<sup>7</sup> Greece : the number of districts taken into account was not constant. The population of districts not included amounted in 1923 to 455,000 inhabitants, in 1924 to 553,500, in 1925 to 142,000, in 1926 to 132,000 and in 1927 to 105,000 inhabitants. Since 1929 the records are complete.

<sup>8</sup> Portugal : including islands.

<sup>9</sup> U.S.S.R. : except in the case of the Ukraine, the existing records do not always refer to identical territories. Approximately complete figures for European R.S.F.S.R. are available only for 1926 and 1927 (R.S.F.S.R. = the Russian Federation, as distinct from the other Republics composing the Union). Data for recent years are not available. The increase of the population, as can be ascertained from yearly estimates of population published in various Soviet publications, shows a falling-off, even in actual numbers.



**Table 8. — BIRTHS, DEATHS, GROWTH OF POPULATION AND MARRIAGES : RATES PER 1,000 INHABITANTS.**

PAYS	Taux annuel de l'excédent des naissances Annual rate of excess of births							Taux annuel de nuptialité Annual marriage rate						COUNTRY
	1921-25	1926-30	1929	1930	1931	1932	* 1933	1921-25	1926-30	1929	1930	1931	1932	
<b>AFRIQUE.</b>														
Egypte . . . . .	17.6	18.2	16.7	20.7	18.0	14.1	...	.	.	.	.	.	.	...
Union S.-Afr. <sup>1</sup> . . .	17.4	16.4	16.7	16.7	16.0	14.4	14.4	8.0	9.3	9.7	9.2	8.6	...	...
<b>AMÉRIQUE.</b>														
Canada . . . . .	16.2	13.0	12.2	13.2	13.1	12.5	...	7.3	7.3	7.7	7.0	6.4	6.0	...
Etats-Unis <sup>2</sup> . . . .	*10.7	*7.9	*7.0	*7.6	*6.7	*6.5	...	10.6	9.9	10.1	9.1	8.6	7.9	...
Mexique . . . . .	b) 6.4	11.1	12.1	22.8	18.9	17.5	...	.	.	.	.	.	.	...
Argentine . . . . .	18.2	16.9	16.5	16.9	16.3	16.0	14.2	7.2	7.5	7.7	7.4	6.8	6.3	6.2
Chili . . . . .	9.1	15.8	15.7	15.1	12.6	11.4	6.7	.	9.3	10.6	9.2	6.7	6.6	6.7
Colombie . . . . .	12.7	15.2	17.1	17.0	15.3	...	...	4.3	4.7	4.9	3.7	3.4	...	...
Costa-Rica . . . . .	18.8	23.6	21.5	25.6	22.3	23.5	21.9	6.4	6.9	6.3	5.9	6.1	...	...
Guatemala . . . . .	b)23.1	23.2	18.8	26.2	25.4	22.7	17.5	.	.	.	.	.	.	...
Jamaïque . . . . .	13.0	16.7	15.8	20.0	16.2	15.0	...	3.7	4.3	4.3	4.1	3.4	3.7	...
Puerto-Rico <sup>3</sup> . . .	17.3	14.8	7.6	16.6	24.9	...	...	6.5	6.5	5.4	6.4	...	...	...
Salvador . . . . .	21.4	21.4	18.7	24.3	23.2	18.8	18.1	.	.	.	.	.	.	...
Uruguay . . . . .	14.3	13.9	13.4	13.7	12.1	12.4	...	5.3	6.1	6.4	6.3	5.8	5.1	...
Venezuela . . . . .	b)10.6	11.5	13.1	12.6	9.7	11.5	9.7	.	.	.	.	.	.	...
<b>ASIE.</b>														
Ceylan . . . . .	11.4	15.3	12.2	13.6	15.3	16.5	...	.	.	.	.	.	.	...
Chypre . . . . .	b) 6.4	13.2	17.2	15.7	13.1	12.4	...	b) 6.2	6.9	7.5	6.9	7.2	5.0	...
Inde (brit.) <sup>4</sup> . . . .	6.7	9.0	8.8	8.3	9.5	...	...	8.8	8.0	7.8	7.9	7.6	7.8	...
Japon . . . . .	12.8	14.2	12.8	14.3	13.2	15.2	13.8	8.8	8.0	.	.	.	.	...
Etabl. des Détr. <sup>5</sup> . .	b) 3.1	7.1	11.7	11.6	12.7	15.4	15.9	.	.	.	.	.	.	...
Etats Malais féd. <sup>6</sup> . .	1.9	5.9	7.9	12.6	14.5	15.5	15.3	.	.	.	.	.	.	...
Palestine . . . . .	c)20.5	23.6	22.3	27.0	26.0	...	...	.	.	.	.	.	.	...
Philippines, Iles . .	15.1	15.7	15.8	14.3	16.0	18.7	...	.	.	.	.	.	.	...
<b>EUROPE.</b>														
Allemagne . . . . .	8.8	6.6	5.3	6.4	4.8	4.3	3.5	9.4	8.7	9.2	8.8	8.0	7.9	9.7
Autriche . . . . .	6.4	3.2	2.2	3.3	1.9	1.3	...	9.6	7.5	7.7	7.7	7.4	6.7	...
Belgique . . . . .	7.0	4.9	3.2	5.5	5.0	4.5	3.4	10.6	9.1	9.0	8.9	8.1	7.6	...
Bulgarie . . . . .	18.2	15.2	12.5	15.2	12.5	15.1	...	11.0	9.7	9.8	9.5	9.5	9.6	...
Danemark . . . . .	11.0	8.3	7.4	7.9	6.6	7.0	6.7	7.9	7.8	7.9	8.2	8.1	7.8	8.8
Espagne <sup>7</sup> . . . . .	9.6	10.6	10.6	11.4	10.1	11.8	11.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	6.6	...
Estonie . . . . .	4.1	1.1	-1.0	2.5	1.2	2.8	1.5	b) 8.1	7.8	7.9	8.0	7.8	7.8	7.5
Finlande <sup>8</sup> . . . . .	9.6	7.7	6.3	7.8	6.6	6.5	...	7.1	7.2	7.3	7.2	6.9	6.6	...
France . . . . .	2.1	1.4	-0.2	2.4	1.1	1.5	0.5	9.5	8.2	8.0	8.2	7.8	7.5	7.5
Grèce <sup>9</sup> . . . . .	6.5	13.6	10.6	15.1	13.1	10.5	...	7.5	7.1	7.1	7.0	7.1	6.0	...
Hongrie . . . . .	9.5	9.0	7.3	9.9	7.1	5.6	6.9	10.0	9.2	9.1	9.0	8.8	8.1	8.3
Irlande, Et. lib. d' <sup>10</sup>	5.7	5.7	5.2	5.6	4.8	4.5	5.6	4.9	4.6	4.6	4.6	4.4	4.4	4.7
Italie . . . . .	12.4	10.8	9.1	12.6	10.1	9.2	10.0	9.0	7.3	7.1	7.4	6.7	6.4	6.8
Lettonie . . . . .	7.3	5.9	3.8	5.7	5.2	5.8	4.0	8.4	8.4	8.0	9.0	8.5	7.8	8.0
Lithuanie . . . . .	b)11.9	11.9	10.1	11.5	10.9	12.0	12.1	b) 7.7	8.1	7.5	7.8	8.0	7.8	8.0
Luxembourg . . . . .	7.0	6.7	5.6	8.4	6.7	4.5	3.9	8.8	9.2	9.1	9.0	8.7	7.6	7.1
Norvège . . . . .	10.7	7.0	5.8	6.4	5.4	5.6	4.7	6.3	6.1	6.4	6.4	6.3	6.2	6.2
Pays-Bas . . . . .	15.3	13.3	12.1	14.0	12.6	13.0	12.0	8.2	7.7	7.9	8.0	7.4	6.9	7.2
Pologne <sup>11</sup> . . . . .	c)17.8	15.4	15.3	16.7	14.7	13.8	12.3	c) 9.1	9.2	9.7	9.5	8.6	8.3	8.3
Portugal <sup>12</sup> . . . . .	12.8	12.8	12.2	12.7	12.9	12.8	11.8	7.9	6.9	6.6	7.0	6.5	6.5	6.5
Roumanie . . . . .	14.9	14.0	12.7	15.6	12.5	14.2	13.3	b) 9.8	9.4	9.1	9.3	9.2	9.5	8.3
Royaume-Uni . . . .	8.0	4.9	3.1	5.1	3.8	3.5	2.4	7.7	7.5	7.7	7.8	7.6	7.5	7.7
Sarre, territ. de la	15.4	11.2	10.2	10.9	9.4	8.4	...	b) 9.6	9.1	9.4	9.5	9.2	8.8	9.0
Suède . . . . .	7.0	3.8	3.0	3.7	2.3	2.9	2.5	6.3	6.7	6.8	7.1	7.0	6.7	7.0
Suisse . . . . .	7.0	5.5	4.6	5.6	4.6	4.6	5.0	7.7	7.5	7.8	7.9	7.9	7.8	...
Tchécoslovaquie . .	11.0	7.9	6.9	8.6	7.1	6.9	5.5	10.0	9.3	9.5	9.3	8.8	8.6	8.3
<b>U.R.S.S. <sup>13</sup> :</b>														
R.S.F.S.R. . . . .	c)20.0	.	.	.	.	.	...	d) 9.7	.	.	.	.	.	...
Ukraine . . . . .	d)24.1	.	17.7	13.9	.	.	...	d)10.6	.	11.3	10.4	...	...	...
Russie Blanche . . .	e)23.5	.	.	.	.	.	...	d)10.4	.	.	.	.	.	...
Yougoslavie . . . . .	14.8	f)13.6	14.2	16.5	13.8	...	...	10.6	9.5	9.4	10.0	9.0	...	...
<b>Océanie.</b>														
Australie . . . . .	14.4	11.7	10.7	11.3	9.5	8.3	7.9	8.0	7.5	7.5	6.7	6.0	6.7	7.0
Nouvelle-Zélande . .	13.6	11.1	10.2	10.2	10.1	9.1	8.6	8.0	7.7	7.8	7.8	6.8	6.8	7.2
Hawaï a) . . . . .	25.3	21.9	19.5	18.6	18.4	18.3	16.7	9.2	7.5	7.5	6.5	6.6	7.1	6.9

a) Twelve months ending 30.VI.; b) 1922-1925; c) 1923-1925; d) 1925; e) 1924-25.

\* Provisional or approximate figures.

*General note.* — As a rule the rates are based on yearly average population or on population at the middle of each year. Whenever possible the numerous censuses made in 1930 and 1931 were taken into account and the population estimates made prior to the censuses revised accordingly. For these reasons the rates given in this table frequently differ from official rates. Whenever official population estimates revised on the basis of the last census were not available, the geometrical progression was used for making yearly intercensal estimates. Such countries are marked with \*\*. Countries for which it is not possible to calculate the yearly population have been omitted from the table. Population estimates of some countries,

particularly Latin-American and Asiatic, are, however, uncertain. In some cases the rates, especially those for births, are affected by the incompleteness of returns (see in this connection the notes to tables 6 and 7).

- <sup>1</sup> South Africa: white population.
- <sup>2</sup> United States: registration area.
- <sup>3</sup> British India: excluding Indian States.
- <sup>4</sup> Finland: rates based on actual population, different from official rates.
- <sup>5</sup> Greece: rates based on the estimated population in each year, account being taken of the districts which did not report.
- <sup>6</sup> U.S.S.R.: European territory only (see also note <sup>1</sup>, page 49).

**Tableau 9. MORTALITÉ INFANTILE. — Table 9. INFANT MORTALITY.**

Décès au-dessous d'un an par 1.000 naissances vivantes. — Deaths under one year per 1,000 living births.

PAYS	Moyenne — Average		1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
	1921-25	1926-30										
<b>AFRIQUE.</b>												
Egypte . . .	144	152	155	146	152	151	159	151	160	175	...	Egypt.
Un. S.-Afric. (Pop. blanche)	73	67	68	65	71	71	64	67	63	69	60	Un. of S. Africa (White pop.).
<b>AMÉRIQUE <sup>1</sup>.</b>												
Canada . . .	98	93	92	102	94	90	92	89	85	73	...	Canada.
Etats-Unis . .	74	68	72	73	65	69	68	65	62	* 59	* 58	United States.
Argentine . . .	116	a) 117	122	119	126	114	102	104	95	92	...	Argentine.
Chili . . .	265	229	258	251	226	212	224	234	232	235	258	Chile.*
Colombie* . .	...	129	122	148	144	129	123	106	125	...	...	Colombia.*
Costa Rica* .	234	172	266	170	172	169	182	155	179	149	164	Costa Rica.*
Equateur* . .	...	...	...	...	...	...	170	143	139	137	...	Ecuador.*
Jamaïque* . .	176	160	173	168	173	157	160	141	153	140	...	Jamaica.
Mexique* . . .	b) 223	173	216	209	193	193	167	132	138	...	...	Mexico.*
Salvador* . .	e) 140	...	...	...	129	142	156	135	154	143	141	Salvador.*
Uruguay . . .	105	98	115	93	106	100	93	100	110	...	...	Uruguay.
<b>ASIE.</b>												
Ceylan . . .	190	175	172	174	160	177	187	175	158	162	...	Ceylon.
Et. des Détr. b) 204	203	195	215	224	194	189	200	200	185	166	173	Straits Settlm.
Et. Malais féd. 178	182	177	194	203	182	178	163	163	139	137	...	Fed. Malay St.
Inde: prov.br.* 182	178	174	189	167	173	178	181	...	...	...	...	India: Brit. prov.*
Japon . . .	159	137	142	137	141	138	142	124	132	118	...	Japan.
Palestine . . .	b) 130	178	189	163	201	186	186	154	170	153	...	Palestine.
Philippines* .	157	157	156	157	153	150	162	165	153	138	...	Philippines.*
<b>EUROPE.</b>												
Allemagne . .	122	94	105	102	97	89	96	85	83	79	76	Germany.
Autriche . . .	b) 136	117	119	123	124	120	112	104	103	106	...	Austria.
Belgique . . .	100	95	94	97	92	87	104	93	82	87	...	Belgium.
Bulgarie . . .	156	147	152	127	168	149	156	138	156	146	...	Bulgaria.
Danemark . . .	82	82	80	84	83	81	83	80	81	72	...	Denmark.
Espagne . . .	143	124	136	128	126	126	123	117	116	111	112	Spain.
Estonie . . .	b) 107	106	102	110	116	104	110	100	103	97	...	Estonia.
Finlande . . .	96	88	85	86	97	84	98	75	75	71	...	Finland.
France . . .	95	89	89	97	83	91	95	78	76	76	75	France.
Grèce . . .	86	96	90	75	100	94	111	99	134	129	...	Greece.
Hongrie . . .	187	172	168	167	185	177	179	152	162	184	139	Hungary.
Irlande, Et. I. 69	70	68	74	71	68	70	68	68	69	71	65	Irish Fr. State.
Islande . . .	53	53	45	49	83	46	43	45	49	45	...	Iceland.
Italie . . .	126	119	119	127	120	120	125	106	113	...	...	Italy.
Lettonie . . .	96	95	107	88	96	96	107	90	86	89	...	Latvia.
Lithuanie . .	b) 167	155	179	146	151	147	176	154	145	167	121	Lithuania.
Luxembourg . .	110	108	116	126	99	103	121	90	85	96	88	Luxemburg.
Malte . . .	...	278	272	261	301	268	261	297	307	257	258	Malta.
Norvège . . .	52	49	50	48	51	49	54	46	46	47	...	Norway.
Pays-Bas . . .	64	56	58	61	59	52	59	51	50	46	44	Netherlands.
Pologne . . .	e) 147	...	...	...	151	145	149	143	142	143	128	Poland.
Portugal <sup>2</sup> . .	146	c) 146	132	146	144	151	144	146	146	...	...	Portugal. <sup>2</sup>
Roumanie . .	...	192	194	209	184	197	176	180	185	174	...	Roumania.
Royaume-Uni 78	70	77	72	72	68	76	63	68	68	66	66	United Kingdom.
Angl. & Galles 76	68	75	70	70	65	74	60	66	65	63	...	Engl. & Wales.
Ecosse . . .	92	85	91	83	89	86	87	83	82	86	81	Scotland.
Ir. du Nord .	82	79	86	85	78	78	86	68	73	82	79	Nth. Ireland.
Sarre, territ. 113	99	103	109	104	86	105	92	97	96	...	...	Saar territory.
Suède . . .	60	58	56	56	60	59	59	55	57	51	50	Sweden.
Suisse . . .	65	54	58	57	57	54	52	51	49	51	48	Switzerland.
Tchécoslov. .	155	147	146	154	157	146	143	137	134	138	127	Czechoslovakia.
U.R.S.S. : . .	...	...	229	193	217	167	...	...	...	...	...	U.S.S.R. :
R.S.F.S.R. . .	...	...	146	142	148	137	150	* 173	...	...	...	R.S.F.S.R.
Ukraine . . .	a) 144	...	123	102	99	...	...	...	...	...	...	Ukraine.
Russie bl. . .	...	...	143	143	163	150	147	153	165	...	...	White Russia.
Yougoslavie .	...	151	143	143	163	150	147	153	165	...	...	Yugoslavia.
<b>Océanie.</b>												
Australie . .	58	52	53	54	54	53	51	47	42	41	39	Australia.
N <sup>ou</sup> -Zélande .	43	37	40	40	39	36	34	34	32	31	32	New Zealand.
Hawaï d) . . .	119	95	104	104	96	84	102	88	76	78	74	Hawaii. d)

SOURCES : Annales et bulletins statistiques ; rapports démographiques et d'hygiène. Informations directes.

SOURCES : Statistical Year-Books and bulletins; reports on Vital Statistics and Public Health; direct information.

a) 1926-1929; b) 1922-1925; c) 1926-1927, 1929-1930; d) Année finissant le 30. VI. Year ending June 30th; e) 1927-1930.

\* Chiffres provisoires ou approximatifs.

\* Provisional or approximate figures.

<sup>1</sup> Amérique: l'enregistrement des naissances dans la majorité des pays de l'Amérique latine est incomplet ou irrégulier, ce qui explique en partie les fluctuations des taux.

<sup>1</sup> America: in most of the Latin-American countries, the registration of births is incomplete or irregular. This accounts for some of the fluctuations of the rates.

<sup>2</sup> Portugal et îles. Taux pour Portugal continental 139‰ en 1931 et 143‰ en 1932.

<sup>2</sup> Portugal and islands. Rate for Continental Portugal: 139‰ in 1931 and 143‰ in 1932.

Tableau 10. CHÔMAGE : Données générales. — Table 10. UNEMPLOYMENT : General data.

I — Statistiques de l'assurance obligatoire.  
 II — Statistiques de l'assurance volontaire.  
 III — Statistiques des caisses syndicales.  
 IV — Statistiques syndicales.  
 V — Statistiques des bureaux de placement.  
 VI — Evaluations officielles.

I — Compulsory unemployment insurance statistics.  
 II — Voluntary unemployment insurance statistics.  
 III — Trade Union funds returns.  
 IV — Trade Union returns.  
 V — Employment exchange statistics.  
 VI — Official estimates.

Pays : Country :	Allemagne Germany				Australie Australia		Autriche Austria		Belgique Belgium				Bulgarie Bulgaria		Canada		
	V		III		IV		I	V	II		VI		IV	V			
Source :	Chômeurs — Unemployed enregistrés registered		complets wholly		partiels partially		Chômeurs Unemployed (a)		Indem- nisés On benefit	Demandeurs d'emploi Applicants for work	Chômeurs — Unemployed complets wholly		partiels partially		Chômeurs Unem- ployed	Chô- meurs Un- employé	Demandeurs d'emploi Applicants for work
Période Period		%	† %	† %	† %	† %	† %	%	%	† %	† %	%	† %	† %	† %	† %	
Moyenne 1926	2,011,000	18.0	16.0	29,326	7.1	200,112	8,691	1.5	16,006	2.7	22,745	25.5	74,755	12,881	12,881	12,881	
1927	1,533,000	8.7	3.4	31,032	7.0	200,112	11,112	1.8	23,763	3.9	22,745	25.5	74,755	13,541	13,541	13,541	
1928	1,353,000	8.6	6.7	45,669	10.8	182,444	5,386	0.9	22,293	3.6	22,745	25.5	74,755	12,758	12,758	12,758	
1929	1,915,025	13.2	7.6	47,359	11.1	192,062	8,462	1.3	18,831	3.0	22,745	25.5	74,755	14,966	14,966	14,966	
1930	3,139,455	22.2	13.4	84,767	19.3	242,612	23,250	3.6	50,918	7.9	22,745	25.5	74,755	33,008	33,008	33,008	
1931	4,573,219	23.7	34.3	117,866	27.4	300,223	79,186	10.9	121,890	16.9	22,745	25.5	74,755	71,385	71,385	71,385	
1932	5,779,858	30.1	43.8	120,454	29.0	377,994	161,468	19.0	175,259	20.7	22,063	22.0	75,140	81,400	81,400	81,400	
1933	4,733,014	26.8	22.6	104,035	25.1	405,741	167,189	17.0	170,023	17.2	25,334	22.3	81,809	81,809	81,809	81,809	
Fin de: End of: 1932 XII	5,772,984	31.7	45.1	115,042	28.1	449,899	171,028	18.6	155,669	16.9	22,745	25.5	74,755	74,755	74,755	74,755	
1933 I.	6,013,612	33.2	46.2	23.7	37.6	478,034	207,136	22.1	196,237	20.9	27,532	25.5	81,061	81,061	81,061	81,061	
II.	6,000,958	33.1	47.4	24.1	37.9	480,063	201,305	21.0	185,052	19.3	28,837	24.3	78,673	78,673	78,673	78,673	
III.	5,598,855	30.5	52.7	22.2	35.9	455,538	195,715	20.1	186,942	19.2	28,067	25.1	79,964	79,964	79,964	79,964	
IV.	5,331,252	28.8	46.3	22.6	33.1	423,305	180,143	18.2	187,222	18.8	23,288	24.5	80,235	80,235	80,235	80,235	
V.	5,038,640	26.9	44.7	21.6	30.3	391,844	162,781	16.4	176,174	17.7	20,356	23.8	77,306	77,306	77,306	77,306	
VI.	4,856,942	26.9	40.3	21.1	29.1	380,785	145,881	14.4	158,005	15.5	20,138	21.8	73,687	73,687	73,687	73,687	
VII.	4,463,841	24.1	34.0	18.5	28.4	375,262	142,119	13.7	168,653	16.3	18,313	21.2	73,003	73,003	73,003	73,003	
VIII	4,124,288	22.3	26.3	17.1	27.5	365,985	135,105	13.5	162,361	16.3	17,710	19.9	74,868	74,868	74,868	74,868	
IX.	3,849,222	21.0	22.3	11.5	26.4	354,899	138,131	13.8	163,067	16.1	18,365	19.8	83,804	83,804	83,804	83,804	
X.	3,744,860	20.4	20.9	14.0	26.5	357,628	146,988	14.5	144,998	14.4	20,477	19.8	94,425	94,425	94,425	94,425	
XI.	3,714,646	20.3	20.3	13.4	28.4	383,293	156,690	15.8	148,023	14.8	27,930	20.4	94,352	94,352	94,352	94,352	
XII	4,059,055	22.6	24.7	9.4	31.7	422,258	194,279	19.9	163,537	16.6	34,499	21.0	90,333	90,333	90,333	90,333	
1934 I.	3,772,792	20.4	22.6	33.8	440,345	206,855	21.5	183,712	18.9	43,505	21.2	97,324	97,324	97,324	97,324	97,324	
II.	3,372,611	18.2	20.1	33.3	434,679	195,405	20.3	178,556	18.6	42,029	20.0	91,011	91,011	91,011	91,011	91,011	
III.	2,798,324	15.1	10.3	21.9	403,158	182,561	18.8	162,780	16.7	40,763	19.5	88,452	88,452	88,452	88,452	88,452	
IV.	2,608,621	14.1	27.9	375,733	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
V.	2,528,900	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

\* Chiffre provisoire. — † Données qui figurent avec des subdivisions par classes d'industrie dans le tableau 11. — a) Personnes ayant chômé plus de deux jours au cours d'une semaine déterminée de chaque trimestre. — b) Début du mois suivant.  
 1 Total des ouvriers servant de base au dernier pourcentage : Allemagne : 6.755.815; Autriche : 1.140.616; Canada : 145.000; Danemark : 360.294; États-Unis : 620.000. — 2 Allemagne : V; depuis VII/1933, non compris les personnes occupées dans les camps de travail. III : III/VII/1933, relevés incomplets; depuis VIII/1933, Front national du travail. — 3 France : Caisses de secours; depuis 1932, y compris les chômeurs secours par les Bureaux de bienfaisance. — 4 Irlande : chômeurs ayant droit aux indemnités.

\* Provisional figure. — † Data which are given subdivided by classes of industry in Table 11. — a) Persons unemployed for more than two days during a specified week in each quarter. — b) Beginning of the following month.  
 1 Total number of workers on which latest percentage is based : Germany : 6.755.815; Austria : 1.140.616; Canada : 145.000; Denmark : 360.294; United States : 620.000. — 2 Germany : V : since VII/1933, not including persons employed in labour camps. III : III/VII/1933, incomplete returns; since VIII/1933, National Labour Front. — 3 France : Relief fund statistics; since 1932, including unemployed in receipt of benefit from Social Welfare Offices. — 4 Irish Free State : having current claims to unemployment benefit.

**Tableau 10 (fin). Chômage : Données générales. — Table 10 (concluded). Unemployment : General data.**  
 (Pour notes explicatives, voir page 55.) (For explanatory notes, see page 55.)

I — Statistiques de l'assurance obligatoire.  
 II — Statistiques de l'assurance volontaire.  
 III — Statistiques des caisses syndicales.  
 IV — Statistiques syndicales.  
 V — Statistiques des bureaux de placement.  
 VI — Evaluations officielles.

I — Compulsory unemployment insurance statistics.  
 II — Voluntary unemployment insurance statistics.  
 III — Trade Union funds returns.  
 IV — Trade Union returns.  
 V — Employment exchange statistics.  
 VI — Official estimates.

Pays : Country :	Italie Italy		Japon Japan		Lettonie Latvia		Norvège Norway		Nouvelle-Zélande New Zealand		Pays-Bas Netherlands		Pologne Poland	
	VI		VI		V		III   V		V		II		V	
Source :	Chômeurs Unemployed		Chômeurs Unemployed		Demandes d'emploi Applications for work		Chômeurs enregistrés Unemployed registered		Demandeurs d'emploi Applicants for work		Chômeurs enregistrés (b) Unemployed registered		Chômeurs enregistrés Unemployed registered	
Période Period	complete wholly	partielle partially												
Moyenne	113,901	11,938	%		2,794	24.3	23,467	%		24,865	8.7	%		
1926	278,484	97,054	.		3,131	25.4	23,889	.		26,868	9.0	.		165,340
1927	324,422	38,457	.		4,700	19.2	21,759	.		22,009	6.9	.		125,552
1928	300,787	16,154	.		5,617	15.4	19,089	.		27,775	7.5	.		129,450
1929	425,437	23,408	366,799	6.2	4,851	16.6	19,353	2,895		5,003	9.7	.		226,659
1930	734,454	28,721	413,248	6.9	8,709	22.3	27,479	41,430		96,751	13.7	138,200		299,502
1931	1,006,442	33,468	489,168	6.9	14,587	30.8	33,831	51,549		161,565	29.9	271,092		255,582
1932	1,018,955	413,853	413,853	5.7	8,156	33.4	36,279	53,382		176,429	31.4	322,951		249,660
Fin de: End of:														
1932 XII	1,129,654	37,644	463,403	6.4	17,314	42.4	41,571	52,523		208,697	34.5	350,770		220,245
1933 I	1,225,470	33,003	444,032	6.1	14,777	39.3	40,642	51,698		254,271	41.8	398,641		266,601
II	1,229,387	34,506	438,780	6.1	13,886	40.0	42,460	49,971		232,840	38.1	385,542		280,044
III	1,081,536	29,129	424,287	6.8	13,087	38.6	42,437	51,035		184,776	30.0	342,152		279,799
IV	1,025,754	51,871	414,392	5.7	10,377	35.7	39,846	53,171		163,112	26.6	312,752		258,599
V	1,000,128	45,183	429,295	5.9	5,993	30.9	35,803	55,477		149,320	28.7	292,705		239,543
VI	883,621	38,815	428,708	5.9	3,769	27.2	30,394	56,563		144,105	27.7	275,471		224,566
VII	824,195	229,217	418,177	5.8	3,690	26.0	25,918	57,169		146,513	27.7	280,237		215,017
VIII	883,560	259,640	413,649	5.7	3,930	28.4	27,459	56,750		152,486	29.0	274,859		206,471
IX	907,463	...	400,118	5.6	3,140	30.9	32,848	56,173		149,976	28.6	287,827		202,065
X	962,868	...	392,294	6.3	4,404	31.3	35,223	54,105		151,613	29.1	302,014		215,415
XI	1,066,215	...	383,582	5.2	10,209	33.4	39,723	50,140		151,021	29.6	329,083		265,197
XII	1,132,257	...	373,928	6.1	10,605	39.2	42,595	48,334		237,109	40.0	394,135		342,622
1934 I	1,158,418	...	382,315	5.2	10,435	40.6	41,831	46,527		240,748	40.1	387,230		399,660
II	1,103,550	...	...	...	11,041	38.5	43,559	45,125		186,856	31.8	358,023		408,792
III	1,056,823	...	...	...	10,480	...	42,000	44,441		171,468	23.9	332,907		388,297
IV	995,548	...	...	...	7,021	...	40,439	* 44,974		* 160,550	* 27.2	...		...
V	941,257	...	...	...	...	...	34,175	...		...	...	...		...

\* Chiffre provisoire. — † Données qui figurent avec des subdivisions par classes d'industrie dans le tableau II. — a) 15 du mois. — b) Chiffres calculés d'après les moyennes hebdomadaires.

† Total des ouvriers servant de base au dernier pourcentage: Norvège: 50,083; Suisse: 464,524. — † Italie: depuis VII/1933, relevés plus étendus, comprenant chômage saisonnier et professions agricoles. — † Suède: depuis 1929, y compris les travailleurs forestiers et floteurs de bois.

\* Provisional figure. — † Data which are given subdivided by classes of industry in Table II. — a) 15th of month. — b) Figures calculated from weekly averages.

† Total number of workers on which latest percentage is based: Norway: 50,083; Switzerland: 464,524. — † Italy: since VII/1933, more complete returns, including seasonal unemployment and agricultural occupations. — † Sweden: since 1929, including forestry and timber-floating workers.

Notes relatives aux tableaux 10 et 11 : Statistiques du chômage.

Notes to Tables 10 and 11: Statistics of Unemployment.

SOURCE : chiffres fournis en partie par le Bureau international du Travail. Les données sont tenues à jour dans sa *Revue internationale du Travail* et dans le *Bulletin mensuel de statistique* de la Société des Nations. Pour tous détails complémentaires, voir la *Revue internationale du Travail*, janvier 1934.

SOURCES : figures supplied in part by the International Labour Office. The data are kept up to date in its *International Labour Review* and in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations. For further details, see the *International Labour Review*, January 1934.

Note. — Les statistiques du chômage diffèrent quant à leur portée, à la définition du terme « chômeur » et aux méthodes d'élaboration. Elles ne sont en aucun cas complètes et ne sont généralement pas comparables d'un pays à l'autre. La définition du chômage partiel n'est pas non plus uniforme. Ainsi, en ce qui concerne le Royaume-Uni et la Suisse, le terme « chômeurs intermittents », utilisé dans le tableau, désigne les personnes ayant été débauchées avec la promesse qu'elles pourront reprendre leur emploi antérieur dans un délai déterminé. Cette catégorie peut comprendre les personnes travaillant à horaire réduit. Dans le cas de l'Allemagne, de la Belgique et de l'Italie, le terme « chômeurs partiels » désigne les personnes travaillant à horaire réduit.

Note. — Statistics of unemployment differ in scope, in definition of the unemployed and in methods of compilation. They are in no case complete and are not, as a rule, directly comparable from one country to another. The definition of partial unemployment is likewise not uniform; for the United Kingdom and Switzerland, the term "intermittently employed" is used in the table to denote persons who, though out of work, have been given an undertaking that they may return to their former employment within a specified period. This category may include persons on "short time". In the case of Germany, Belgium and Italy, the term "partially unemployed" refers to persons on "short time".

I. Statistiques de l'assurance-chômage obligatoire.

Ce sont les statistiques du chômage les plus complètes. Elles comprennent pour ainsi dire tous les travailleurs de l'industrie, des mines, du bâtiment et du commerce, à l'exclusion, toutefois, de la plupart des ouvriers agricoles et de certains groupes d'employés salariés. Dans les statistiques autrichiennes, les chômeurs sont des personnes qui reçoivent l'indemnité ordinaire et extraordinaire (y compris également les personnes employées aux travaux publics de secours) et dans les statistiques du Royaume-Uni, le terme « chômeur » s'applique à tous les assurés sans travail, y compris ceux pour lesquels le délai de carence n'est pas encore expiré ou qui ont déjà épuisé leurs droits aux indemnités. Les personnes sans travail pour cause de maladie, d'accident et, d'une manière générale, également pour cause de conflit du travail, n'y figurent pas.

I. Compulsory Unemployment Insurance Statistics.

These are the most comprehensive statistics of unemployment. They cover substantially all workers in industry, mining, building and trade, but exclude most agricultural workers and certain groups of salaried employees. The unemployed in Austrian statistics are persons in receipt of ordinary and extended benefit (including persons employed on public relief works), and in the United Kingdom the total number of insured persons unemployed, including those in their waiting period or having exhausted their right to benefit. Persons out of work owing to sickness, accidents and, generally, also to industrial disputes are excluded.

II. Statistiques de l'assurance-chômage volontaire.

Elles englobent un nombre considérable de professions. En Belgique, l'agriculture est exclue. En Suisse, la portée des statistiques varie d'un canton à l'autre. Les statistiques néerlandaises et suisses comprennent les personnes pour qui le délai de carence n'est pas expiré ou qui ont épuisé leurs droits aux indemnités, mais non les personnes sans travail pour cause de maladie, d'accident ou de conflit du travail. En Belgique, il ne semble pas exister d'usage uniforme.

II. Voluntary Unemployment Insurance Statistics.

These cover a wide range of occupations. Agriculture is excluded in Belgium; in Switzerland, the scope differs from one canton to another. In the Dutch and Swiss statistics, persons in their waiting period or having exhausted their right to benefit are considered as unemployed, but not those out of work owing to sickness, accidents or industrial disputes. In the case of Belgium, the practice does not appear to be uniform.

III. Relevés des caisses syndicales.

Ces statistiques concernent les syndicats qui ont des caisses d'assurance-chômage. Bien que, dans la règle, elles soient ouvertes à tous les salariés, la proportion réelle des assurés varie considérablement suivant les professions et les pays. La définition du « chômeur » varie avec les conditions locales, même à l'intérieur d'un seul pays; les malades et les personnes sans travail pour cause d'accident ou de conflit du travail paraissent, d'une manière générale, en être exclus.

III. Trade Union Funds Returns.

These statistics refer to trade unions having unemployment insurance funds. These funds are open to all wage-earners; the proportion of persons insured, however, varies considerably as between different trades and different countries. The definition of "unemployed" varies with local conditions, even within the individual countries, but sick persons and persons out of work owing to accidents or trade disputes appear, as a rule, to be excluded.

IV. Relevés des syndicats.

Ces statistiques comprennent les travailleurs des usines, des mines, du bâtiment, du commerce, etc., mais ne comprennent pas, d'une manière générale, les travailleurs agricoles. Comme les syndicats locaux des divers pays sont, en général, libres de définir comme ils l'entendent le terme « chômeur », il est impossible de donner une définition uniforme.

IV. Trade Union Returns.

These statistics include workers in manufacturing, mining, building, commerce, etc., but exclude, as a rule, workers in agriculture. As the local unions in the various countries are, as a rule, free to lay down their own definitions of unemployment, it is impossible to give for this group one uniform definition of the term "unemployed".

V. Statistiques des bureaux de placement.

Cette série se rapporte au nombre des chômeurs enregistrés ou au nombre des personnes enregistrées qui demandent un emploi. La distinction entre ces deux catégories est souvent vague; la dernière est supposée comprendre, outre les personnes comprises dans la première, celles qui restent inscrites dans l'intention de changer de travail, et celles qui sont sans travail pour cause de maladie, de conflit du travail, etc., ou sont employées à des travaux publics de secours.

V. Employment Exchange Statistics.

This series refers to the number of unemployed registered or to the number of applicants for work registered. The distinction between these two categories is often vague; the latter group is supposed to comprise, in addition to persons included in the former, those who, although not out of work, are maintaining registration with a view to changing work, and those who are unemployed owing to sickness, industrial disputes, etc., or are employed in public relief works.

Bien que les bureaux de placement soient généralement ouverts à toutes les catégories de personnes, l'enregistrement est dans la pratique limité à certains groupes de travailleurs industriels. Dans les pays où le système des bureaux de placement est très développé, comme en Allemagne, ces statistiques donnent une idée assez exacte de l'étendue du chômage.

Although employment exchanges are generally open to all categories of persons, registration is commonly confined to certain groups of industrial workers. Where the employment exchanges are highly developed, as in Germany, these statistics give a fairly reliable picture of the extent of unemployment.

VI. Évaluations diverses.

Les statistiques italiennes, élaborées à l'aide de données provenant de sources diverses — principalement des relevés des assurances obligatoires — étaient fournies, jusqu'à VI. 1933, par la Caisse d'assurance sociale et englobaient la plupart des travailleurs de l'industrie et des différents corps de métiers, y compris l'agriculture. (Depuis VII. 1933 : relevés des bureaux de placement.)

VI. Various Estimates.

The Italian statistics, compiled from various sources, mainly from compulsory insurance returns, were furnished until VI. 1933 by the Social Insurance Fund and cover the majority of workers in industry and the various trades, inclusive of agriculture. (Since July 1933, employment exchange statistics.)

Les statistiques japonaises et bulgares sont des évaluations officielles fondées sur divers renseignements et comprennent la plupart des ouvriers de l'industrie.

The Japanese and Bulgarian statistics are official estimates based on various information supplied by public authorities and cover the majority of industrial workers.

Les statistiques françaises se réfèrent aux personnes secourues à l'aide de divers fonds d'assistance publics et privés.

The French relief fund statistics refer to persons in receipt of relief from various public and private relief funds.

**Tableau 11. STATISTIQUES DU CHÔMAGE PAR GROUPES D'INDUSTRIE.**  
**Table 11. STATISTICS OF UNEMPLOYMENT BY GROUPS OF INDUSTRY.**

*Note.* — Le groupe « Total », qui est le même que celui donné dans le tableau 10, représente l'ensemble des industries comprises dans les statistiques nationales, c'est-à-dire y compris, dans certains cas, des groupes qui ne sont pas spécifiés dans le tableau.

Les diverses industries et professions ont été classées d'après le plan-type suivant, établi par le Bureau international du Travail :

- A. Agriculture (y compris sylviculture, chasse et pêche).
- B. Mines (y compris carrières et puits de pétrole).
- C. Métaux (métallurgie, constructions mécaniques et électrotechniques, construction et réparation de véhicules et de navires, etc.).
- D. Terre, pierre et verre.
- E. Bâtiment et construction.
- F. Bois (abatage, flottage, sciage, travail du bois, ameublement).
- G. Papier et industrie graphique.
- H. Textile.
- I. Vêtement (y compris la chaussure).
- J. Peaux, cuirs et caoutchouc.
- K. Industrie chimique.
- L. Alimentation, boissons et tabac.
- M. Transports terrestres.
- N. Navigation (maritime et aérienne).
- O. Distribution d'eau, d'électricité et de gaz.
- P. Postes, télégraphes et téléphones.
- Q. Autres services publics (voirie, services d'ordre et du feu, etc.).
- R. Administrations publiques (non mentionnées plus haut).
- S. Commerce, banque et assurance.
- T. Service personnel (hôtels et restaurants, service de maison, blanchissage, etc.).
- U. Entreprises de spectacles, etc.
- V. Etablissements relevant des professions libérales.

Des notes détaillées, relatives aux statistiques du chômage, sont données à la page 55.

Source : Tableau communiqué par le Bureau international du Travail.

Source : Table communicated by the International Labour Office.

*Note.* — The group "Total", which is the same as given in Table 10, refers to all industries covered by the national statistics — i.e., including in some cases groups which are not specified in the table.

The industries and occupations have been arranged according to the following standard list, drawn up by the International Labour Office :

- A. Agriculture (including forestry, hunting, fishing).
- B. Mining (including quarries and oil-wells).
- C. Metals (metallurgy, mechanical and electrical engineering, construction and repairing of vehicles, ships, etc.).
- D. Earthenware, stoneware, glass.
- E. Building and construction.
- F. Wood (felling, floating, saw-milling, woodwork, furniture).
- G. Paper and printing.
- H. Textiles.
- I. Clothing (including footwear).
- J. Skins, leather, rubber.
- K. Chemical industry.
- L. Food, drink, tobacco.
- M. Land transport.
- N. Navigation (maritime and air).
- O. Water, electricity and gas supply.
- P. Post, telegraph, telephone.
- Q. Other public services (street-cleaning, police, fire departments, etc.).
- R. Public administration (not mentioned above).
- S. Commerce, banking, insurance.
- T. Personal services (hotels and restaurants, domestic service, laundries, etc.).
- U. Entertainments, etc.
- V. Establishments covering professional occupations.

Detailed notes on unemployment statistics are given on page 55.

CANADA.

Date	Total	B		C		D	E	F		G		H	I	M	N
		Mines Mining	Fer et prod. Iron and prod.	Autres métaux Other metals	Verre, pierres et prod. Glass, stone and prod.	Bâtiment, etc. Building, etc.	Bois Lamber- ing, logging	Prod. de bois Wood prod.	Pape- ries Paper- mills	Impri- meries, etc. Printing, etc.	Textiles	Habile- ment Gar- ments	Ch. de fer Railways	Navig- ation, etc. Shipping, etc.	
1929 VI . . . .	2.9	4.6	1.9	1.6	40.7	7.5	—	4.6	1.3	2.0	0.8	0.8	1.5	8.0	
XII . . . .	11.4	5.0	8.2	4.5	23.3	25.6	2.7	8.3	10.4	3.4	34.3	37.3	9.2	21.7	
1930 VI . . . .	10.6	6.9	8.0	10.5	43.1	26.2	2.3	19.5	2.6	4.1	34.0	34.8	6.0	25.5	
XII . . . .	17.0	7.6	9.8	22.0	39.9	44.5	41.2	31.4	28.4	7.3	38.9	40.6	12.1	31.5	
1931 III . . . .	15.5	12.4	7.3	8.8	42.6	45.7	34.0	28.9	18.7	6.8	4.4	1.8	12.2	38.5	
VI . . . .	16.3	13.1	12.5	66.5	19.8	38.6	27.9	33.7	26.3	8.7	41.5	43.2	10.8	17.0	
IX . . . .	18.1	6.2	21.8	67.3	46.0	47.5	24.6	36.0	27.7	10.9	18.3	17.3	13.4	34.4	
XII . . . .	21.1	10.0	15.2	20.0	16.8	58.1	20.6	52.5	16.5	10.7	55.3	59.7	13.6	54.6	
1932 III . . . .	20.4	9.9	16.4	—	30.9	62.8	20.5	55.4	23.8	12.1	15.8	16.1	14.1	43.4	
VI . . . .	21.9	12.4	26.8	24.6	14.4	60.8	48.7	44.6	13.6	13.1	31.3	32.5	13.0	35.4	
IX . . . .	20.4	12.3	27.0	11.1	30.1	61.5	42.3	19.2	20.1	14.7	14.0	7.6	12.5	31.4	
XII . . . .	25.5	8.3	29.4	36.2	56.1	69.2	51.9	54.8	24.3	15.4	48.4	49.2	18.1	36.7	
1933 III . . . .	25.1	17.5	35.3	35.7	32.6	71.0	35.8	41.6	19.2	15.9	19.8	19.0	16.3	51.5	
VI . . . .	21.8	14.6	30.6	14.0	36.8	62.5	24.1	26.8	12.7	14.5	18.9	20.7	13.6	31.0	
IX . . . .	19.8	9.8	25.6	16.7	33.1	65.8	16.9	28.0	15.5	15.4	8.1	7.7	12.3	42.1	
XII . . . .	21.0	6.3	25.3	23.3	35.5	69.1	19.0	13.9	17.4	14.4	17.2	11.4	14.5	34.6	
1934 III . . . .	19.5	14.4	21.3	30.0	21.9	69.6	9.1	15.9	9.2	12.0	7.6	5.0	13.3	39.6	
		Total des ouvriers servant de base aux derniers pourcentages Number of workers on which latest percentages are based													
		145,476	12,570	.	.	.	15,555	1,292	.	.	.	.	.	41,500	.



Tableau 11 (suite). Statistiques du chômage par groupes d'industrie.  
Table 11 (continued). Statistics of Unemployment by Groups of Industry.

ALLEMAGNE. — GERMANY.

Dates	Total		B		B, D		C		E		F	
	Complets Wholly	Partiels Partially	Mines Mining		Pierre et terre Stone and earths		Ind. mécan., etc Engineering, etc.		BÂTIMENT Building		Bois Wood	
			Complets Wholly	Partiels Partially	Complets Wholly	Partiels Partially	Complets Wholly	Partiels Partially	Complets Wholly	Partiels Partially	Complets Wholly	Partiels Partially
1929 VI . . . .	8.5	6.7	1.4	1.7	7.3	3.9	7.2	7.4	10.4	0.0	15.0	6.6
XII . . . .	20.1	8.5	2.9	1.7	34.3	6.5	12.7	12.5	52.3	2.5	23.9	7.6
1930 VI . . . .	19.5	12.6	6.4	19.9	24.8	10.1	17.5	19.5	38.0	0.2	30.4	14.0
XII . . . .	31.7	16.9	9.9	24.7	51.7	12.3	26.8	25.8	65.4	1.4	45.4	13.5
1931 III . . . .	33.6	18.9	13.4	29.8	51.4	11.6	29.3	27.0	73.9	0.5	48.5	12.9
VI . . . .	29.7	17.7	13.4	26.2	40.8	11.5	28.7	25.7	56.6	0.4	46.9	10.9
IX . . . .	35.0	22.1	14.1	31.9	50.3	13.6	33.7	29.6	68.7	0.4	50.0	11.9
XII . . . .	42.2	22.3	16.5	32.3	65.1	12.6	39.5	30.7	85.4	0.6	61.5	10.1
1932 III . . . .	44.6	22.6	18.8	36.9	64.5	11.9	43.6	29.1	88.7	0.4	63.5	11.2
VI . . . .	43.1	22.4	18.2	35.3	55.7	12.6	45.0	27.8	78.0	0.3	65.5	9.7
IX . . . .	43.6	22.7	18.2	34.2	55.9	14.5	46.1	26.9	77.8	0.3	65.6	10.8
XII . . . .	45.1	22.7	18.1	31.0	61.1	11.5	46.8	26.5	86.1	0.4	69.3	10.2
1933 III <sup>1</sup> . . . .	52.7	22.2	19.1	35.3	.	.	50.0	28.7	87.5	0.3	69.2	8.5
VI <sup>2</sup> . . . .	40.3	21.1	18.8	26.9	.	.	48.0	24.2	70.6	.	63.3	6.5
IX <sup>3</sup> . . . .	22.3	11.5	12.0	28.1	.	.	31.3	20.5	42.0	.	39.8	6.5
XII <sup>3</sup> . . . .	24.7	9.4	13.8	17.3	.	.	28.0	2.3	59.9	.	36.0	5.3
1934 III <sup>3</sup> . . . .	16.3	.	15.1	.	27.4	.	20.9	.	23.5	.	20.3	.
Total des ouvriers servant de base aux derniers pourcentages Number of workers on which latest percentages are based												
6,755,815		315,494		355,769		1,106,635		759,102		315,170		

Dates	G				H		I		J		K		L	
	Papier Paper		Imprimerie, etc. Printing, etc.		Textiles		Habillement Clothing		Cuir Leather		Ind. chimique Chemical ind.		Alimentation, etc. Food, etc.	
	Complets Wholly	Partiels Partially	Complets Wholly	Partiels Partially	Complets Wholly	Partiels Partially	Complets Wholly	Partiels Partially	Complets Wholly	Partiels Partially	Complets Wholly	Partiels Partially	Complets Wholly	Partiels Partially
1929 VI . . . .	8.8	10.6	7.9	0.8	9.8	26.9	18.6	21.5	17.3	15.2	5.7	2.4	9.3	7.3
XII . . . .	10.6	8.5	12.0	1.7	11.6	23.2	23.7	24.3	20.8	14.7	12.1	8.4	12.9	6.6
1930 VI . . . .	15.2	19.1	14.3	3.0	14.3	33.8	23.6	23.8	26.5	18.1	14.0	12.1	13.3	10.5
XII . . . .	20.2	21.5	21.6	6.0	20.3	43.3	35.4	39.4	33.2	24.7	21.6	19.8	26.3	14.6
1931 III . . . .	22.2	28.5	22.2	6.9	21.6	39.8	29.0	30.5	34.4	22.9	23.2	22.2	24.1	19.0
VI . . . .	22.7	22.6	23.5	7.6	20.6	35.3	33.0	33.8	35.0	23.6	21.7	20.8	18.1	15.4
IX . . . .	26.9	33.4	30.8	17.1	23.8	42.4	33.3	30.8	37.0	26.4	25.9	34.4	23.7	33.1
XII . . . .	30.7	31.4	33.0	16.9	26.9	38.5	41.4	35.8	42.2	19.8	31.9	38.1	31.1	31.7
1932 III . . . .	34.0	34.4	35.0	15.9	30.7	41.3	39.2	31.4	46.6	25.2	32.5	34.8	31.9	34.2
VI . . . .	34.2	32.4	35.7	16.0	33.0	45.0	42.0	33.4	46.9	21.5	32.5	32.8	29.8	31.8
IX . . . .	35.9	32.3	37.3	17.9	33.2	40.9	39.8	32.8	43.9	20.9	32.8	34.9	29.0	31.8
XII . . . .	33.6	26.4	36.3	18.1	30.0	37.2	39.3	36.5	41.7	27.9	34.1	36.7	28.1	35.2
1933 III <sup>1</sup> . . . .	43.2	26.7	37.3	18.2	31.1	39.3	37.8	30.7	43.4	30.6	8.1	.	27.9	38.8
VI <sup>2</sup> . . . .	44.6	30.8	37.0	8.7	23.2	29.4	34.4	24.8	55.3	14.6	.	.	24.2	36.4
IX <sup>3</sup> . . . .	30.8	19.8	31.3	16.5	14.2	.	15.5	28.3	19.6	11.7	35.4	.	10.9	16.6
XII <sup>3</sup> . . . .	20.0	3.3	25.1	6.2	10.4	20.2	15.5	28.3	19.6	11.7	35.4	.	13.9	11.5
1934 III <sup>3</sup> . . . .	17.9	.	24.6	.	9.7	.	14.5	.	20.6	.	18.0	.	.	.
Total des ouvriers servant de base aux derniers pourcentages Number of workers on which latest percentages are based														
170,523		179,024		563,800		258,403		73,512		233,793				

<sup>1</sup> Relevés moins complets qu'auparavant.  
<sup>2</sup> Depuis IX. 1933, nouveaux relevés se référant au front national du travail et ne comprenant pas les personnes occupées dans les camps de travail. Vu les changements de méthode apportés au cours des derniers mois, les chiffres ne sont pas toujours comparables.

<sup>3</sup> Returns less complete than before.  
<sup>3</sup> Since IX. 1933 new returns referring to the National Labour Front and not including persons occupied in labour camps. Owing to changes in method of computation made in recent months, the figures are not in all cases comparable.

**Tableau 11 (suite). Statistiques du chômage par groupes d'industrie.**  
**Table 11 (continued). Statistics of Unemployment by Groups of Industry.**

**BELGIQUE. — BELGIUM.**  
 (Chômeurs complets — Wholly unemployed).

Dates	Total	B		C		D		E	F	G	H	I	J	K	L	M
		Mines Mining	Carrières Quarrying	Métaux Metals	Poterie, etc. Pottery, etc.	Verre Glass	Bâtiment, etc. Building, etc.	Bois, meubles Wood, furniture	Impri- merie Printing	Textiles	Habille- ment Clothing	Cuir, peaux Leather, skins	Ind. chimique Chemicals	Allmen- tation Food	Trans- porte	
1929 VI	0.4	—	—	0.2	—	2.6	0.1	0.4	0.5	0.4	0.4	0.2	—	0.4	—	
XII	2.4	—	—	0.1	1.6	15.2	5.5	2.2	1.1	1.8	3.7	1.5	4.9	2.3	0.2	
1930 VI	1.9	0.3	0.3	2.0	2.1	9.6	2.7	2.6	0.9	1.4	1.9	1.7	0.6	0.7	1.1	
XII	9.2	0.4	7.3	7.1	27.5	10.5	19.5	17.6	2.4	6.7	10.0	6.3	3.5	3.0	3.7	
1931 III	11.3	0.5	7.0	10.6	28.4	12.9	25.1	19.3	4.0	7.7	4.2	5.2	5.8	4.1	7.4	
VI	9.0	0.3	4.8	10.3	12.5	8.4	11.5	12.9	6.4	7.0	5.0	5.5	10.1	4.1	12.2	
IX	10.2	1.4	10.9	12.0	12.5	7.5	12.5	15.6	9.1	9.0	6.4	6.5	10.0	4.2	10.4	
XII	17.0	2.9	18.8	16.5	29.9	11.2	28.3	23.6	8.3	17.4	16.0	15.7	8.2	5.4	21.5	
1932 III	19.3	4.0	18.1	18.6	34.4	12.9	30.7	25.7	11.2	20.5	10.6	15.8	17.2	7.6	27.3	
VI	18.7	7.0	19.0	20.3	22.8	18.3	21.6	23.8	14.5	19.1	11.0	16.6	14.7	8.0	35.0	
IX	18.3	5.0	19.8	21.2	27.3	18.2	23.0	26.1	12.9	16.8	11.2	17.3	18.1	9.5	38.7	
XII	18.6	5.0	23.7	19.7	35.2	18.6	26.7	27.5	10.7	17.3	18.1	12.3	19.2	8.8	23.5	
1933 III	20.1	4.5	30.7	21.6	29.3	20.9	27.9	25.8	12.8	17.6	14.6	13.5	16.2	9.7	19.0	
VI	14.4	4.3	15.5	17.6	14.4	21.9	17.3	19.7	11.9	14.0	12.2	13.4	16.5	8.1	18.6	
IX	13.8	4.8	13.9	16.6	16.6	21.7	19.0	19.9	13.3	11.4	11.6	11.6	13.6	7.3	14.5	
XII	19.9	6.0	23.2	19.3	24.5	23.0	38.6	29.3	11.9	15.8	16.1	13.9	20.0	8.5	18.9	
1934 III	18.8	6.7	18.5	19.7	27.5	24.0	31.5	27.5	11.1	15.6	15.0	12.0	18.9	8.7	19.7	
Total des ouvriers servant de base aux derniers pourcentages. Number of workers on which latest percentages are based																
	975,378	92,825	32,132	212,984	19,354	18,176	117,053	42,463	13,560	170,673	8,593	16,387	5,308	20,709	45,705	

**DANEMARK. — DENMARK.**

Dates	Total	C	E			F		G	H	I		L		N	S
		Forgerons, mécani- ciens Smiths, mechani- cians	Maçons Masons	Charpen- tiers Carpen- ters	Peintres Painters	Tra- vailleurs sur bois Wood- workers	Menuisiers Joiners	Typo- graphes Printers	Ouvriers du textile Textile workers	Tailleurs Tailors	Cordon- niers Shoe- makers	Boulan- gers, etc. Bakers, etc.	Ouvriers du tabac Tobacco workers	Marins Seamen	Commis des ét. commere. Commere. workers
1929 VI	10.0	10.9	0.2	2.8	2.8	8.1	17.9	11.3	7.4	6.9	24.1	24.7	9.4	10.1	9.7
XII	22.4	16.4	33.0	33.9	49.1	45.5	30.1	12.2	24.8	13.8	24.1	27.0	41.0	14.1	8.2
1930 III	15.3	10.8	14.8	16.3	11.2	9.5	15.0	11.3	9.1	8.5	15.7	27.3	9.6	11.6	8.9
VI	8.7	8.3	0.5	1.6	1.9	7.6	13.0	9.2	9.6	7.0	18.5	22.2	11.0	11.8	7.2
IX	9.0	11.8	0.7	3.0	4.0	8.0	6.1	9.3	8.8	5.4	6.7	21.0	8.6	16.1	6.9
XII	25.1	24.0	42.2	33.3	48.4	57.1	28.8	10.9	28.8	19.6	39.9	27.9	27.8	22.2	6.8
1931 III	22.1	20.9	26.6	37.1	23.3	13.4	20.0	10.1	10.8	12.1	20.6	22.0	18.4	26.4	8.4
VI	11.3	16.6	0.3	3.2	3.6	10.7	15.8	8.8	9.4	7.3	9.4	19.7	13.9	19.5	7.0
IX	12.1	19.8	1.2	5.8	5.8	13.6	10.7	11.9	10.4	10.6	8.9	22.9	11.3	21.0	7.4
XII	32.2	33.7	52.7	42.8	57.0	39.4	35.4	14.5	14.2	14.9	24.5	27.7	74.8	29.7	9.5
1932 III	35.8	37.7	60.0	52.3	37.3	29.2	37.8	16.3	7.2	14.7	22.1	29.5	28.1	35.9	13.3
VI	24.9	36.5	40.0	36.8	17.0	28.0	44.0	15.9	12.4	13.1	33.5	26.3	24.5	29.9	12.4
IX	29.6	38.4	43.4	45.6	39.1	33.1	46.2	18.1	7.8	17.1	16.9	32.5	19.3	32.5	14.9
XII	42.8	44.9	59.9	65.8	71.0	54.4	60.8	18.7	17.2	29.2	31.9	40.9	76.4	36.6	14.6
1933 III	35.4	39.6	44.1	49.9	44.6	34.3	44.7	18.5	8.8	15.8	26.5	40.5	31.5	37.2	17.1
VI	21.9	31.2	11.4	17.4	18.2	20.7	36.7	16.3	6.5	9.9	15.4	34.0	20.6	27.7	12.7
IX	20.9	27.2	11.6	16.1	12.3	23.0	17.4	17.0	5.3	11.2	12.1	33.8	18.2	28.5	12.0
XII	37.5	35.0	48.3	51.8	61.7	37.8	40.5	15.5	11.0	20.2	20.0	39.2	69.8	34.5	10.9
1934 III	28.4	28.1	29.0	29.8	24.5	17.4	24.7	17.7	6.8	9.5	20.4	37.0	26.8	34.2	12.4
Total des ouvriers servant de base aux derniers pourcentages Number of workers on which latest percentages are based															
	360,294	31,437	8,817	8,313	6,736	4,739	9,209	6,353	12,617	11,933	4,304	4,927	8,364	4,201	20,960

Tableau 11 (suite). Statistiques du chômage par groupes d'industrie.  
Table 11 (continued). Statistics of Unemployment by Groups of Industry.

PAYS-BAS. — NETHERLANDS.

Dates	Total	B	C	D		E	F	G	H	I	J	L	M, N	S
		Mines Mining	Métaux, etc. <sup>1</sup> Metal Ind., etc. <sup>1</sup>	Poterie Pottery	Diamants Diamonds	Bâtiment, etc. Building, etc.	Travail du bois, etc. Wood- working, etc.	Imprime- rie, etc. Printing, etc.	Textiles	Habille- ment Clothing	Cuir Leather	Alimen- tation, etc. Food, etc.	Trans- ports	Commerces
1929 VI . . . .	2.6	0.02	2.7	0.04	19.5	2.1	3.2	3.2	2.6	6.2	2.2	4.2	1.4	3.4
XII . . . .	12.3	0.1	3.9	21.0	88.5	24.5	8.0	2.6	5.1	11.2	3.0	4.0	11.2	3.4
1930 VI . . . .	5.5	0.3	6.6	1.1	65.7	6.2	4.2	2.9	10.0	8.1	2.1	5.2	2.0	3.1
XII . . . .	18.2	0.3	16.9	36.3	78.6	30.2	19.5	3.6	15.5	18.4	10.2	9.1	12.6	3.7
1931 III . . . .	21.8	0.4	23.7	30.1	81.0	29.9	17.8	4.5	21.7	9.3	9.9	12.6	24.3	4.0
VI . . . .	11.7	0.2	22.5	1.6	86.6	9.2	13.9	4.8	21.0	7.2	12.2	9.9	10.2	4.4
IX . . . .	15.7	0.6	25.9		85.0	15.0	20.9	7.4	21.1	12.2	15.3	7.2	13.0	5.3
XII . . . .	27.8	14.2	35.6	34.9	84.5	39.1	35.6	8.4	26.9	25.2	30.4	13.2	24.1	5.9
1932 III . . . .	29.3	36.6	40.6	13.9	90.2	41.6	34.0	10.9	27.3	12.1	8.0	17.5	22.1	7.1
VI . . . .	27.2	38.9	38.8		87.1	32.7	31.9	13.5	36.4	11.7	13.4	18.0	19.1	9.1
IX . . . .	29.8	30.8	40.3		83.8	38.1	42.3	16.0	37.2	20.0	21.8	18.8	22.8	10.0
XII . . . .	34.5	8.8	41.3	47.0	81.5	55.8	48.2	14.1	34.4	25.3	20.6	18.8	26.1	10.3
1933 III . . . .	30.0	35.9	43.9	9.0	84.4	42.3	45.0	15.8	38.0	16.8	22.0	22.2	23.5	10.6
VI . . . .	27.7	46.6	37.5		74.7	27.5	33.9	16.6	28.0	12.6	15.6	20.0	30.9	10.8
IX . . . .	28.6	50.1	34.8	23.3	65.4	31.9	37.3	17.6	30.1	20.2	19.7	17.2	31.8	10.9
XII . . . .	40.0	32.7	37.6	46.3	76.0	63.4	44.4	16.1	27.9	24.1	17.5	18.9	36.4	10.9
1934 II . . . .	31.8	50.0	38.3	44.1	77.7	46.3	43.4	16.0	32.2	23.6	22.8	19.2	35.6	9.9
Total des ouvriers servant de base aux derniers pourcentages Number of workers on which latest percentages are based														
	587,298	18,414	80,102	8,604	5,212	87,335	17,392	21,343	34,050	9,429	5,140	31,798	65,214	42,210

<sup>1</sup> C : Y compris les constructions navales.

C : Including shipbuilding.

SUÈDE. — SWEDEN.

Dates	Total	B	C		D	E	F	G		H	I, J		L	S	
		Mines Mining	Fer Iron	Constr. méc. Engin- eering	Charpen- tiers Carpen- ters	Peintres Painters	Trav. sur bois Wood- workers	Papetiers Paper	Imprime- urs Printers	Textiles	Habille- ment Clothing	Chausure, cuir Footwear, leather	Alimen- tation Food	Brasserie Brewery	Commerces
1929 VI	7.2	11.0	4.1	5.1	11.8	6.1	13.2	3.6	2.3	4.5	4.4	7.7	2.9	7.0	
XII	16.3	18.5	8.3	6.9	33.2	46.2	57.7	7.7	6.3	2.8	37.8	5.9	20.1	4.9	
1930 VI	8.3	11.9	5.3	6.2	14.2	10.6	21.4	5.1	2.4	3.4	2.3	4.2	7.5	2.2	
XII	23.3	24.1	32.8	16.7	39.4	56.3	64.4	11.5	4.5	4.1	27.7	5.2	20.3	5.0	
1931 III	19.6	21.5	20.5	17.0	40.8	40.1	41.1	20.4	5.0	3.8	6.6	7.5	11.7	6.0	
VI	12.9	21.1	12.9	13.4	20.8	12.1	23.1	9.7	3.3	4.1	4.3	6.6	7.4	3.3	
IX	14.0	19.6	19.5	14.6	14.2	1.7	32.5	10.0	5.3	4.4	6.2	5.7	9.1	4.7	
XII	27.1	38.2	25.8	25.5	47.0	61.1	66.2	15.8	8.2	3.7	29.3	8.8	19.8	6.3	
1932 III	24.6	39.6	23.5	26.0	47.6	50.2	47.1	15.2	8.9	5.1	14.3	12.1	14.8	4.6	
VI	19.7	39.6	22.6	23.3	33.2	22.0	34.5	10.3	7.7	7.1	8.0	13.0	11.9	4.5	
IX	21.0	39.1	26.0	23.6	32.1	9.1	43.9	17.6	10.5	6.9	10.4	10.6	12.3	5.3	
XII	31.5	39.0	32.1	29.2	53.2	64.7	67.9	14.8	11.1	8.1	38.1	19.2	26.2	8.6	
1933 III	29.0	37.4	21.9	27.3	55.6	52.4	57.7	25.4	11.5	9.8	6.2	13.2	17.9	9.7	
VI	20.8	39.5	12.1	23.5	43.6	31.2	36.3	19.1	9.7	9.5	13.6	13.9	14.7	7.0	
IX	19.7	41.1	12.4	21.6	44.5	15.8	42.3	13.5	12.3	6.1	8.1	11.4	16.0	8.5	
XII	27.7	26.9	13.3	25.4	75.8	68.4	70.5	15.5	11.8	5.6	25.2	16.7	26.1	11.4	
1934 III*	23.3	40.4	10.7	20.3	53.8	67.6	48.3	15.8	11.3	5.1	7.8	14.6	19.5	13.2	
Total des ouvriers servant de base aux derniers pourcentages Number of workers on which latest percentages are based															
	420,437	4,762	21,729	76,882	18,103	7,082	18,165	27,538	9,689	26,394	16,452	10,054	21,290	5,540	23,737

<sup>1</sup> Habillement : depuis janvier 1933 y compris la chapellerie et l'industrie de la fourrure.  
\* Chiffres provisoires.

<sup>1</sup> Clothing : since January 1933, including hat-making and fur industry.  
\* Provisional figures.

Tableau 11 (suite). Statistiques du chômage par groupes d'industrie.  
Table 11 (continued). Statistics of Unemployment by Groups of Industry.

ROYAUME-UNI. — UNITED KINGDOM.  
(Chômeurs complets et temporaires — Wholly and intermittently unemployed.)

Dates	Total	B		C				D	E	F	G		H	I	
		Mines Mining	Acier et fer <sup>1</sup> Iron, steel <sup>1</sup>	Constr. méc. General engi- neering	Véhicules & moteurs, avions <sup>2</sup> Motor vehicles, aircraft <sup>2</sup>	Constr. de navires, etc. <sup>2</sup> Shipbuild- ing, etc. <sup>2</sup>	Briques, tuiles, etc. Bricks, tiles, etc.	Bâtiment Building	Ameuble- ment, etc. Furniture, etc.	Papier, carton Paper and board	Imprime- rie, etc. Printing, etc.	Coton Cotton trade	Tailleurs Tailoring	Chausseur Footwear	
1929 VI . . .	9.6	19.0	19.3	8.8	6.1	22.5	8.6	8.5	5.8	4.1	3.9	13.7	4.4	13.5	
XII . . .	11.1	14.6	22.0	10.3	7.3	23.3	12.1	16.9	5.3	4.3	4.4	14.4	11.0	11.5	
1930 VI . . .	15.4	23.9	29.8	15.7	13.1	30.7	12.0	12.7	10.0	9.1	5.9	41.5	7.4	16.9	
XII . . .	20.2	19.7	50.6	24.7	16.2	45.1	18.3	22.7	13.3	13.8	8.2	47.4	16.8	25.6	
1931 III . . .	21.0	27.4	45.8	26.6	18.2	52.6	19.4	22.5	18.3	13.5	10.1	36.5	12.4	19.2	
VI . . .	21.2	36.2	48.2	28.4	21.2	56.6	13.8	18.1	16.9	14.4	9.7	40.4	10.9	20.1	
IX . . .	22.6	30.4	49.2	30.1	23.6	58.2	17.7	21.0	17.8	17.4	10.4	45.8	19.7	19.6	
XII . . .	20.9	24.6	45.4	26.8	22.2	60.1	20.1	28.6	16.9	10.0	10.8	27.4	17.5	19.5	
1932 III . . .	20.8	26.9	46.7	27.2	19.6	58.6	21.9	29.0	20.3	10.6	11.2	23.4	11.4	20.5	
VI . . .	22.2	40.7	48.2	29.0	22.2	62.9	21.2	26.1	20.5	11.9	10.1	32.3	12.0	22.1	
IX . . .	22.8	38.8	47.1	30.8	20.0	63.9	23.4	28.8	19.7	12.1	10.1	34.8	19.7	19.9	
XII . . .	21.7	29.2	45.1	29.2	18.0	63.5	24.8	32.1	18.2	10.8	9.9	23.3	19.2	21.2	
1933 III . . .	22.0	31.2	43.2	28.6	17.7	61.2	23.9	27.2	22.0	12.2	11.1	26.0	14.3	18.4	
VI . . .	19.4	37.6	38.7	25.0	16.2	61.1	15.0	19.9	17.5	8.5	9.4	25.1	11.3	13.2	
IX . . .	18.4	33.4	32.0	23.2	14.7	58.1	14.6	19.7	15.0	8.2	9.4	23.1	16.8	6.3	
XII . . .	17.6	25.7	28.6	20.0	11.0	54.5	15.3	25.9	13.1	6.7	8.6	19.7	14.3	18.6	
1934 III . . .	17.3	25.5	27.0	18.2	9.5	53.0	14.3	20.3	15.3	7.4	9.1	21.1	9.6	16.7	
Nombre d'ouvriers assurés en juillet 1933 Estimated number of workers insured in July 1933															
12,883,000		1,023,910	164,670	528,190	261,720	169,310	89,650	883,780	132,870	61,020	284,950	499,930	216,660	141,900	

Dates	J	K	L	M		N	O	S		T	U	V
	Cuir Leather	Produits chimiques Chemicals	Pain, etc. Bread, etc.	Ch. de fer Railways	Tramways, omnibus	Navigation Shipping	Gaz, eau, électr. <sup>4</sup> Gas, water, electricity <sup>4</sup>	Banques, etc. <sup>4</sup> Banking, etc. <sup>4</sup>	Commerce Distributive trade	Hotels, etc.	Spectacles, sports Entertain- ments, sports	Professions libérales Professional service
1929 VI . . . . .	9.7	6.1	6.3	4.6	2.4	15.3	5.6	2.5	5.5	6.5	10.3	2.9
XII . . . . .	11.4	6.9	7.6	6.3	3.7	20.5	6.5	2.8	6.4	11.9	13.5	3.4
1930 VI . . . . .	13.6	11.8	9.1	6.3	3.4	21.5	7.0	3.5	8.1	11.3	16.0	3.9
XII . . . . .	16.4	17.9	11.7	11.7	5.2	33.0	8.6	4.4	9.8	18.2	20.7	4.9
1931 III . . . . .	19.6	17.5	13.2	12.5	5.6	34.4	9.0	5.2	12.2	19.6	23.8	5.7
VI . . . . .	18.9	18.8	11.9	10.8	4.6	29.6	8.4	5.4	10.8	15.3	20.6	5.2
IX . . . . .	17.6	18.8	12.6	11.8	4.9	32.5	9.1	5.7	12.2	17.6	21.2	5.9
XII . . . . .	15.8	18.3	12.7	13.6	6.2	34.7	9.9	6.2	12.1	20.9	22.5	6.2
1932 III . . . . .	17.1	16.9	12.5	15.9	6.6	33.3	10.9	6.3	12.9	18.1	22.0	6.8
VI . . . . .	18.1	16.4	11.2	15.4	5.3	32.3	10.9	5.5	11.5	15.0	19.1	5.9
IX . . . . .	14.8	16.4	11.7	17.5	5.8	33.5	11.1	5.4	12.3	16.4	19.8	6.2
XII . . . . .	16.2	16.2	11.8	18.4	6.9	36.6	11.0	5.5	11.9	19.6	21.0	6.2
1933 III . . . . .	17.3	15.6	13.4	19.1	7.1	34.6	11.5	5.5	13.5	19.8	22.7	6.8
VI . . . . .	13.2	14.2	10.8	15.8	5.5	33.3	10.2	4.7	11.3	14.0	19.4	5.5
IX . . . . .	10.4	13.1	10.9	14.3	5.5	31.0	10.1	4.7	11.6	14.8	18.9	5.5
XII . . . . .	12.0	11.8	10.6	14.4	6.5	34.0	10.0	4.6	10.6	17.3	20.7	5.6
1934 III . . . . .	14.0	11.5	11.8	13.6	6.5	30.9	10.1	4.8	11.9	17.1	20.9	5.6
Nombre d'ouvriers assurés en juillet 1933 Estimated number of workers insured in July 1933												
44,680		101,390	165,100	124,340	183,200	155,660	182,780	245,530	1,992,000	398,780	107,760	142,720

<sup>1</sup> C : Acier et fer : fonte de l'acier, affinage de fer, laminage, forgeage de l'acier et du fer.

<sup>2</sup> C : Construction et réparation.

<sup>3</sup> O : Distribution du gaz, etc.

<sup>4</sup> S : Banques, assurances, finance, etc.

<sup>1</sup> C : Steel melting, iron puddling ; rolling, forging of iron and steel,

<sup>2</sup> C : Building and repairing.

<sup>3</sup> O : Supply of gas, etc.

<sup>4</sup> S : Banking, insurance, finance.

**Tableau 11 (fin). Statistiques du chômage par groupes d'industrie.**  
**Table 11 (concluded). Statistics of Unemployment by Groups of Industry.**  
**SUISSE<sup>1</sup>. — SWITZERLAND.<sup>1</sup>**

Dates	Total		O				E, F		G		H		I, J		S	
			Métaux Metals		Horlogerie, etc. Watchmakers, etc.		Bâtiment, bois Building, wood		Arts graphiques Printing, etc.		Textiles		Habille-ment et cuir Clothing, leather		Commerce	
	Com- plete Wholly	Partiels Partially	Com- plete Wholly	Inter- mittent	Com- plete Wholly	Inter- mittent	Com- plete Wholly	Inter- mittent	Com- plete Wholly	Partiels Partially	Com- plete Wholly	Partiels Partially	Com- plete Wholly	Partiels Partially	Com- plete Wholly	Partiels Partially
1929 VI	0.7	1.0	0.2	—	0.2	1.1	0.6	—	1.5	0.1	2.0	3.8	0.4	3.1	0.7	—
XII	4.2	3.3	2.0	0.7	2.5	18.4	13.0	0.2	2.4	—	3.5	9.8	0.8	0.3	0.7	—
1930 VI	1.7	5.7	0.8	2.3	5.3	37.4	1.1	0.2	2.0	—	2.7	10.2	0.2	0.1	0.9	—
XII	6.6	10.4	4.6	12.0	11.5	54.6	15.9	1.8	2.5	0.3	5.5	13.6	0.4	4.6	2.2	0.1
1931 III	5.7	12.6	4.3	14.5	17.0	61.3	8.1	1.0	2.0	0.7	5.1	17.3	1.1	17.2	2.5	0.4
VI	3.6	9.7	1.7	12.5	16.5	56.8	1.5	0.2	2.8	0.6	2.8	12.3	1.1	8.8	2.7	0.3
IX	4.1	11.2	2.0	18.3	18.7	52.2	1.8	0.5	3.6	0.6	4.3	14.7	1.1	2.9	3.1	0.3
XII	10.1	14.9	8.1	22.1	22.5	55.5	22.9	2.7	4.4	0.7	8.4	21.4	2.4	28.8	3.5	0.6
1932 III	9.0	13.6	9.8	22.6	24.9	57.1	11.9	1.9	5.3	1.1	10.1	19.8	7.0	19.6	3.8	0.7
VI	7.1	11.3	6.9	21.3	27.7	45.1	4.9	1.5	6.7	1.4	8.9	14.7	5.5	4.6	4.2	0.7
IX	7.8	10.8	8.1	22.7	28.3	43.6	6.7	1.8	9.9	1.0	7.6	16.1	4.5	1.8	4.6	0.7
XII	13.3	11.9	13.8	23.4	30.4	50.7	29.4	2.8	8.5	1.3	9.6	15.9	4.6	9.7	4.9	0.7
1933 III	12.0	10.4	13.1	20.3	31.7	39.2	17.8	2.2	8.0	1.9	12.0	14.6	3.8	2.3	5.4	1.0
VI	8.0	7.9	8.8	13.8	25.1	36.0	8.5	1.8	8.7	1.9	9.1	10.9	2.3	2.1	4.8	0.6
IX	7.3	6.9	7.2	12.2	23.3	30.0	7.6	1.7	7.9	1.5	9.1	10.6	1.9	1.9	4.7	0.5
XII	15.8	7.1	14.6	12.8	30.3	31.1	36.8	2.7	7.1	1.3	13.5	10.2	3.3	3.0	5.2	0.5
1934 III	10.6	6.4	10.5	10.5	39.2	30.1	16.1	2.1	7.4	1.7	8.7	9.5	2.8	3.1	5.9	0.7
Total des ouvriers servant de base aux derniers pourcentages Number of workers on which latest percentages are based																
534,345																

<sup>1</sup> Données trimestrielles légèrement différentes des données mensuelles qui figurent au tableau 10. <sup>1</sup> Quarterly data somewhat different from the monthly data given in Table 10.

**AUSTRALIE. — AUSTRALIA.**

Dates	Total	B	C	E	F	G	I	L	M
		Mines, carrières, etc. Mining, quarries, etc.	Constr. mé- c., métaux, etc. Engineering, metals, etc.	Bâtiment Building	Bois, ameublement, etc. Wood, furniture, etc.	Imprimerie, etc. Printing, etc.	Habille-ment, etc. <sup>1</sup> Clothing, etc. <sup>1</sup>	Alimenta- tion, etc. Food, etc.	Transports <sup>2</sup>
1929 VI	10.0	12.0	9.4	8.8	13.6	3.2	10.2	11.4	8.4
XII	13.1	8.6	15.4	14.3	15.5	3.3	10.0	12.8	9.0
1930 VI	18.5	12.2	20.5	23.3	25.2	6.8	16.7	14.2	14.6
XII	23.4	28.8	25.2	27.9	29.4	10.1	22.5	16.8	18.5
1931 III	25.8	32.4	27.7	30.4	31.1	12.6	25.9	17.4	21.9
VI	27.6	32.7	30.2	32.6	33.3	14.4	26.7	20.7	24.0
IX	28.3	33.7	31.2	33.5	34.0	15.0	27.4	20.5	25.5
XII	28.0	33.5	31.2	36.0	34.8	15.0	23.7	20.8	25.2
1932 III	28.3	33.5	31.1	37.9	36.6	15.4	22.8	17.1	27.3
VI	30.0	34.2	33.9	42.1	39.6	16.8	22.6	19.4	29.6
IX	29.6	35.6	32.9	41.6	39.4	16.7	21.3	20.7	29.9
XII	28.1	33.7	31.6	40.2	38.4	15.6	17.8	18.4	28.0
1933 III	26.5	29.1	30.2	38.7	36.2	15.8	17.1	16.6	27.1
VI	25.7	28.1	30.0	36.6	35.3	15.9	17.4	16.7	25.4
IX	25.1	29.0	28.6	35.1	34.8	15.5	19.1	18.1	24.8
XII	23.0	29.1	25.8	32.2	32.9	13.2	16.1	16.5	23.0
Nombre moyen, en 1930, d'ouvriers membres des syndicats Average number for 1930 of workers in unions reporting									
a) 409,902		22,981	81,093	54,736	16,397	20,183	39,638	36,922	16,315

a) Quatrième trimestre 1932.

a) Fourth quarter 1932.

<sup>1</sup> I : Y compris chaussure.

<sup>1</sup> I : Including footwear.

<sup>2</sup> M : Transports terrestres autres que chemins de fer et tramways.

<sup>2</sup> M : Land transport other than railways and tramways.

**Tableaux 12 et 13. NOMBRES-INDICES DU DEGRÉ D'EMPLOI.**

**Tables 12 and 13. INDEX NUMBERS OF EMPLOYMENT.**

SOURCE : Données fournies principalement par le Bureau international du Travail, Genève. Pour détails supplémentaires, voir *Revue internationale du Travail*, janvier 1934. Les indices généraux sont tenus à jour dans le *Bulletin mensuel de statistique* de la Société des Nations et dans la *Revue Internationale du Travail*.

SOURCE : Data supplied mainly by International Labour Office, Geneva. For further details see *International Labour Review*, January 1934. The general indices are kept up to date in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations and in the *International Labour Review*.

Notes explicatives. — Ces indices, qui montrent principalement des fluctuations dans le degré d'emploi au cours de brèves périodes, sont basés sur des rapports de provenance suivante :

- I. Assurance maladie ;
- II. Assurances sociales ;
- III. Assurance chômage ;
- IV. Inspecteurs du travail ;
- V. Patrons.

Les statistiques de l'assurance obligatoire maladie ou chômage sont les plus complètes. La catégorie à laquelle chaque indice appartient est indiquée dans les entêtes du tableau 12.

Les indices généraux donnés dans le tableau 12 ont été recalculés sur la base 1929, tandis que les indices par groupes d'industries figurant dans le tableau 13 sont donnés sur la base originale. Le signe † indique les indices généraux du tableau 12 qui figurent également dans le tableau 13 avec des subdivisions par groupes d'industries.

Etats-Unis : Bureau of Labor Statistics. Ces données sont fournies par un grand nombre d'établissements des industries non-manufacturières ; 15 de chaque mois. Federal Reserve Board. Les indices se réfèrent à plus de 50 industries différentes. Les indices de groupe et les indices généraux sont obtenus à l'aide de moyennes pondérées, les coefficients de pondération étant basés sur le nombre total d'ouvriers employés (ou sur le montant total des bordereaux de salaire) tel qu'il est donné par les recensements industriels biennuels. Les chiffres peuvent être considérés comme se référant au 15 de chaque mois.

Canada : nombres-indices sur la base de rapports reçus de la plupart des grands employeurs du Canada. Ils ne comprennent pas l'agriculture, la pêche, la chasse et les entreprises très spécialisées et se réfèrent à des entreprises employant au moins quinze ouvriers.

Japan : statistiques d'un grand nombre d'établissements des industries manufacturières.

Allemagne (chiffres absolus) : données reposant principalement sur les relevés des Caisses d'assurance-maladie obligatoire, qui englobent la presque totalité de la population active.

France : données basées sur le nombre d'ouvriers dans les établissements placés sous la surveillance des inspecteurs du travail et des ingénieurs des mines (industrie, mines, transports, commerce, etc.) et occupant, en règle générale, au moins 100 ouvriers. Début du mois suivant.

Hongrie : données de l'assurance obligatoire se rapportant aux salariés dans les mines, l'industrie, le commerce et la finance. Fin de mois.

Italie : ces nombres-indices se réfèrent à 24 groupes d'industries, avec 6.500 établissements, et un effectif de presque 1 million d'ouvriers durant la période de base. Les données se réfèrent à la dernière semaine de chaque mois.

Lettonie : tous les salariés, à l'exclusion des travailleurs agricoles et des travailleurs de l'Etat. Fin de mois.

Pologne : rapports fournis par un grand nombre d'établissements des branches suivantes, employant au moins 20 ouvriers : mines, industrie, travaux et services publics.

Royaume-Uni (seulement Grande-Bretagne) : nombre d'assurés non inscrits comme chômeurs, avec une réduction de 3,5 % représentant les absences pour cause de maladie, accidents, etc.

Explanatory Notes. — These indices, which show chiefly short-period fluctuations in employment, are based on returns from :

- I. Sickness insurance ;
- II. Social insurance ;
- III. Unemployment insurance ;
- IV. Labour inspectors ;
- V. Employers.

Returns of the compulsory sickness or unemployment insurance are the most comprehensive. The category to which each index belongs is shown in the headings of table 12.

The general indices given in the table 12 have been recalculated on the 1929 basis, whereas the indices by groups of industries given in the table 13 are shown on the original basis. The sign † is put against those total indices in the table 12 which are likewise given in the table 13 subdivided by classes of industry.

United States : Bureau of Labor Statistics : the data are supplied by a great number of establishments in non-manufacturing industries ; 15th of each month. Federal Reserve Board. The indices refer to over 50 different industries. Group indices as well as the totals are arrived at by means of weighted averages, the weighting coefficients being based on the total number of workers employed (or on the total of all pay-rolls) as shown by the biennial Censuses of Manufactures. The figures may be considered as referring to the 15th of each month.

Canada : index-numbers from reports of most of the larger employers of labour throughout Canada. They do not cover agriculture, fishing, hunting and highly specialised undertakings and refer to firms employing at least fifteen workers.

Japan : returns from a great number of establishments in manufacturing industries.

Germany (actual figures) : data based mainly on the returns of the compulsory sickness insurance funds, which cover practically the whole of the working population.

France : data based on the number of workers employed by establishments under the supervision of labour inspectors and mining engineers (industry, mining, transport, commercial, etc.) and employing at least 100 workers. Beginning of following month.

Hungary : data of the compulsory insurance referring to wage-earners in mining, industry, trade and finance. End of month.

Italy : the index covers 24 groups of industry and about 6,500 establishments with nearly one million workers in the base period. The data refer to the last week of each month.

Latvia : all wage-earners, with the exception of State and agricultural workers. End of month.

Poland : returns from a large number of establishments normally employing at least 20 workers and covering mining, industry, public works and services.

United Kingdom (Great Britain only) : insured persons not registered as unemployed, with a deduction of 3.5 % to represent those absent from work owing to sickness, accidents, etc.

Suède : ces nombres-indices reposent sur les statistiques fournies par des entreprises de grande ou moyenne importance dans les mines et l'industrie, à l'exclusion du bâtiment. Les chiffres des divers groupes industriels sont pondérés en tenant compte du nombre d'ouvriers occupés en 1930. Les variations saisonnières sont éliminées.

Sweden : indices based on returns from establishments of large and average size in mining and industry, excluding building. The figures for the various industrial groups are weighted according to the number of workers employed in 1930. The series are adjusted for seasonal variations.

Tchécoslovaquie : rapports de l'assurance obligatoire contre la maladie, les accidents et la vieillesse. Nombre moyen des assurés employés au cours de chaque mois.

Czechoslovakia : returns from the compulsory sickness, accident and old-age insurance. Average number of insured persons employed during each month.

Tableau 12. DEGRÉ D'EMPLOI : Données générales. — Table 12. EMPLOYMENT : General data.

A : Personnes occupées (en milliers).  
B : Indices : base 1929.

A : Number employed (000's).  
B : Indices : basis 1929.

I — Statistiques de l'assurance maladie.  
II — Statistiques de l'assurance sociale.  
III — Statistiques de l'assurance contre le chômage.  
IV — Statistiques des inspecteurs de travail.  
V — Statistiques patronales.

I — Sickness insurance statistics.  
II — Social insurance statistics.  
III — Unemployment insurance statistics.  
IV — Returns of labour inspectors.  
V — Employers' returns.

Pays : Country :	Allemagne Germany	Canada	Etats-Unis <sup>1</sup> United States		France	Hongrie Hungary		Italie Italy	Japon Japan	Lettonie Latvia	Pologne Poland	Grande Bretagne Great Britain		Suède Sweden	Tchécoslovaquie Czechoslovakia		
	I	V	V		IV	II		V	V	I	V	III		V	II		
Période : Period :	A	B	B	Payrolls	B	A	B	B	B	A	B	B	A	B	A	B	
Moyenne — Average																	
1926		83.9	96.6	95.1					109.8				9,623	94.2	93.3	2,612	104.3
1927		88.1	94.4	93.3		1,034	98.3		104.1	148	87.4	85.5	10,018	98.0	94.2	2,619	104.6
1928	17,996	94.2	94.4	93.9		1,065	101.3		99.2	161	94.7	99.7	10,023	95.0	98.1	2,488	99.3
1929	17,870	100.0	100.0	100.0		1,051	100.0	100.0	100.0	171	106.6	100.0	10,223	100.0	100.0	2,506	100.0
1930	16,515	94.5	87.3	81.3	100.0	991	94.3	93.0	90.0	180	105.3	86.8	9,809	96.0	100.0	2,446	97.0
1931	14,420	85.3	73.9	61.9	92.5	937	89.2	81.2	81.7	168	98.9	73.9	9,437	92.3	91.3	2,313	92.3
1932	12,518	72.5	61.2	42.3	80.7	862	82.0	70.5	82.0	141	83.2	63.3	9,367	91.7	85.6	2,069	82.6
1933	13,070	70.6	65.8	44.5	79.1	853	81.1	71.4	89.9	150	87.9	62.9	9,683	94.8	84.6	1,887	75.3
1932 IV-VI	12,686	74.2	60.7	42.7	80.6			69.1	81.8	140	82.1	63.1	9,377	91.8	84.3	2,183	87.2
1932 VII-IX	12,782	72.4	58.0	37.7	80.8			68.4	82.2	142	83.2	63.9	9,266	90.6	83.0	2,191	87.4
1932 X-XII	12,532	68.9	60.4	39.4	79.8			70.6	83.9	144	83.9	63.4	9,399	92.0	84.9	2,023	80.5
Fin de : — End of:																	
1933 III	12,193	63.8	56.1	34.0	78.7	834	79.4	71.2	87.3	144	84.2	59.5	9,415	92.1	83.7	1,718	63.6
1933 IV	12,698	65.1	57.2	35.6	78.9	846	80.5	72.0	89.0	144	84.2	60.8	9,505	93.0	81.7	1,869	74.6
1933 V	13,180	67.7	59.7	39.1	79.1	871	82.9	72.0	89.5	151	88.4	63.4	9,619	94.1	82.7	1,985	79.2
1933 VI	13,307	70.9	63.8	43.3	80.9	852	81.0	69.2	89.6	152	89.6	63.9	9,749	95.4	81.7	2,035	81.2
1933 VII	13,436	73.1	68.2	46.6	80.1	842	80.0	72.9	92.0	154	89.5	64.2	9,745	95.3	81.8	2,018	80.5
1933 VIII	13,716	74.2	72.9	52.1	79.5	851	80.9	72.4	90.3	153	89.5	65.0	9,796	95.9	84.6	2,024	80.8
1933 IX	13,921	75.8	76.3	54.2	78.5	870	82.8	73.6	91.7	154	89.5	66.2	9,883	96.7	85.6	2,000	79.8
1933 X	14,062	76.6	76.0	54.4	79.9	891	84.8	73.3	92.5	157	91.6	70.6	9,927	97.1	85.6	2,007	80.1
1933 XI	14,020	77.0	72.7	50.9	79.5	893	85.0	72.2	93.6	159	92.6	68.9	9,957	97.5	87.5	1,924	76.8
1933 XII	13,287	74.3	71.0	50.0	77.7	836	79.5	71.1	94.2	154	90.5	61.3	10,009	97.9	88.5	1,735	69.2
1934 I	13,518	76.7	69.9	49.5	77.3	850	80.8	69.8	94.6	152	89.5	61.4	9,875	96.6	87.5	1,589	63.5
1934 II	13,967	77.8	74.1	55.5	77.0	...	...	70.5	95.2	155	90.5	63.3	9,942	97.3	88.5	1,621	64.7
1934 III	14,687	76.6	77.1	59.4	76.7	857	81.5	71.1	...	...	...	65.0	10,062	98.5	89.4	1,724	68.8
1934 IV	15,326	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10,140	99.3	...	...	...
1934 V	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10,187	...	...	...	...

† Pays qui figurent avec des subdivisions par classes d'industrie dans le tableau 13.

† Countries which are given with subdivisions by classes of industry in table 13.

<sup>1</sup> Etats-Unis : série révisée.

<sup>1</sup> U.S.A. : revised series.

<sup>2</sup> France : base 1930.

<sup>2</sup> France : basis 1930.

Tableau 13. DEGRÉ D'EMPLOI PAR GROUPES D'INDUSTRIES : Nombres-indices.

Table 13. EMPLOYMENT BY GROUPS OF INDUSTRY: Index Numbers.

CANADA (Statistiques patronales. — Employers' returns. Base: 1926 = 100).

a)	Total	dont prod. of which manufacturing	B		C		E	F		G	H J	L		M N	P	S	T
			Mines Mining	Fer et acier Iron and steel prod.	Produits d'autres métaux Non-ferreux metal prod.	Bâtiment. Construction Buildings	Bois et prod. Lumber and prod.	Exploit. forestière Logging	Carton, pap., imp. Pulp, paper, printing	Textiles	Allimentat. - Food origine végétale Plant prod.	origine animale Animal prod.	Trans- port	Télégr. Téléph.	Com- merce Trade	Services person- nels, Hôtels. Prof. services	
1929 VI	125	120	120	127	135	165	123	80	113	106	112	122	118	124	128	145	
XII	111	107	123	107	127	93	84	200	110	99	100	103	102	128	134	124	
1930 III	110	117	113	119	129	85	91	83	108	107	100	100	102	114	123	121	
VI	119	111	114	110	128	170	105	82	110	99	115	120	108	120	130	143	
IX	126	120	127	98	133	162	92	117	109	99	143	112	114	128	128	141	
XII	102	94	114	89	113	111	67	108	99	94	96	96	96	111	133	123	
1931 III	100	100	108	100	120	97	74	43	96	104	99	95	94	103	123	122	
VI	104	97	104	86	114	137	84	39	98	96	107	113	98	105	124	131	
IX	104	92	108	72	102	165	73	42	97	96	117	103	95	104	121	126	
XII	92	84	105	71	94	105	56	69	90	90	95	95	86	98	126	114	
1932 III	88	87	101	76	93	80	59	31	89	101	93	93	82	94	114	114	
VI	89	85	95	68	78	93	65	34	88	96	101	115	86	93	115	120	
IX	87	84	98	61	82	84	58	28	87	99	121	110	87	91	115	110	
XII	79	74	97	56	75	59	43	75	82	88	88	92	78	88	120	102	
1933 III	76	76	91	60	77	55	45	36	82	92	87	90	74	85	108	103	
VI	85	83	93	62	87	78	64	50	86	96	97	130	81	84	112	112	
IX	90	87	106	63	92	97	64	65	88	105	120	109	83	83	115	108	
XII	89	80	107	61	91	88	53	169	86	98	86	95	76	78	122	110	
1934 III	91	88	103	73	104	96	60	105	88	109	89	95	76	77	116	112	

a) 1<sup>er</sup> du mois suivant.

a) 1st of the following month.

ÉTATS-UNIS: A) Département du Travail. — UNITED STATES: A) Department of Labor.

Industries non manufacturières. — Non-manufacturing industries.

(Base: 1929 = 100).

Dates	B				L	M	O	P	S		T
	Mines de houille Coal mining	Carrières, mines non métallifères Quarrying, non-metallic mining	Mines métallifères Metallur. mining	Prod. de pétrole brut Crude petroleum prod.	Conserves Canning, preserving	Ch. de fer <sup>1</sup> électriques Electric railways <sup>1</sup>	Energie, lumière, eau Power, light, water	Télégr., téléphone	Commerce de gros Wholesale trade	Commerce de détail Retail trade	Hôtels
1929 VI	95	107	104	104	77	101	101	102	99	97	99
XII	101	90	99	97	61	98	103	102	103	126	98
1930 III	99	83	91	89	50	94	100	99	98	94	102
VI	88	90	85	90	83	95	105	100	97	94	98
IX	91	88	78	85	247	92	105	97	95	92	100
XII	93	70	70	77	62	89	103	92	92	115	94
1931 III	89	70	64	72	53	86	97	89	87	88	97
VI	78	72	60	65	71	85	97	87	87	89	92
IX	80	67	56	61	180	84	95	85	86	87	91
XII	81	54	51	58	41	80	90	83	84	106	84
1932 III	75	46	45	51	36	78	86	82	80	81	84
VI	61	50	32	54	56	77	83	80	77	79	78
IX	62	52	29	56	125	74	81	77	77	78	77
XII	70	42	33	57	34	71	78	75	77	95	73
1933 III	68	35	30	57	33	70	77	73	73	71	72
VI	61	47	32	58	56	69	77	69	76	78	74
IX	72	53	39	66	176	70	80	68	82	86	79
XII	75	45	41	75	49	71	82	69	83	105	78
1934 II	76	39	40	72	43	71	81	70	83	84	85

Effectif employé en février 1934. — Number of workers employed in February 1934.

236,645 26,561 26,376 28,182 36,535 132,169 192,904 250,154 86,797 414,924 129,510

<sup>1</sup> Exploitation et entretien.

<sup>1</sup> Operation and maintenance.



Tableau 13 (suite). Nombres-indices du degré d'emploi par groupes d'industries.

Table 13 (continued). Index Numbers of Employment by Groups of Industry.

ÉTATS-UNIS — UNITED STATES (Statistiques patronales. — Employers' returns).

B) Federal Reserve Board. Industries manufacturières. — Manufacturing industries.

(Base : 1923-1925 = 100).

a) Nombres-indices des ouvriers employés. — Index numbers of Factory Employment.

(Variations saisonnières éliminées. — Adjusted for seasonal variations).

Dates	Total	C					D	F	G	H I	I J	J	K	L	
		Fer et acier Iron and steel	Machines Machinery	Métaux autres que fer Non-ferrous metals	Auto-mobiles	Constr. navales Ship-building	Ciment, verre, etc. Cement, clay, glass	Bois et prod. Lumber and prod.	Papier et imprimés Paper and printing	Textiles	Cuir et prod. Leather and prod.	Caoutchouc et prod. Rubber prod.	Prod. chimiques Chemicals	Prod. aliment. Food prod.	Tabac et prod. Tobacco prod.
1929 VI	103	101	120	103	118	99	90	90	104	99	94	115	112	99	92
XII	97	94	113	91	91	108	85	82	105	93	93	91	112	99	87
1930 III	93	92	107	82	87	105	81	77	103	89	90	87	108	97	90
VI	90	90	100	80	87	109	77	72	102	86	89	88	106	96	90
IX	83	82	90	74	71	114	72	62	99	82	83	75	102	93	85
XII	80	79	84	71	79	98	69	59	97	77	77	75	98	91	84
1931 III	78	77	79	67	70	86	65	56	95	80	82	68	90	90	83
VI	76	73	73	65	71	91	64	54	94	79	84	76	90	89	80
IX	73	67	67	63	62	91	59	49	91	80	81	70	86	88	77
XII	69	65	65	61	69	88	55	45	89	72	75	71	82	86	70
1932 III	66	61	59	54	61	78	50	41	86	71	80	67	79	83	71
VI	60	55	51	49	58	78	43	38	83	59	74	67	76	81	69
IX	60	51	46	47	43	69	42	37	81	72	75	59	74	82	68
XII	61	53	46	47	52	62	43	37	80	70	72	63	75	80	68
1933 III	57	48	42	41	42	51	39	33	79	65	76	57	76	78	58
VI	65	58	48	54	50	53	47	40	82	82	84	68	82	82	67
IX	74	75	61	69	62	77	54	49	91	88	83	82	96	94	65
XII	72	71	63	62	67	75	53	47	91	79	77	83	100	90	66
1934 III	77	74	67	65	92	.	57	46	92	87	87	83	103	93	70

b) Nombres-indices des bordereaux de salaire. — Index numbers of Factory Pay-Rolls.

(Sans élimination des variations saisonnières. — Without seasonal adjustment.)

1929 VI	110	110	132	117	131	.	93	92	114	98	90	121	111	106	89
XII	99	94	120	96	73	123	80	83	118	94	84	85	114	106	89
1930 III	98	97	115	91	97	127	73	75	115	97	85	90	112	100	81
VI	91	91	103	85	89	121	76	71	112	78	74	88	105	102	84
IX	83	75	84	71	62	114	66	61	106	81	76	72	101	101	80
XII	74	67	75	68	56	107	56	50	106	72	58	63	95	95	78
1931 III	75	70	72	66	68	94	54	46	102	82	73	63	90	89	68
VI	68	58	62	59	62	91	54	45	97	67	67	72	84	90	69
IX	62	45	51	50	42	79	46	40	90	71	68	55	81	87	63
XII	56	41	49	49	48	85	37	31	91	58	50	52	75	83	59
1932 III	52	35	43	42	51	75	32	25	82	59	62	51	70	74	52
VI	43	26	32	32	47	67	27	21	73	36	45	55	63	71	52
IX	42	23	27	30	22	52	25	21	70	53	55	36	60	71	51
XII	41	24	28	30	32	52	23	19	70	46	42	40	60	66	50
1933 III	37	22	24	25	27	40	21	14	63	41	47	31	60	60	36
VI	46	36	32	41	43	40	29	22	67	54	57	57	65	66	47
IX	58	49	41	51	50	57	34	33	75	71	69	63	74	78	52
XII	53	45	43	46	43	61	32	28	77	58	54	61	79	78	50
1934 III	63	54	50	53	93	.	36	28	78	74	75	74	83	77	49

**Tableau 13 (suite). Nombres-indices du degré d'emploi par groupes d'industries.**

**Table 13 (continued). Index Numbers of Employment by Groups of Industry.**

**JAPON — JAPAN (Statistiques patronales. — Employers' returns. Base : 1926 = 100).**

Dates	Total	C			D	F	G		H			I	J	K	L
		Constr. méc. Engineering	Constr. navales Ship-building	Métaux Metal Industry	Céramique, verre Pottery, glass	Travail du bois Wood-working	Papier Paper	Imprimerie etc. Printing, etc.	Dérivage de la soie Silk reeling	Filature Spinning	Tissage Weaving	Tressage, tricotage Braiding, knitting	Caoutchouc Rubber	Engrais artifi. Manure	Alimen-tation, etc. Food, etc.
1929 VI	92	113	114	108	93	91	91	101	106	83	81	82	123	87	89
XII	90	111	112	106	90	87	89	101	42	83	78	79	116	86	92
1930 III	87	110	111	105	88	87	87	99	97	78	74	75	115	86	88
VI	83	108	106	102	84	85	82	98	96	72	71	76	114	89	87
IX	78	106	98	98	79	80	79	97	97	62	66	74	121	87	85
XII	76	101	87	94	74	77	78	97	85	61	65	74	118	85	83
1931 III	75	98	83	92	71	77	77	95	6	61	65	75	119	79	81
VI	74	96	75	91	70	77	77	94	88	63	66	76	119	79	78
IX	75	95	75	90	69	75	76	93	86	64	66	74	128	76	79
XII	73	94	74	88	66	73	74	93	47	63	64	70	124	74	79
1932 III	74	95	74	89	65	73	72	91	74	63	65	70	130	71	78
VI	75	98	74	89	66	73	71	91	67	64	66	73	126	73	79
IX	76	104	73	91	66	73	72	91	73	64	68	74	138	73	80
XII	77	113	74	94	67	73	72	92	44	63	69	74	144	74	81
1933 III	80	123	77	97	70	74	72	93	65	64	71	76	148	74	80
VI	82	130	80	100	71	75	75	93	66	65	73	82	142	76	79
IX	84	145	82	103	74	75	77	94	68	64	72	85	149	78	82
XII	86	153	87	107	77	75	79	95	53	66	73	85	147	79	85
1934 II	87	157	92	111	78	75	80	95	58	66	73	85	149	79	83
Effectif employé en février 1934. — Number of workers employed in February 1934.															
	833,169	73,377	35,361	71,695	33,256	12,488	18,980	21,855	119,060	185,674	140,514	8,885	13,423	8,964	23,560

**FRANCE (Statistiques des inspecteurs. — Returns of labour inspectors).**

(Base : Mois correspondant de l'année précédente = 100. — Corresponding month of preceding year = 100).

Dates a)	Total	B	C		D	E	F	G J		H	I	J	K	L	M N	S	
		Mines, carrières Mining, quarries	Métal-urgie Iron and steel	Mét. autres que fer Non-ferrous metals	Pierres, terres, etc. Stones, earth, etc.	Bâtiment, etc. Building, etc.	Bois Wood	Caoutchouc, papier, carton Rubber, paper, board	Imprimeries, etc. Print-ing, etc.	Textiles	Habillement, etc. Cloth-ing, etc.	Cuir et peaux Hides, leather	Ind. chimique Chemicals	Alimen-tation Food	Trans-port	Com-merce	Banques et assu-rance Bank-ing, Insurance
1930 XII	96	99	95	.	95	99	90	94	100	96	93	96	98	101	105	97	.
1931 III	94	98	93	91	93	101	87	93	98	95	93	92	88	100	98	97	99
VI	93	90	91	90	92	100	88	92	100	93	91	91	86	100	95	98	98
IX	91	81	88	87	88	96	87	90	99	91	92	90	87	97	91	97	98
XII	87	85	84	82	82	95	82	89	97	86	88	89	85	91	85	94	99
1932 III	85	84	82	82	79	88	85	89	94	82	88	81	92	95	87	94	96
VI	88	109	93	81	81	98	85	91	93	90	87	84	95	97	89	94	95
IX	87	127	83	81	84	104	86	94	93	79	90	89	94	97	90	93	93
XII	94	92	88	93	90	107	92	96	96	95	97	95	96	104	92	96	94
1933 III	98	94	98	96	96	96	97	100	98	101	99	107	100	98	94	96	94
VI	99	95	100	97	97	103	128	101	98	101	101	107	99	99	99	99	97
IX	100	92	101	100	100	96	98	102	99	102	102	106	100	99	100	99	99
XII	99	91	103	99	98	86	99	100	101	101	99	104	100	98	104	99	98
1934 III	97	92	100	97	97	79	97	99	98	100	100	94	99	102	104	98	98
Effectif employé en mars 1934. — Number of workers employed in March 1934.																	
	2,345,084	385	150,768	478,575	90,125	76,989	33,435	87,549	17,837	491,258	78,344	55,723	111,242	89,452	9,238	133,224	109,304

a) Début du mois suivant.

a) Beginning of following month.

Tableau 13 (fin). Nombres-indices du degré d'emploi par groupes d'industries.

Table 13 (concluded). Index Numbers of Employment by Groups of Industry.

ITALIE — ITALY (Statistiques patronales — Employers' returns. Base : Sept. 1926 = 100).

Dates	Total	C				D	G	H				I	J		L
		Métal- lurgie Metal- lurgy	Constr. méc. Engineer- ing	Constr. navales Ship- building	Auto- mobiles	Ciment Cement	Papier Paper	Filage de la soie Silk spinning	Soie artif. Artif. silk	Coton Cotton	Laine Wool	Bonne- terie Hosiery	Tannage Tanning	Caout- chouc Rubber	Boulan- geries, etc. Bakers, etc.
1929 VI	90	92	95	87	95	105	102	26	121	93	103	116	100	111	100
XII	96	89	96	84	86	96	100	86	139	92	103	121	96	105	107
1930 III	94	87	95	88	85	95	98	86	136	89	100	108	91	104	101
VI	84	86	95	86	81	94	96	38	128	79	99	93	90	101	96
IX	87	84	95	91	74	89	97	90	112	75	96	99	90	98	98
XII	85	82	94	92	69	80	95	87	108	74	92	102	92	97	101
1931 III	81	78	93	95	67	75	92	84	98	70	87	95	84	96	93
VI	73	74	92	92	66	75	90	22	101	67	88	92	81	94	93
IX	78	76	87	91	64	73	89	75	96	66	90	93	81	92	92
XII	74	72	85	78	61	68	91	59	91	67	89	90	84	93	94
1932 III	69	69	83	71	62	64	88	38	80	64	85	81	81	96	89
VI	64	70	82	68	64	71	87	5	73	61	88	83	79	98	90
IX	67	70	79	62	66	70	85	47	67	59	89	81	79	95	92
XII	67	70	77	52	69	64	85	36	69	61	94	80	83	101	95
1933 III	68	71	78	54	69	60	85	42	68	63	93	82	88	105	92
VI	66	75	79	53	69	64	86	14	66	63	97	86	86	109	92
IX	70	75	82	48	71	65	85	45	67	62	100	88	88	103	92
XII	68	75	83	49	72	63	86	21	68	63	101	85	91	105	96
1934 III	68	76	84	49	71	63	87	24	69	62	98	83	91	109	94
Effectif employé en mars 1934. — Number of workers employed in March 1934.															
	670,497	49,452	51,229	13,715	20,509	7,871	21,275	24,436	18,204	150,624	75,982	17,310	10,442	13,368	14,513

SUÈDE — SWEDEN (Sveriges Industriförbund).

(Statistiques patronales. — Employers' returns. Base : 1925-1930 = 100).

Dates	Total	Industries de production Production industries	Industries de consommation Consumption industries	Industries travaillant pour le marché intérieur Industries working for the home market	Industries d'exportation Industries working for export
1929 VI	109	96	130	110	100
XII	100	103	105	101	95
1930 III	104	107	109	107	88
VI	103	105	102	105	101
IX	102	104	101	103	100
XII	100	101	98	101	99
1931 III	99	99	99	102	96
VI	94	91	102	100	85
IX	92	87	100	98	83
XII	94	87	101	98	86
1932 III	91	85	99	98	81
VI	86	80	96	93	76
IX	86	80	96	94	76
XII	90	84	97	95	81
1933 III	87	81	95	94	77
VI	87	81	97	94	76
IX	89	84	97	95	80
XII	92	87	99	98	81
1934 III	93	87	100	100	82

Tableau 14. — NOMBRES-INDICES DE SALAIRES.  
Table 14. — INDEX NUMBERS OF WAGES.

DATE	AFRIQUE AFRICA				AMÉRIQUE — AMERICA								
	Union S.-Afr. Union of S.Afr.				Canada			Etats-Unis — United States					
	Mines, industries, serv. publ., commerce		Mines, ind., serv. publ.		Indus- tries	Agri- culture	Industries				Agriculture		
	Ouvriers qualifiés et non qualifiés Skilled and unskilled men		Ouvriers qualifiés Skilled men		Ouvriers non qualifiés Unskilled men	Ouvriers Men	Ouvriers qualifiés et semi-qualifiés Skilled and semi- skilled men		Ouvriers non qualifiés Unskilled men		Indice général Hommes et femmes General Index Men and women		Ouvriers Men
	Taux hebdo. Weekly rates		Taux horaires Hourly rates		Gains annuels Annual earnings	Gains horaires Hourly earnings	Gains hebdom. Weekly earnings	Gains horaires Hourly earnings	Gains hebdom. Weekly earnings	Gains horaires Hourly earnings	Gains hebdom. Weekly earnings	Taux journaliers Daily rates	
1914 . . .	a) 100	b) (100)	b) (100)	b) 100	j) 47	b) 49	j) 46	b) 48	j) 46	b) 48	b) 59		
1927 . . .	134	185	188	195	106	102	107	106	106	103	100		
1928 . . .	135	187	187	196	106	104	107	107	107	105	99		
1929 . . .	136	193	188	194	108	106	110	110	109	107	99		
1930 . . .	136	194	188	173	107	95	108	98	109	97	88		
1931 . . .	131	191	183	136	102	81	104	86	104	85	67		
1932 . . .	127	179	174	106	90	63	91	65	92	64	49		
1933 . . .	* 126	173	168	100	* 89	* 66	* 91	* 67	* 90	* 66	48		
1931 III .	.	.	.	.	c) 105	c) 86	c) 107	c) 93	c) 107	c) 90	d) 73		
VI .	.	.	.	.	103	83	105	88	105	87	71		
IX .	.	.	.	.	101	78	103	82	104	82	65		
XII .	.	.	.	.	98	73	98	76	99	78	57		
1932 III .	.	.	.	.	95	69	95	71	96	70	55		
VI .	.	.	.	.	90	60	90	62	92	61	50		
IX .	.	.	.	.	87	60	87	63	89	61	49		
XII .	.	.	.	.	85	60	86	61	86	62	43		
1933 III .	.	.	.	.	84	54	85	55	85	55	43		
VI .	.	.	.	.	83	69	83	71	82	70	46		
IX .	.	.	.	.	95	72	98	72	98	73	51		
XII .	.	.	.	.	98	69	102	68	101	70	49		
ASIE — ASIA				EUROPE									
Japon — Japan				Allemagne — Germany				Belgique Belgium		Danemark — Denmark			
Industries				Mines, industries, serv. publ.				Mines, ind., serv. publ.		Industries, serv. publ., commerce, etc.			
Ouvriers qualifiés et non qualifiés Skilled and unskilled men		Indice général Hommes et femmes General Index Men and women		Ouvriers qualifiés men	Ouvriers semi- qualifiés Semi- skilled men	Ouvriers non qualif. Unskilled men	Indice gén. Hommes et femmes General Index Men, women	Hommes et femmes qualif. et non qualif. Men and women, skilled and unskilled	Ouvriers qualifiés men.	Ouvriers non qualifiés Unskilled men	Indice général Hommes et femmes General Index Men and women		
Taux journaliers Daily rates	Gains journaliers Daily earnings	Taux journaliers Daily rates	Gains journaliers Daily earnings	Taux horaires Hourly rates	Taux horaires Hourly rates	Taux horaires Hourly rates	Taux horaires Hourly rates	Taux horaires Hourly rates	Gains horaires Hourly earnings	Gains horaires Hourly earnings	Gains horaires Hourly earnings		
1914 . . .	b) .	b) .	b) .	f) .	f) .	f) .	f) .	m) .	b) 100	b) 100	b) 100		
1927 . . .	100	101	100	102	.	.	94	141	262	269	267		
1928 . . .	99	103	99	105	101	101	101	i) 152	258	267	265		
1929 . . .	99	103	99	104	106	107	106	185	258	269	265		
1930 . . .	96	97	96	99	107	108	107	182	264	274	271		
1931 . . .	92	92	91	91	101	102	101	165	262	273	271		
1932 . . .	89	93	88	88	84	89	84	153	*258	*275	*270		
1933 . . .	86	95	85	89	82	88	83	84	*258	*276	*270		
1931 III .	d) 93	e) 94	d) 92	e) 94	d) 102	d) 103	d) 102	d) 102	g) 262	g) 271	g) 269		
VI .	92	92	91	91	101	102	101	171	262	273	269		
IX .	91	91	91	89	100	101	100	.	260	273	269		
XII .	90	93	90	89	89	89	89	165	265	278	273		
1932 III .	90	94	89	90	88	89	89	.	258	273	269		
VI .	89	91	88	87	84	89	84	154	257	273	269		
IX .	88	92	88	87	83	88	84	153	257	273	269		
XII .	88	99	87	92	83	88	84	153	260	280	273		
1933 III .	87	98	86	92	82	88	83	153	255	273	267		
VI .	86	95	85	88	82	88	83	152	257	275	269		
IX .	86	94	85	89	82	88	83	151	257	275	269		
XII .	85	98	84	92	82	88	83	.	262	280	275		

Tableau 14 (suite). — Nombres-Indices de Salaires.  
Table 14 (continued). — Index Numbers of Wages.

EUROPE (suite — continued)										
DATE	Estonie Estonia	France				Irlande, Et. I. Irish Fr. St.	Italie Italy	Lettonie (Riga) — Latvia		
	Mines, ind., serv. publ. etc.	Industries, etc.			Mines	Agriculture	Agric., mines, ind., serv. publ.	Ind., serv. publ., commerce		
	Ouvriers et ouvrières Men and women	Paris	Diverses autres villes Various other towns		Ouvriers qual. et non qual. Men skilled and unskilled	Ouvriers Men	Ouvriers et ouvrières qualif. et non qual. Men and women skilled a. unskilled	Ouvriers qualifiés Skilled men	Ouvriers non qualifiés Unskilled men	
	Gains horaires Hourly earnings	Taux horaires Hourly rates	Taux journaliers Daily rates	Taux horaires Hourly rates	Taux journaliers Daily rates	Gains journaliers Daily earnings	Gains hebdomadales Weekly earnings	Gains horaires Hourly earnings	Gains horaires Hourly earnings	
1914 . . .	b)	i)	i)	i)	i)	b)	j)	f)	b)	b)
1927 . . .	102	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)	.	.	.	.
1928 . . .	109	600	526	750	617	574	94	102	102	95
1929 . . .	112	697	610	831	680	635	95	103	100	100
1930 . . .	114	759	665	887	730	685	93	103	104	104
1931 . . .	112	756	663	887	729	661	92	93	100	100
1932 . . .	105	725	625	868	706	609	90	88	89	88
1933 . . .	102	725	625	846	688	602	84	86	81	83
1931 III . . .	n)	.	.	.	.	g)	.	e)	e)	e)
VI . . .	112	.	.	.	.	683	.	91	101	100
IX . . .	.	.	.	.	.	656	.	93	99	104
XII . . .	.	.	.	.	.	652	.	90	99	102
1932 III . . .	106	.	.	.	.	629	.	86	93	89
VI . . .	.	.	.	.	.	599	.	88	91	88
IX . . .	.	.	.	.	.	602	.	87	86	88
XII . . .	.	.	.	.	.	604	.	86	85	86
1933 III . . .	101	.	.	.	.	603	.	84	81	89
VI . . .	.	.	.	.	.	602	.	86	81	84
IX . . .	.	.	.	.	.	602	.	85	79	82
XII . . .	.	.	.	.	.	602	.	85	81	82

EUROPE (suite — continued)										
DATE	Pays Bas Netherlands	Pologne Poland	Roumanie Roumania	Royaume-Uni United Kingdom	Suède — Sweden					
	Mines, industries	Mines, industries	Agr., mines, ind., serv. publ., com. etc.	Agr., mines, ind. serv. publ.	Agric- culture	Mines, ind., serv. publ., commerce, etc.				Agric- culture
	Ouvriers qual. et non qual. Skilled and unskilled men	Ouvriers et ouvrières qualifiés et non qualifiés Skilled and unskilled men and women			Ouvriers Men	Ouvriers qualif. et non qualif. Skilled and unskilled men	Indice général Hommes et femmes General Index Men and women		Ouvriers Men	
	Gains horaires Hourly earnings	Gains horaires Hourly earnings	Taux journaliers Daily rates	Gains mensuels Monthly earnings	Taux hebd. Weekly rates	Taux hebd. Weekly rates	Gains horaires Hourly earnings	Gains journaliers Daily earnings	Gains horaires Hourly earnings	Gains journaliers Daily earnings
1914 . . .	b)	b)	b)	b)	l)	m)	b)	b)	b)	b)
1927 . . .	98	.	100	2,714	101	113	(100)	(100)	(100)	(100)
1928 . . .	98	.	110	2,748	106	113	271	224	273	226
1929 . . .	102	.	118	2,764	100	113	278	231	280	233
1930 . . .	104	.	119	2,656	99	113	287	241	290	243
1931 . . .	102	.	111	2,356	98	112	287	238	290	241
1932 . . .	95	100	101	1,903	96	110	282	234	285	237
1933 . . .	92	92	*93	1,743	94.5	109	...	...	...	...
1931 III . . .	n)	e)	d)	k)	g)	d)	.	.	.	.
VI . . .	102	.	113	2,472	98.5	.	.	.	.	.
IX . . .	.	.	111	2,399	98	113	.	.	.	.
XII . . .	101	.	110	2,323	97	112.5	.	.	.	.
1932 III . . .	97	101	104	2,010	96	111	.	.	.	.
VI . . .	97	101	104	1,911	96	111	.	.	.	.
IX . . .	93	98	99	1,885	96	111	.	.	.	.
XII . . .	93	95	98	1,803	95.5	110	.	.	.	.
1933 III . . .	91	93	95	1,781	95	110	.	.	.	.
VI . . .	91	93	95	1,765	94.5	109	.	.	.	.
IX . . .	...	90	91	1,720	94.5	109	.	.	.	.
XII . . .	...	91	*92	1,710	94.5	109	.	.	.	.

Tableau 14 (fin). — Nombres-Indices de Salaires.  
Table 14 (concluded). — Index Numbers of Wages.

DATE	EUROPE (fin — concluded)						Océanie — OCEANIA							
	Suisse — Switzerland				Tchécoslovaquie (Prague) Czechoslovakia		Australie — Australia			Nouvelle-Zélande New Zealand				
	Agric., mines, ind., serv. publ., commerce				Industries		Mines, ind., serv. publ., commerce		Agriculture	Ag., mines, ind., serv. p., com., etc.		Agriculture		
	Ouvriers qual. et semi-qual. Skilled and half-skilled men		Ouvriers non qual. Unskilled men		Ouvriers qual. et semi-qual. Skilled and half-skilled men		Ouvriers non qual. Unskilled men		Ouvriers qualifiés et non qualifiés Skilled and unskilled men		Ouvriers Men	Ouvriers qualifiés et non qualifiés Skilled and unskilled men		Ouvriers et ouvrières Men and women
	Gains horaires Hourly earnings		Gains journaliers Daily earnings		Taux horaires minima minima Hourly min. rates		Taux hebdomadaires minima minima Weekly min. rates		Taux horaires Hourly rates	Taux hebdomadaires Weekly rates		Taux hebdomadaires minima minimum Weekly minimum rates		Taux hebdomadaires Weekly rates
1914 . .	(100)	(100)	(100)	(100)	100	100	h) 100	h) 100	h) 100	b) 100	b) 100	100	100	
1927 . .	.	.	201	202	923	821	190	177	191	160	156	160	156	
1928 . .	.	.	201	202	968	861	193	179	194	166	179	166	179	
1929 . .	228	238	205	206	993	835	194	180	194	166	179	166	179	
1930 . .	229	242	207	207	1,016	905	191	178	192	167	179	167	179	
1931 . .	232	242	208	208	1,020	909	173	163	169	154	156	154	156	
1932 . .	223	231	213	216	1,020	908	167	155	156	141	125	141	125	
1933 . .	...	...	...	...	1,016	904	158	147	151	137	115	137	115	
1931 III	.	.	.	.	e) 1,020	909	d) 178	d) 163	d) 169	g) 165	g) 175	165	175	
VI	.	.	.	.	1,020	909	173	163	169	147	147	147	147	
IX	.	.	.	.	1,020	909	170	159	168	147	147	147	147	
XII	.	.	.	.	1,020	909	168	156	162	147	148	147	148	
1932 III	.	.	.	.	1,020	908	167	155	159	144	130	144	130	
VI	.	.	.	.	1,020	908	167	155	156	143	130	143	130	
IX	.	.	.	.	1,020	908	159	148	153	140	127	140	127	
XII	.	.	.	.	1,020	908	158	147	151	137	117	137	117	
1933 III	.	.	.	.	1,016	905	157	146	151	137	115	137	115	
VI	.	.	.	.	1,016	904	158	147	151	137	115	137	115	
IX	.	.	.	.	1,016	904	157	146	151	137	115	137	115	
XII	.	.	.	.	1,016	903	157	145	146	137	115	137	115	

SOURCE : Tableau basé sur des statistiques communiquées par le Bureau international du Travail. Pour de plus amples renseignements, voir *Revue internationale du Travail* à partir d'août 1933.

SOURCE : Table based on statistics communicated by the International Labour Office. For further details, see the *International Labour Review* from August 1933 onwards.

a) 30.IX. b) Moyennes annuelles — Yearly averages. c) 1<sup>re</sup> semaine du mois. — First week of the month. d) Fin du mois ou début du mois suivant. — End of month or beginning of following month. e) Moyennes mensuelles. — Monthly averages. f) VI. g) Moyennes trimestrielles. — Quarterly averages. h) IV. i) X. j) VII. k) Moyennes. — Averages : I, IV, VII, X. l) IV-VI. m) XII. n) Moyennes semestrielles — Half-yearly averages.

Note. — La plupart des indices sont exprimés en pourcentage de 1914. Là où les indices se rapportent à une autre année d'avant-guerre, les chiffres de base sont donnés entre parenthèses. Les séries basées sur une période d'après-guerre figurent en italique.

Bases autres que 1914 : France, industrie : 1911 ; Canada, France (mines), Suède, Suisse : 1913 ; Etats-Unis, Estonie : 1923 ; Royaume-Uni : 1924 ; Etat libre d'Irlande, Belgique : 1925 ; Japon : 1926 ; Pays-Bas : 1926-30 ; Pologne, taux : 1927 ; Allemagne : 1928 ; Italie : VII.1928-VI.1929 ; Lettonie : 1929 ; Pologne, gains : 1932.

L'indication dans les en-têtes des groupes économiques signifie que la série envisagée couvre au moins une partie des branches économiques énumérées ci-dessous, mais non pas nécessairement la totalité d'entre elles.

*Agriculture* : y compris la sylviculture et l'élevage.  
*Mines* : y compris les carrières et puits de pétrole.

*Industries* : ensemble des industries de transformation ainsi que le bâtiment et les constructions.

*Services publics* : tous les transports, les distributions d'eau, de lumière et de force, les P. T. T. et toutes les administrations publiques.

*Commerce* : y compris les banques, assurances, hôtels et restaurants.

*Etc.* : divers groupes de professions ou branches économiques mal déterminées ou peu importantes (blanchissage, coiffeurs, soins personnels, spectacles, etc.).

Les chiffres relatifs à l'agriculture sont établis selon des principes différents, ainsi, pour les Etats-Unis, l'Etat libre d'Irlande et la Nouvelle-Zélande, ils se réfèrent aux ouvriers non logés ou nourris, tandis que pour le Canada, ils comprennent la valeur des prestations en nourriture et pour la Suède et l'Australie, les prestations en nourriture, logement, etc.

<sup>1</sup> Suisse : nouvelle série par suite d'un changement de méthode.

Note. — Most of the indices are expressed as percentages of 1914. The basic figure of indices which are based on another pre-war year is given in brackets. Indices based on a post-war period are given in italics.

Base periods other than 1914 : France, industry : 1911 ; Canada, France (mines), Sweden, Switzerland : 1913 ; United States, Estonia : 1923 ; United Kingdom : 1924 ; Belgium, Irish Free State : 1925 ; Japan : 1926 ; Netherlands : 1926-30 ; Poland, rates : 1927 ; Germany : 1928 ; Italy : VII.1928-VI.1929 ; Latvia : 1929 ; Poland, earnings : 1932.

The economic groups given in the headings indicate that the series in question includes at least part of the economic branches enumerated below, but not necessarily all of them.

*Agriculture* : including forestry and stock breeding.  
*Mines* : including quarries and oil wells.

*Industries* : all transformation industries, building and engineering.

*Public services* : all transports, distribution of water, light and power, postal telegraph and telephone service and all public administration.

*Commerce* : including banks, insurance, hotels and restaurants.

*Etc.* : various groups of ill-defined or unimportant professions or economic branches (laundries, hairdressers, personal service, entertainments, etc.).

The figures referring to agriculture are compiled on varying principles. Thus the figures for the U. S. A., the Irish Free State and New Zealand refer to workers not housed or fed, whereas those for Canada include the value of food supplied and those for Sweden and Australia the value of food, lodging, etc.

<sup>1</sup> Switzerland : new series, owing to a change in method.



**Tableau 15 (suite). Abatage du bétail.**  
**Table 15 (continued). Live-stock Slaughter.**

Nombre d'animaux abattus, en milliers de têtes. — Number of Animals slaughtered (000's).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>ASIE.</b>											
<b>Corée :</b>											<b>Korea :</b>
bovidés . . . . .	317	294	257	257	288	251	215	264	291	...	cattle.
porcs . . . . .	193	170	207	225	228	241	245	255	689	...	pigs.
<b>Formose :</b>											<b>Formosa :</b>
bovidés . . . . .	29	25	18	18	20	23	19	19	22	...	cattle.
porcs . . . . .	888	899	921	988	1,062	1,062	1,008	1,066	1,064	...	pigs.
<b>Indes néerlandaises :</b>											<b>Neth. Indies :</b>
bovidés et buffles . .	762	854	859	932	999	944	873	829	742	...	cattle, calves and
porcs . . . . .	401	409	350	346	415	517	495	520	466	...	buffaloes.
											pigs.
<b>Japon :</b>											<b>Japan :</b>
bœufs . . . . .	319	296	279	283	307	301	263	292	332	...	cattle.
veau . . . . .	26	22	22	24	28	28	26	28	29	...	calves.
moutons et chèvres .	9	12	12	13	14	14	25	29	30	...	sheep and goats.
porcs . . . . .	589	766	597	561	716	863	725	695	987	...	pigs.
<b>Turquie (P.) :</b>											<b>Turkey (P.) :</b>
bovidés et buffles . .	.	234	186	200	212	242	239	220	264	283	cattle, calves,
moutons . . . . .	.	1,187	1,498	1,791	1,565	1,561	1,708	1,495	1,491	1,828	buffaloes.
chèvres . . . . .	.	725	577	867	874	911	874	634	738	1,017	sheep.
											goats.
<b>U. R. S. S. c) :</b>											<b>U.S.S.R. c) :</b>
bœufs . . . . .	.	.	7,470	8,075	8,739	11,572	14,565	.	.	...	cattle.
veaux . . . . .	.	.	12,388	11,809	11,512	14,244	18,431	.	.	...	calves.
moutons et chèvres .	.	.	43,192	48,206	47,246	46,833	64,389	.	.	...	sheep and goats.
porcs . . . . .	.	.	25,526	24,104	26,575	24,551	21,893	.	.	...	pigs.
<b>EUROPE.</b>											
<b>Allemagne (I.) :</b>											<b>Germany (I.) :</b>
bœufs . . . . .	2,933	3,219	3,243	3,178	3,542	3,989	3,537	3,376	3,527	3,439	cattle.
veaux . . . . .	3,811	4,233	4,259	4,107	4,452	4,579	4,101	4,092	4,430	4,395	calves.
moutons . . . . .	1,822	2,190	1,878	1,627	1,567	1,562	1,590	1,562	1,557	1,547	sheep.
chèvres . . . . .	195	244	256	316	352	338	318	283	222	239	goats.
porcs . . . . .	10,257	12,090	13,072	17,279	19,480	17,252	18,041	20,520	19,002	18,203	pigs.
<b>Autriche * :</b>											<b>Austria * :</b>
bœufs . . . . .	.	204	214	216	211	211	182	186	179	...	cattle.
veau . . . . .	.	55	63	58	59	57	48	56	55	...	calves.
moutons et chèvres .	.	10	10	12	10	12	13	8	6	...	sheep and goats.
porcs . . . . .	.	830	933	863	964	836	844	1,048	860	...	pigs.
<b>Belgique :</b>											<b>Belgium :</b>
bœufs . . . . .	.	336	430	349	414	449	384	350	438	...	cattle.
veau . . . . .	.	329	399	348	397	404	334	332	362	...	calves.
moutons . . . . .	.	150	157	162	181	191	162	150	* 150	...	sheep.
porcs . . . . .	.	1,292	1,364	1,458	1,501	1,299	1,518	1,764	* 1,570	...	pigs.
<b>Bulgarie (13 villes) * :</b>											<b>Bulgaria (13 towns) * :</b>
bœufs et buffles . .	61	64	73	80	94	86	59	57	59	63	cattle and buffaloes.
veaux et buffetins .	15	24	26	32	34	32	40	52	64	70	calves.
moutons . . . . .	693	876	803	848	921	831	880	880	903	962	sheep.
chèvres . . . . .	76	81	73	85	98	82	88	82	83	72	goats.
porcs . . . . .	36	38	42	49	50	45	43	73	83	69	pigs.
<b>Danemark * :</b>											<b>Denmark * :</b>
bœufs . . . . .	175	241	222	163	176	193	210	271	232	257	cattle.
veaux . . . . .	325	326	333	331	363	378	364	383	465	570	calves.
moutons et chèvres .	71	65	111	66	69	64	49	50	59	60	sheep and goats.
porcs . . . . .	4,024	3,766	3,838	5,098	5,373	4,994	6,132	7,320	7,841	6,392	pigs.
<b>Espagne (50 villes) * :</b>											<b>Spain (50 towns) * :</b>
bovidés . . . . .	.	479	455	486	551	632	592	550	572	...	cattle and calves.
moutons et chèvres .	.	2,378	2,419	2,331	2,667	2,898	2,726	2,875	2,817	...	sheep and goats.
porcs . . . . .	.	371	386	385	380	346	362	418	420	...	pigs.
<b>Estonie (I.) :</b>											<b>Estonia (I.) :</b>
bœufs . . . . .	65	57	53	66	87	71	63	63	79	95	cattle.
veaux . . . . .	82	83	91	94	102	102	107	105	96	109	calves.
moutons . . . . .	52	64	72	70	73	53	63	63	74	85	sheep.
porcs . . . . .	76	91	119	136	124	97	97	159	181	165	pigs.
<b>Finlande (I.) :</b>											<b>Finland (I.) :</b>
bœufs . . . . .	201	189	191	174	198	193	200	537	523	...	cattle.
veaux . . . . .	300	281	300	294	380	354	364	537	523	...	calves.
moutons . . . . .	179	159	159	141	140	142	154	151	140	...	sheep.
porcs . . . . .	94	81	82	95	192	116	114	169	166	...	pigs.



**Tableau 15 (suite). Abatage du bétail.**  
**Table 15 (continued). Live-stock Slaughter.**

Nombre d'animaux abattus, en milliers de têtes. — Number of Animals slaughtered (000's).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>EUROPE (suite).</b>											<b>EUROPE (continued).</b>
France (33 villes) :											France (33 towns)
bœufs . . . . .	..	..	..	..	* 730	746	634	574	638	712	cattle.
veaux . . . . .	..	..	..	..	* 890	867	788	767	827	896	calves.
moutons et chèvres . . . . .	..	..	..	..	* 2,800	2,525	2,402	2,210	2,479	2,463	sheep and goats.
porcs . . . . .	..	..	..	..	* 1,020	1,122	1,087	1,336	1,352	1,238	pigs.
Hongrie (I.) :											Hungary (I.) :
bœufs et buffles . . . . .	154	171	190	188	187	191	159	152	183	...	cattle and buffaloes.
veaux . . . . .	341	446	461	419	438	454	362	395	495	...	calves.
moutons . . . . .	242	370	438	376	346	360	344	353	265	...	sheep.
porcs . . . . .	613	908	1,199	1,121	1,220	1,293	1,254	1,212	1,063	...	pigs.
Italie :											Italy :
bœufs . . . . .	..	..	..	..	1,319	..	..	..	..	...	cattle.
veaux . . . . .	..	..	..	..	1,668	..	..	..	..	...	calves.
moutons et chèvres . . . . .	..	..	..	..	6,824	..	..	..	..	...	sheep and goats.
porcs . . . . .	..	..	..	..	2,435	..	..	..	..	...	pigs.
Lettonie (I.) :											Latvia (I.) :
bœufs . . . . .	114	111	105	118	144	121	102	103	132	151	cattle.
veaux . . . . .	209	235	258	261	278	286	319	276	245	265	calves.
moutons . . . . .	219	263	212	205	247	176	171	145	138	155	sheep.
porcs . . . . .	153	174	221	240	168	146	199	303	258	281	pigs.
Lithuanie (I.) :											Lithuania (I.)
bœufs . . . . .	..	..	..	..	..	86	70	68	94	107	cattle.
veaux . . . . .	..	..	..	..	..	100	106	117	112	118	calves.
moutons . . . . .	..	..	..	..	..	60	67	67	58	59	sheep.
porcs . . . . .	..	..	..	..	..	45	155	461	599	509	pigs.
Norvège (I.) :											Norway (I.)
bœufs . . . . .	181	145	171	175	189	184	171	168	189	198	cattle.
veaux . . . . .	235	199	205	213	234	225	206	202	222	233	calves.
moutons . . . . .	292	261	305	300	342	320	298	350	370	390	sheep.
porcs . . . . .	140	117	165	220	192	201	259	315	281	319	pigs.
Pays-Bas :											Netherlands :
bœufs . . . . .	839	411	413	446	494	486	382	343	* 383	...	cattle.
veaux . . . . .	361	614	651	712	766	836	616	553	* 777	...	calves.
moutons . . . . .	2,768	350	355	428	391	351	257	247	...	...	sheep.
porcs . . . . .	2,768	2,810	2,440	3,041	3,077	2,415	2,746	3,688	...	...	pigs.
Pologne (I.) :											Poland (I.) :
bœufs . . . . .	825	1,092	1,149	1,071	1,159	1,296	1,218	1,302	1,521	1,386	cattle.
veaux . . . . .	1,187	1,470	1,530	1,807	1,949	1,925	2,153	2,352	2,081	2,016	calves.
moutons et chèvres . . . . .	432	569	562	473	649	435	391	329	267	279	sheep and goats.
porcs . . . . .	1,750	2,214	2,053	2,435	2,976	2,929	2,976	4,023	3,804	3,495	pigs.
Portugal (P.) :											Portugal (P.) :
bœufs . . . . .	..	..	..	..	89	93	93	..	* 112	...	cattle.
veaux . . . . .	..	..	..	..	76	84	93	..	* 202	...	calves.
moutons . . . . .	..	..	..	..	771	800	700	..	* 920	...	sheep.
porcs . . . . .	..	..	..	..	121	161	168	..	* 159	...	pigs.
Roumanie (P.) :											Roumania (P.) :
bovidés et buffles . . . . .	1,047	1,032	921	845	1,009	...	...	...	...	...	cattle, calves and buffaloes.
moutons . . . . .	1,462	1,883	1,712	1,802	2,023	...	...	...	...	...	sheep.
chèvres . . . . .	49	49	44	47	44	...	...	...	...	...	goats.
porcs . . . . .	411	481	565	537	639	...	...	...	...	...	pigs.
Royaume-Uni d) :											United Kingdom d) :
bœufs . . . . .	1,762	1,784	1,762	1,880	1,896	1,927	1,812	1,729	1,699	...	cattle.
veaux . . . . .	881	905	981	1,062	1,008	1,003	881	856	888	...	calves.
moutons . . . . .	7,740	8,530	9,271	10,348	9,931	9,455	8,717	9,924	11,786	...	sheep.
porcs . . . . .	4,742	3,765	3,244	3,921	4,350	3,413	3,386	4,043	4,681	...	pigs.
Suède (I.) :											Sweden (I.) :
bœufs . . . . .	184	202	189	199	228	243	243	227	246	...	cattle.
veaux . . . . .	414	453	484	512	573	596	622	620	650	...	calves.
moutons et chèvres . . . . .	214	190	183	183	192	180	167	167	166	...	sheep and goats.
porcs . . . . .	838	669	794	1,115	1,081	986	1,232	1,437	1,394	...	pigs.
Suisse (I.) :											Switzerland (I.) :
bœufs . . . . .	230	213	227	246	251	257	244	222	231	254	cattle.
veaux . . . . .	360	360	383	411	425	424	367	350	391	426	calves.
moutons . . . . .	89	93	92	92	88	83	92	76	70	73	sheep.
chèvres . . . . .	39	47	48	51	49	46	42	40	38	38	goats.
porcs . . . . .	467	619	564	553	652	661	642	696	815	769	pigs.

Tableau 15 (fin). Abatage du bétail.  
Table 15 (concluded). Live-stock Slaughter.

Nombre d'animaux abattus, en milliers de têtes. — Number of Animals slaughtered (000's.)

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>EUROPE (suite).</b>											
<b>Tchécoslovaquie (I.) :</b>											
bœufs . . . . .	618	659	741	811	876	859	751	767	801	...	cattle.
veaux . . . . .	642	701	822	880	971	947	871	979	1,011	...	calves.
moutons et chèvres . . . . .	771	854	847	778	766	708	717	712	629	...	sheep and goats.
porcs . . . . .	3,194	3,749	3,594	3,478	3,840	3,794	3,918	4,299	3,781	...	pigs.
<b>Yougoslavie :</b>											
bœufs . . . . .	.	.	329	388	410	404	330	301	349	...	cattle.
veaux . . . . .	.	.	318	345	374	346	285	354	341	...	calves.
moutons . . . . .	.	.	1,127	1,243	1,309	1,151	1,101	982	943	...	sheep.
porcs . . . . .	.	.	685	641	646	582	642	758	569	...	pigs.
<b>Océanie.</b>											
<b>Australie :</b>											
bovidés . . . . .	2,505	2,434	2,160	2,189	2,200	1,947	1,787	1,751	...	...	cattle and calves.
moutons . . . . .	9,236	11,011	12,941	12,757	13,483	15,911	16,363	17,177	...	...	sheep.
porcs . . . . .	1,228	1,334	1,396	1,302	1,360	1,337	1,470	1,511	...	...	pigs.
<b>Nouvelle-Zélande e) :</b>											
bœufs . . . . .	501	469	413	470	409	367	335	331	* 495	...	cattle.
veaux . . . . .	72	81	106	165	397	444	559	608	* 614	...	calves.
moutons . . . . .	8,874	8,776	9,354	9,683	9,705	10,644	12,462	14,061	* 14,211	...	sheep.
porcs . . . . .	359	406	444	498	517	530	502	482	* 584	...	pigs.

Addendum. Brésil : Estimation de l'abatage, en 1927/28 dans les abattoirs et pour les établissements de salaisons, (en milliers de têtes) : bœufs et veaux : 3.188 ; moutons : 395 ; chèvres : 292 ; porcs : 1.651.

SOURCES : Statistiques nationales officielles (documents et informations directes). — Relevé spécial fourni par l'Imperial Economic Committee.

Note. — Les « bovidés » sont divisés, autant que possible, en « bœufs », comprenant les bœufs, les taureaux, les vaches, les bouvillons et les génisses, et en veaux. La différence entre ces deux groupes n'est pas toujours établie d'une façon identique. Sous le nom de « moutons », sont compris les agneaux, et sous le nom de « chèvres », les chevreaux.

L'étendue des statistiques nationales varie considérablement de pays à pays. D'une manière générale, on peut distinguer quatre catégories principales ; à savoir : 1° l'abatage total du pays ; 2° l'abatage assujéti à l'inspection ou au contrôle, y compris les abattoirs publics ; 3° l'abatage dans les abattoirs publics ; 4° l'abatage dans les villes. Il en résulte que les chiffres donnés dans le tableau pour les différents pays ne sont pas toujours comparables. Dans plusieurs cas l'étendue exacte de la statistique n'est pas indiquée.

\* Estimation ou chiffre provisoire. — (I.) Abatage soumis à l'inspection. — (P.) Abatage dans les abattoirs publics.

a-b) 12 mois finissant a) le 30.IV de l'année suivante ; b) le 30.VI. — c-e) 12 mois finissant : c) le 30.IX ; d) le 31.V de l'année suivante ; e) le 31.III (le 31.I pour l'abatage dans les fermes) de l'année suivante.

<sup>1</sup> Union Sud-Africaine : abatage dans les abattoirs publics plus une estimation de l'abatage pour la consommation dans les fermes européennes.

<sup>2</sup> Argentine : animaux abattus dans les frigorifiques, les saloirs, les fabriques de conserves de viande et dans les abattoirs municipaux et privés.

<sup>3</sup> Autriche : abattoirs publics plus abattoirs privés à Vienne.

<sup>4</sup> Bulgarie : environ 18,5 % du poids du bétail abattu dans le pays entier.

<sup>5</sup> Danemark : abattoirs d'exportation.

<sup>6</sup> Espagne : le nombre approximatif de tous les animaux abattus en 1923 a été (en milliers) : bovidés 1.329 ; moutons et chèvres 9.842 ; porcs 2.939.

<sup>7</sup> Pologne : le nombre total des animaux abattus sous et sans contrôle était en 1932 (en milliers) : bœufs 1.557 ; veaux 2.231 ; moutons et chèvres 542 ; porcs 4.646.

<sup>8</sup> Royaume-Uni : non compris l'Irlande du Nord ; nombre d'animaux vendus par les fermes pour l'abatage.

Addendum. Brazil : Estimated slaughter, in 1927/28 in public slaughter-houses and for the curing establishments (000's) : cattle and calves : 3,188 ; sheep : 395 ; goats : 292 ; pigs : 1,651.

SOURCES : National official statistics (documents and direct information). — Special statement furnished by the "Imperial Economic Committee".

Note. — "Cattle" and "calves" are given separately whenever possible. The line of demarcation between these two groups is not always drawn along identical lines. The "sheep" include also lambs, and "goats" include kids.

The scope of the national statistics varies within very wide limits from one country to another. In this respect, the statistics may be roughly divided into four main categories — viz., (1) the whole slaughter of the country ; (2) inspected slaughter, including slaughter in public slaughter-houses ; (3) slaughter in public slaughter-houses ; (4) slaughter in the towns. Consequently, the figures given in the table for the different countries are not always comparable between themselves. In several cases, the exact scope of the statistics is not indicated.

\* Estimate or provisional figure. — (I.) Inspected slaughterings. — (P.) Slaughterings in public slaughter-houses.

a-b) 12 months ending a) 30.IV of the following year, b) 30.VI. — c-e) 12 months ending : c) 30.IX ; d) 31.V of the following year ; e) 31.III (31.I in the case of slaughterings on farms) of the following year.

<sup>1</sup> Union of South Africa : slaughterings in public slaughter-houses plus an estimate of slaughterings for consumption on European farms.

<sup>2</sup> Argentine : animals slaughtered for the chilling, curing and packing industries and in municipal and private slaughter-houses.

<sup>3</sup> Austria : public plus private slaughter-houses in Vienna.

<sup>4</sup> Bulgaria : approximately 18.5 % of the weight of the live-stock slaughtered in the whole country.

<sup>5</sup> Denmark : export slaughter-houses.

<sup>6</sup> Spain : the estimated total number slaughtered in 1923 was (000's) : cattle and calves, 1,329 ; sheep and goats, 9,842 ; pigs, 2,939.

<sup>7</sup> Poland : the total number of animals slaughtered under and outside inspection was, in 1932 (000's) : cattle, 1,557 ; calves, 2,231 ; sheep and goats, 542 ; pigs, 4,646.

<sup>8</sup> United Kingdom : excluding Northern Ireland ; number of animals sold for slaughter off farms.

**Tableau 16. PÊCHERIES MARITIMES. — Table 16. SEA FISHERIES.**

Quantité (en milliers de tonnes métriques) et valeur (en millions d'unités monétaires) de la pêche.  
Quantity in Metric Tons (000's omitted) and Value in National Currencies (000,000's omitted).

		1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933		
<b>AMÉRIQUE.</b>												
Alaska <sup>1</sup>	Poids	(254.5)	(315.4)	(186.9)	(295.3)	(270.2)	(259.5)	(259.1)	(263.1)	...	Weight	AMERICA.
	Val. (\$)	9.9	14.5	13.8	17.3	16.6	12.3	10.0	7.0	...	Val. (\$)	Alaska. <sup>1</sup>
Canada	Poids **	391.5	388.1	456.9	511.9	482.2	468.1	404.2	341.5	...	Weight **	Canada.
	Val. (\$)	25.2	29.6	26.9	27.0	27.2	24.7	14.6	11.8	...	Val. (\$)	
Etats-Unis	Poids	916.8	884.4	969.0	1004.3	1235.7	1115.3	855.1	...	...	Weight	Unit. States.
	Val. (\$)	.	.	.	.	94.4	86.0	67.3	...	...	Val. (\$)	
<b>ASIE.</b>												
Japan <sup>4</sup>	Poids	.	2482.6	2657.3	2491.4	2564.3	2823.1	2854	3020*	...	Weight	ASIA.
	Val. (Yen)	353.0	350.4	323.9	340.6	331.1	263.8	229.4	230*	...	Val. (Yen)	Japan. <sup>4</sup>
Corée <sup>5</sup>	Poids	489.4	531.4	542.8	772.6	904.8	866.6	1039.4	1168.1	...	Weight	Korea. <sup>5</sup>
	Val. (Yen)	44.4	47.1	56.5	53.6	65.3	50.1	46.6	46.3	...	Val. (Yen)	
Formose <sup>6</sup>	Poids.	.	.	.	45.8	59.5	57	49.2	52.0	...	Weight	Formosa. <sup>6</sup>
	Val. (Yen)	.	.	.	12.7	14.4	11.8	8.5	9.2	...	Val. (Yen)	
Kouang-Toung <sup>7</sup>	Poids.	0.9	1.7	2.5	4.7	10.9	11.0	10.6	15.4	...	Weight	Kwantung. <sup>7</sup>
	Val. (Yen)	0.4	0.5	0.4	0.9	1.2	1.1	0.8	1.4	...	Val. (Yen)	
Sakhaline <sup>8</sup>	Val. (Yen)	17.5	20.0	15.7	20.6	20.9	15.9	12.8	10.6	...	Val. (Yen)	Saghalien. <sup>8</sup>
<b>EUROPE.</b>												
Allemagne <sup>9</sup>	Poids <sup>9</sup>	261	294	298	324	337	368	388	371	...	Weight <sup>9</sup>	Germany. <sup>9</sup>
	Val. (Mark)	64.9	71.6	71.8	86.2	89.4	86.3	75.1	57.0	...	Val. (Mark)	
Belgique <sup>6</sup>	Poids	.	.	.	.	38.7	38.0	43.2	...	...	Weight	Belgium. <sup>6</sup>
	Val. (Franc)	.	.	.	105	102.0	101.6	81.1	...	...	Val. (Franc)	
Bulgarie	Poids	2.5	3.3	4.0	5.0	3.0	4.0	1.8	3.5	2.2	Weight	Bulgaria.
Danemark <sup>4</sup>	Poids	78.5	76.3	84.0	94.6	89.3	92.7	88.0	89.8	...	Weight	Denmark. <sup>4</sup>
	Val. (Krone)	44.3	35.8	33.8	36.7	38.1	40.6	34.3	33.2	...	Val. (Krone)	
Iles Féroé	Poids	16.6	20.3	21.3	23.5	27.1	31.8	30.5	29.0	...	Weight	Faroe Islands.
	Val. (Krone)	7.6	5.5	4.8	7.3	8.3	7.8	5.8	5.1	...	Val. (Krone)	
Espagne	Poids.	302.2	268.3	230.7	253.6	281.8	285.9	309.3	...	...	Weight	Spain.
	Val. (Peseta)	277.7	235.8	222.9	218.4	290.1	296.4	265.8	...	...	Val. (Peseta)	
Estonie	Poids	.	.	.	13.6	14.9	16.9	12.4	24.3	15.2	Weight	Estonia.
	Val. (Ekr.)	.	.	.	.	3.8	2.6	2.8	2.5	...	Val. (Ekr.)	
Finlande	Poids	14.2	16.9	14.3	15.4	14.8	15.2	17.9	16.5	...	Weight	Finland.
France <sup>7</sup>	Poids <sup>9</sup>	252.9	267.4	269.5	257.3	286.1	290.2	288.3	...	...	Weight <sup>9</sup>	France. <sup>7</sup>
	Val. (Franc)	318.2	1028.7	1016.0	1046.1	1178.3	1126.0	1067.5	...	...	Val. (Franc)	
Irlande, Etat libre	Poids	25.2	28.2	32.2	23.3	16.2	12.3	11.5	...	...	Weight	Irish Free State.
	Val. (£)	0.41	0.43	0.45	0.42	0.33	0.25	0.22	...	...	Val. (£)	
Islande	Poids	164.7	116.0	184.9	207.3	213.0	253.1	232.1	...	...	Weight	Iceland.
	Val. (Krone)	46.8	24.3	33.7	42.9	42.5	42.7	25.4	...	...	Val. (Krone)	
Lettonie	Poids	11.4	9.9	10.0	10.0	11.7	11.8	9.3	10.0	...	Weight	Latvia.
Lithuanie: Klaipėda.	Poids	.	3.0	2.3	1.9	2.2	2.1	2.4	2.7	2.6	Weight	Lithuania: Klaipėda.
	Val. (Lit.)	.	2.5	2.3	2.1	2.6	2.3	1.9	1.3	1.0	Val. (Lit.)	
Norvège <sup>8</sup>	Poids	713.8	967.4	931.6	1038.1	1108.9	1112.0	822.0	1004.2	...	Weight	Norway. <sup>8</sup>
	Val. (Krone)	129.5	94.9	69.5	81.6	88.9	89.9	63.9	61.2	*64	Val. (Krone)	
Pays-Bas <sup>8</sup>	Poids	188.9	200.9	213.2	235.7	221.3	236.7	246.2	198.4	...	Weight	Netherlands. <sup>8</sup>
	Val. (Gulden)	29.6	29.0	31.6	35.3	37.9	38.1	28.4	19.7	...	Val. (Gulden)	
Pologne <sup>9</sup>	A. Poids.	1.5	1.8	1.8	2.3	2.8	3.1	5.7	7.1	7.3	A. Weight	Poland. <sup>9</sup>
	Val. (Zloty)	.	.	.	.	.	.	2.4	1.4	1.7	Val. (Zloty)	
	B. Poids.	.	.	.	.	.	.	7.4	9.1	13.7	B. Weight	
Portugal	Poids <sup>10</sup>	.	.	164.7	199.9	150.0	185.3	182.6	...	...	Weight <sup>10</sup>	Portugal.
	Val. (Escudo)	202.9	195.3	214.4	245.0	229.3	236.2	156.7	172.3	177.7	Val. (Escudo)	
Royaume-Uni <sup>6</sup>	Poids <sup>11</sup>	1052.1	1054.5	1096.6	1096.1	1137.9	1189.3	1076.8	1041.6	...	Weight <sup>11</sup>	United Kingdom. <sup>6</sup>
	Val. (£)	20.3	19.1	19.0	19.8	20.7	19.9	17.4	16.2	...	Val. (£)	
Suède.	Poids	71.9	76.9	79.6	87.5	82.3	87.4	88.2	87.0	...	Weight	Sweden.
	Val. (Krona)	26.3	26.8	27.0	25.4	24.9	26.4	25.1	25.0	...	Val. (Krona)	
Yougoslavie	Poids.	4.0	4.3	4.7	5.2	6.6	6.8	6.2	7.2	...	Weight	Yugoslavia.
	Val. (Dinar)	35.4	35.8	41.5	46.5	50.6	50.2	44.5	39.1	...	Val. (Dinar)	
<b>Océanie.</b>												
Australie	Poids <sup>11</sup>	.	20.5	22.6	27.8	33.0	31.2	28.6	...	...	Weight <sup>11</sup>	OCEANIA.
	Val. (£)	.	1.2	1.3	1.6	1.6	1.4	1.3	...	...	Val. (£)	Australia.
Nouvelle-Zélande	Poids	* 19.8	16.6	17.8	14.6	18.8	18.8	16.1	14.6	...	Weight	New Zealand.
	Val. (£)	* 0.50	0.45	0.45	0.36	0.46	0.41	0.34	0.32	...	Val. (£)	

SOURCES: Rapports officiels sur les pêcheries, et autres documents officiels. — Official Reports on Fisheries, and other official documents.

NOTE GÉNÉRALE: Les données se réfèrent aux poissons frais, crustacés et mollusques, mais non aux autres animaux tels que (Pour la fin des notes, voir bas de la page suivante.)

GENERAL NOTE: The statistics cover fresh fish, crustaceans and shell-fish, but not whales, seals, aquatic birds, etc.; nor (For the end of the notes, see bottom of following page.)

Tableau 17. STATISTIQUES RELATIVES AUX BALEINES. — Table 17. WHALING STATISTICS.  
a) Nombre de baleines capturées. — a) Number of whales caught.

	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	
<i>Distribution géographique.</i>											<i>Geographical distribution.</i>
Océan antarctique et Australie occidentale . . .	7,271	11,157	14,959	13,664	14,809	20,341	30,167	40,201	9,572	24,327	Antarctic and West Australia.
Côtes d'Afrique . . . . .	3,649	4,384	4,646	4,144	3,835	3,362	3,498	823	1,043	1,168	Coast of Africa.
Côtes d'Esp. et du Portugal Atlantique sept. et Océan arctique . . . . .	3,034	3,171	3,068	1,826	1,561	1,159	1,472	703	827	1,257	Coast of Spain and Por- tugal, North Atlantic and Arctic.
Océan Pacifique sept. . . . .	1,102	1,892	1,804	2,064	1,412	1,241	975	—	319	591	Pacific (North).
Côtes du Chili et du Pérou . .	257	774	1,568	931	300	330	250	—	—	—	Coast of Chile and Peru.
Japon, Corée et Kamchatka . . . . .	1,526	1,875	2,148	1,546	1,607	1,463	1,312	1,147	1,036	1,325	Japan, Korea and Kamchatka.
Total . . . . .	16,839	23,253	23,193	24,176	23,524	27,896	37,674	42,974	12,797	28,668	Total catch.
dont											of which
entreprises norvégiennes . . .	7,180	12,460	14,727	12,754	11,791	14,996	21,609	25,952	797	12,644	Norwegian whaling.
britanniques . . . . .	5,759	6,835	8,735	7,248	7,079	8,230	12,204	13,019	9,765	12,940	British whaling.
des autres pays . . . . .	3,900	3,958	4,731	4,173	4,654	4,670	3,861	3,903	2,235	3,084	Whaling of other countries

b) Production d'huile de baleine. — b) Production of whale oil.  
(En milliers de tonnes métriques. — Metric tons, 000's omitted.)

	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	
<i>Distribution géographique.</i>											<i>Geographical distribution.</i>
Océan antarctique et Australie occidentale . . .	78.7	121.3	136.2	153.1	181.7	276.3	431.2	611.0	136.9	415.9	Antarctic and West Australia.
Côtes d'Afrique . . . . .	21.3	25.6	23.7	22.9	22.9	24.6	24.5	6.3	7.5	9.0	Coast of Africa.
Côtes d'Esp. et du Portugal Atlantique sept. et Océan arctique . . . . .	14.6	14.7	14.7	9.5	8.3	6.7	9.1	4.3	4.9	5.9	Coast of Spain and Por- tugal, North Atlantic and Arctic.
Océan Pacifique sept. . . . .	5.0	8.7	9.4	10.0	8.5	7.5	7.1	—	2.4	4.1	Pacific (North).
Côtes du Chili et du Pérou . .	*1.7	4.2	9.2	6.3	2.4	3.1	2.1	—	—	—	Coast of Chile and Peru.
Japon, Corée et Kamchatka . . . . .		1.7	2.0			1.2		2.7	3.4	4.8	Japan, Korea and Kamchatka.
Total . . . . .	*121.3	176.2	195.2	201.8	223.8	319.4	474.0	624.3	155.1	439.7	Total production.
dont											of which
entreprises norvégiennes . . .	62.1	101.1	112.2	116.7	135.4	204.9	304.2	392.3	4.9	223.1	Norwegian whaling.
britanniques . . . . .	43.7	58.9	64.4	65.9	67.8	86.8	145.1	191.6	136.1	199.9	British whaling.
des autres pays . . . . .	15.5	16.2	18.6	19.2	20.6	27.7	24.7	40.4	14.1	16.7	Whaling of other countries.

SOURCE : *International Whaling Statistics*, publié par le Comité norvégien de statistiques baleinières.

SOURCE : *International Whaling Statistics*, published by the Norwegian Committee for Whaling Statistics.

Note. — Les données se réfèrent aux campagnes commençant en hiver et finissant en été. La faible production d'huile de baleine au Japon s'explique par le fait que les baleines y servent en grande partie à l'alimentation de la population.

Note. — The data refer to whaling seasons beginning in winter and ending in summer. The low production of oil in Japan is explained by the extensive use of whales for human food.

\* Chiffre approximatif.

\* Approximate figures.

(Suite des notes du tableau 16.)

(Notes to table 16, continued.)

baleines, phoques, oiseaux aquatiques, etc., ni aux produits des pêcheries préparés, tels que huile de foie de morue, foie de poisson, etc., ni, enfin, aux coraux, éponges et algues. Les données relatives au poids pour les crustacés et mollusques ne sont parfois pas disponibles ou sont incomplètes. Généralement, les données ne comprennent pas les quantités débarquées par des bateaux étrangers, mais on a inclus les quantités débarquées dans les ports étrangers. La valeur indiquée est, en règle générale, celle du poisson débarqué.

prepared fishery products, such as cod-liver oil, fish roes, etc., nor coral, sponges and seaweed. In the case of crustaceans and shell-fish, the data for weight are sometimes not available or are incomplete. In the majority of cases, the statistics do not include the quantities unloaded by foreign vessels. Whenever possible, the quantities landed in foreign ports have been included. The value shown is, as a rule, that of fish landed.

\* Données provisoires ou estimations.

\* Provisional data or estimates.

<sup>1</sup> Alaska. Poids : saumon et hareng seulement. Valeur : totalité de la pêche. — <sup>2</sup> Canada. La quantité de poissons pêchés dans les eaux douces s'est élevée en 1932 à 28.800 tonnes et sa valeur à 3,3 millions de \$. — <sup>3</sup> Canada, Allemagne, France. Poids, crustacés et mollusques : données incomplètes. — <sup>4</sup> Japon. Pêche japonaise dans les eaux japonaises et coloniales; y compris la valeur des produits préparés de la pêche dans les eaux sibériennes. — <sup>5</sup> Corée, Formose, Kouang-Toung, Sakhaline: pêche effectuée par des pêcheurs indigènes; Sakhaline, valeur: y compris produits préparés. — <sup>6</sup> Allemagne, Belgique, Danemark, Norvège, Royaume-Uni: y compris le produit de la pêche débarqué dans les ports étrangers. — <sup>7</sup> France: y compris l'Algérie et la pêche de la morue en Islande et à Terre-Neuve. — <sup>8</sup> Pays-Bas: y compris la pêche côtière. — <sup>9</sup> Pologne: A. Pêche côtière; B. Pêche totale. — <sup>10</sup> Portugal, poids: non compris les poissons comptés par pièce. — <sup>11</sup> Royaume-Uni, Australie, poids: non compris les crustacés et les mollusques.

<sup>1</sup> Alaska. Weight : salmon and herring only. Value : total catch. — <sup>2</sup> Canada. Fish caught in lake waters amounted in 1932 to 28,800 metric tons, valued at \$3.3 millions. — <sup>3</sup> Canada, Germany, France : crustaceans and shell-fish incomplete. — <sup>4</sup> Japan. Japanese fisheries in Japanese and colonial waters; including value of prepared products from the catch in Siberian waters. — <sup>5</sup> Korea, Formosa, Kwantung, Saghalien : fisheries of native fishermen; Saghalien, value: including prepared products. — <sup>6</sup> Germany, Belgium, Denmark, Norway, United Kingdom: including the quantities unloaded in foreign ports. — <sup>7</sup> France. Including Algeria and the cod-fishing in Iceland and Newfoundland. — <sup>8</sup> Netherlands: including coastal fisheries. — <sup>9</sup> Poland: A. Coastal fisheries; B. Total. — <sup>10</sup> Portugal, weight: not including fish shown by numbers. — <sup>11</sup> United Kingdom, Australia. Weight: not including crustaceans or shell-fish.

Note générale relative aux tableaux agricoles. N<sup>os</sup> 18 — 49.

General Note on the Agricultural Tables. Nos. 18 — 49.

*Etendue des données.* — Dans les tableaux, figurent tous les pays producteurs pour lesquels il existe des statistiques officielles ; dans quelques cas, à défaut de données officielles, des estimations non officielles ont été reproduites. On a indiqué au bas des tableaux les pays producteurs d'une certaine importance qui ont dû être omis par suite du manque de données.

Dans quelques cas, on a dû exclure des totaux les pays dont les chiffres disponibles formaient une série trop incomplète ; ces chiffres figurent entre parenthèses.

Les totaux continentaux et mondiaux sont souvent donnés en chiffres ronds, ajustés au moyen d'évaluations tenant compte des diverses lacunes. La plus sérieuse lacune de ces tableaux est due à l'absence de données complètes et régulières pour la Chine. Des données approximatives relatives à la Chine figuraient dans l'*Annuaire*, édition 1931/32 à la page 85.

*Dates.* — Etant donné l'interversion des saisons dans les deux hémisphères, les entêtes de la plupart des tableaux portent deux indications de date : l'année civile pour les pays de l'hémisphère septentrional, une année double pour les pays de l'hémisphère méridional. Les données de l'hémisphère septentrional se rapportent aux quantités produites pendant l'année civile (récoltes de mars à octobre) ; celles de l'hémisphère méridional, aux quantités produites à cheval sur deux années (récolte de novembre à juin). Toutefois, pour quelques cultures dont les centres principaux de production se trouvent dans la zone tropicale, où les saisons ne sont pas nettement définies, toutes les données sont classées sous l'indication d'une année double ; elles se rapportent aux quantités produites, de septembre à août, pour le sucre ; de juillet à juin, pour le riz et le café ; d'octobre à septembre pour le cacao, et d'août à juillet, pour le coton. Une année double a également été adoptée pour l'olivier, qui, bien que cultivé dans la zone tempérée, fournit sa production dans les derniers mois de l'année civile et les premiers mois de l'année suivante.

*Superficies.* — Il n'existe souvent pas de données bien distinctes pour les superficies ensemencées par opposition avec les superficies moissonnées ; dans beaucoup de cas, on possède plusieurs évaluations : celles qui se rapportent aux superficies ensemencées sont des estimations préliminaires ou approximatives, tandis que les chiffres définitifs se rapportent uniquement aux superficies moissonnées. Les différences sont souvent négligeables ; mais elles peuvent être considérables dans quelques pays qui accusent régulièrement des pertes importantes à la suite des dégâts de l'hiver ou d'autres causes adverses (sécheresse, invasions d'insectes, etc.). La différence est particulièrement importante dans le cas de certains produits pour lesquels la récolte ne se fait pas toujours annuellement, par exemple la canne à sucre. Les données publiées dans les tableaux se rapportent autant qu'il est possible aux superficies moissonnées.

*Scope of Data.* — The tables show all the producing countries for which official statistics exist ; in some cases, where official data are lacking, unofficial estimates have been inserted. Important producing countries which have had to be omitted for want of data are mentioned in notes to the various tables.

In some cases, countries for which the figures available did not form a sufficiently complete series have had to be omitted from the totals ; these figures are given in brackets.

Continental and world totals are frequently given in round figures, adjusted on the basis of estimates which take the various *lacunæ* into account. The most important gap in those tables is due to lack of complete and regular data for China. Approximate data for China were given in the issue of the 1931/32 *Year-Book*, page 85.

*Dates.* — Owing to the fact that the seasons in the two hemispheres are reversed, the headings of most tables contain two indications of date : the calendar year for countries in the northern and a double year for countries in the southern hemisphere. The figures for the northern hemisphere refer to the quantity produced during the calendar year (harvests from March to October) ; those for the southern hemisphere to the yield spread over two years (harvests from November to June). In the case of some crops, however, the chief producing centres of which are in the tropical zone, where the seasons are not clearly defined, all the data are classified under the heading of a double year ; they refer, in the case of sugar, to crops from September to August ; in the case of rice and coffee, from July to June ; in the case of cocoa, from October to September ; and, in the case of cotton, from August to July. A double year has also been adopted for olives, which, although grown in the temperate zone, are harvested in the last months of the calendar year and the first months of the following year.

*Area.* — Frequently there are no figures for the areas sown as compared with the areas harvested. In many cases several estimates are available : those referring to the areas sown are preliminary or approximate, whereas the final figures refer to the areas harvested only. The differences are frequently negligible, but they may be considerable in some countries which regularly report serious losses as a result of winter damage or other adverse causes (drought, invasions of insects, etc.). The difference is particularly important in the case of certain products which are not always harvested annually, such as sugar-cane. The data published in the tables refer as far as possible to areas harvested.

*Caractère des données.* — La comparaison entre les relevés de beaucoup de pays est rendue malaisée du fait que les méthodes statistiques employées en vue de l'évaluation des superficies et des récoltes sont en progrès constant. La Tchécoslovaquie, par exemple, a changé ses méthodes en 1927, la Pologne en 1929. Pour ce dernier pays, les évaluations obtenues d'après la nouvelle méthode ont été sensiblement supérieures à celles des anciennes méthodes. Les Etats-Unis d'Amérique ont révisé la plupart de leurs données rétrospectivement jusqu'à 1919 sur la base des résultats du recensement agricole.

Les chiffres pour 1933, et plus spécialement ceux de l'hémisphère méridional pour 1933-34, représentent en général des évaluations provisoires de la dernière récolte ou des prévisions de la récolte en cours. Pour quelques pays, les relevés de 1932 et, plus rarement, ceux de 1931 sont également sujets à révision.

*Prix.* — Les cours des prix donnés au bas des tableaux représentent les prix annuels moyens et ceux du mois de décembre de chaque année (soit prix moyens calculés d'après plusieurs cours en décembre, soit prix se référant à la dernière semaine du mois). Les prix moyens pour une campagne agricole allant du 1.VIII. d'une année au 31.VII. de l'année suivante, sont donnés dans les mêmes colonnes que les prix relatifs au mois de décembre tombant au milieu de l'année agricole. Les prix moyens pour une campagne allant du 1.X. d'une année au 30.IX. de l'année suivante, ont par contre été présentés avec le prix du mois de décembre de l'année dans laquelle la campagne finit, comme pour les années civiles.

Tous les prix sont exprimés, en « francs-or » pour un quintal métrique (le franc étant celui de l'ancienne Union monétaire latine, d'un contenu d'or fin de 0,29 g et correspondant au franc suisse). On a choisi, dans la mesure du possible, les marchés et les qualités les plus caractéristiques. Des cours hebdomadaires plus complets sont publiés régulièrement dans l'*Annuaire* et dans les *Bulletins mensuels* de l'Institut international d'Agriculture.

*Character of the Data.* — The comparability of the returns of many countries from one year to another is affected by constant improvements in the statistical methods employed for estimating areas and crops. Czechoslovakia, for instance, changed its system in 1927 and Poland in 1929. In the case of the latter country the figures obtained under the new system have been considerably higher than those obtained under the old. Most of the data referring to the United States have been revised for back years as far as 1919 on the basis of the results of the agricultural census.

The figures for 1933 and, more particularly, those of the northern hemisphere for 1933-34 generally represent provisional estimates of the last harvest or forecasts of the current harvest. In the case of some countries the 1932 statements, and less frequently those for 1931, are also subject to revision.

*Price quotations.* — The quotations given at the bottom of the tables represent the yearly average prices and those of December of each year (either average prices calculated from several quotations in the course of the month or prices ruling in the last week of December). The average prices for an agricultural year extending from 1.VIII. of one year to 31.VII. of the next are given in the same columns as the prices for the month of December falling in the middle of the agricultural year. The average prices for an agricultural year extending from 1.X. of one year to 30.IX. of the following year are shown, on the contrary, with the price for December of the year in which the agricultural year ends, in the same way as for calendar years.

All the quotations are expressed in "gold francs" per metric quintal (100 kg) (the franc being that of the former Latin Monetary Union, with a gold content of 0.29 g fine and corresponding to the Swiss franc). They refer, whenever possible, to the most representative markets and grades. Weekly and more complete price returns are published regularly in the *Year-Book* and the *Monthly Crop Returns* of the International Institute of Agriculture.

Tableau 18. SEIGLE : Superficie, production et rendement.

Table 18. RYE : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)							Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932 1932/33	1921-1925	1929 1929/30	1930 1930/31	1931 1931/32	1932 1932/33	* 1933 1933/34	1921-1925	1932 1932/33		
	AFRIQUE . . . . .	* 60	* 62	* 220	385	...	...	...	...	3.6	...	
Algérie . . . . .	1	1	7	12	16	9	7	7	7.0	5.2	Algeria.	
Maroc français . . . . .	.	1	.	7	4	5	5	...	...	5.5	Fr. Morocco.	
Union S.-Afr. . . . .	58	b) 60	207	365	...	...	...	...	3.6	b) 6.1	Union of S. Afr.	
AMÉRIQUE DU NORD	2,506	1,666	21,222	12,356	17,347	9,554	12,593	6,480	8.5	7.6	NORTH AMERICA.	
Canada . . . . .	561	313	5,079	3,343	5,593	1,352	2,270	1,099	9.1	7.3	Canada.	
Etats-Unis . . . . .	1,945	1,353	16,143	9,013	11,754	8,202	10,323	5,381	8.3	7.6	United States.	
AMÉRIQUE DU SUD	128	523	978	1,313	1,247	* 2,700	* 3,500	* 2,800	7.6	* 6.7	SOUTH AMERICA.	
Argentine . . . . .	113	510	778	1,118	1,049	2,475	3,300	2,560	6.9	6.5	Argentine.	
Bésil . . . . .	13	a) 10	184	162	168	...	...	...	14.2	a) 15.7	Brazil.	
Chili . . . . .	2	3	16	33	30	21	...	...	8.0	e) 7.4	Chile.	
ASIE : Turquie . . . . .	.	204	.	3,293	3,096	3,987	2,140	2,500	.	10.5	ASIA : Turkey.	
U.R.S.S. . . . .	.	26,214	.	203,591	236,023	.	220,200	241,857	.	8.4	U.S.S.R.	
EUROPE (sans l'U.R.S.S.) . . . . .	* 15,630	16,460	* 198,250	238,820	234,770	197,150	236,950	240,200	* 12.7	14.4	EUROPE (excl. U.S.S.R.).	
Albanie . . . . .	.	2	.	29	20	24	27	...	...	12.3	Albania.	
Allemagne . . . . .	4,348	4,450	65,013	81,550	76,792	66,800	83,636	87,273	15.0	13.8	Germany.	
Autriche . . . . .	c) 367	387	c) 4,272	5,105	5,242	4,809	6,154	8,145	c) 11.6	15.9	Austria.	
Belgique . . . . .	226	227	5,224	5,630	4,732	5,203	6,010	5,667	23.1	26.4	Belgium.	
Bulgarie . . . . .	179	220	1,481	1,864	3,206	2,706	2,575	2,760	8.3	11.7	Bulgaria.	
Danemark . . . . .	217	120	3,343	2,644	2,547	2,135	2,219	2,600	15.4	18.4	Denmark.	
Espagne . . . . .	729	614	7,042	5,826	5,472	5,360	6,580	5,259	9.7	10.7	Spain.	
Estonie . . . . .	159	147	1,643	1,457	2,257	1,478	1,807	2,219	10.3	12.3	Estonia.	
Finlande . . . . .	234	218	2,875	2,653	3,364	3,152	3,294	3,563	12.3	15.1	Finland.	
France . . . . .	889	701	10,324	9,262	7,212	7,498	8,605	8,976	11.6	12.3	France.	
Grèce . . . . .	* 33	68	244	342	467	457	530	636	* 7.4	7.8	Greece.	
Hongrie . . . . .	644	629	6,818	7,982	7,215	5,505	7,697	9,264	10.6	12.2	Hungary.	
Irlande, Et. libre	3	1	d) 49	32	30	28	24	...	d) 16.3	19.3	Irish Free State.	
Italie . . . . .	125	117	1,549	1,755	1,556	1,656	1,604	1,726	12.4	13.7	Italy.	
Lettonie . . . . .	252	240	2,422	2,414	3,652	1,426	2,996	3,551	9.6	12.5	Latvia.	
Lithuanie . . . . .	c) 557	483	c) 5,948	5,596	6,678	4,122	5,721	5,520	c) 10.7	11.8	Lithuania.	
Luxembourg . . . . .	7	8	89	106	122	85	126	139	12.7	15.8	Luxemburg.	
Norvège . . . . .	11	7	198	137	141	96	133	111	18.0	20.1	Norway.	
Pays-Bas . . . . .	202	166	4,102	4,648	3,783	3,599	3,521	3,961	20.3	21.2	Netherlands.	
Pologne . . . . .	4,454	5,646	51,218	70,098	69,580	57,026	61,105	63,900	11.5	10.8	Poland.	
Portugal . . . . .	284	148	1,297	1,190	1,245	1,288	1,211	918	4.6	8.2	Portugal.	
Roumanie . . . . .	281	348	2,126	3,370	4,645	3,546	2,671	4,459	7.6	7.7	Roumania.	
Royaume-Uni . . . . .	.	7	.	180	213	149	111	...	...	16.1	United Kingdom.	
Suède . . . . .	338	209	5,566	4,117	4,364	2,831	4,342	4,605	16.5	20.8	Sweden.	
Suisse . . . . .	20	18	417	399	370	356	376	375	20.9	20.4	Switzerland.	
Tchécoslovaquie . . . . .	861	1,040	13,260	18,336	17,876	13,877	21,759	20,855	15.4	20.9	Czechoslovakia.	
Yougoslavie . . . . .	193	243	1,506	2,100	1,988	1,934	2,115	2,453	7.8	8.7	Yugoslavia.	
Océanie . . . . .	2	2	19	22	23	15	...	...	9.5	...	OCEANIA.	
Australie . . . . .	2	e) 2	13	21	22	14	...	...	6.5	e) 7.9	Australia.	
Nouvelle-Zélande . . . . .	.	...	6	1	1	1	3	...	.	11.8	New Zealand.	
TOTAL . . . . .	.	* 45,130	.	459,780	* 492,820	...	* 475,800	503,200	.	* 10.5	WORLD.	
sans l'U.R.S.S. . . . .	* 18,600	* 18,920	* 221,700	256,190	* 256,800	* 213,690	* 255,600	261,300	* 11.9	* 13.5	excl. U.S.S.R.	
Prix en francs-or par quintal :			Prices in gold-francs per quintal :									
VANSOVIE : Indigène { moy. VIII-VII XII			12.84	12.71	14.63	10.39	...	av. VIII-VII XII	8.42	WARSAW : Native.		
MINNEAPOLIS : N° 2 { moy. VIII-VII XII			16.47	8.59	8.59	7.76	...	av. VIII-VII XII	7.41	MINNEAPOLIS : No. 2.		
			19.84	9.05	9.44	6.27	7.41					

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.  
SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

\* Estimation.  
a) 1928. b) 1929. c) 1922-25. d) 1923-25. e) 1931.

\* Estimate.

**Tableau 19. FROMENT : Superficie, production et rendement.**

**Table 19. WHEAT : Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares — Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare		COUNTRY
	1921-1925	1932 1932/33	1921-1925	1929 1929/30	1930 1930/31	1931 1931/32	1932 1932/33	* 1933 1933/34	1921-1925	1932 1932/33	
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>* 3,900</b>	<b>* 5,030</b>	<b>* 23,600</b>	<b>37,070</b>	<b>* 31,420</b>	<b>* 35,790</b>	<b>* 38,100</b>	<b>* 32,600</b>	<b>* 7.3</b>	<b>* 7.6</b>	<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	1,379	1,512	7,270	9,065	8,829	6,981	7,957	8,708	5.3	5.3	Algeria.
Angola . . . . .		a) 10		81	...	...	...	...		a) 8.0	Angola.
Basutoland <sup>1</sup> . . . . .	36	f) 52	190	182	165	314	...	...	5.3	f) 6.0	Basutoland. <sup>1</sup>
Cyrénaïque . . . . .		2		57	42	8	1	...			Cyrenaica.
Egypte . . . . .	592	713	10,052	12,309	10,819	12,539	14,312	10,873	17.7	20.1	Egypt.
Erythrée . . . . .		5	58	9	12	8	14	30		2.8	Eritrea.
Kenya <sup>1</sup> . . . . .	8	12	85	266	176	79	58	160	10.6	4.7	Kenya. <sup>1</sup>
Maroc français . . . . .	919	1,098	6,450	8,645	5,798	8,106	7,612	6,882	7.0	6.9	Fr. Morocco.
Rhodésie Nord <sup>1</sup> . . . . .	1	e) 0.6	6	9	5	...	...	...	6.1	e) 7.9	Rhodesia, North. <sup>1</sup>
Rhodésie Sud <sup>1</sup> . . . . .	2	6	13	12	14	18	38	...	6.3	6.7	Rhodesia, South. <sup>1</sup>
Soudan anglo-ég. . . . .	9	8	120	134	113	66	94	...	13.3	12.4	Anglo-Eg. Sudan.
Tripolitaine . . . . .		10		60	5	35	40	...		4.0	Tripolitania.
Tunisie . . . . .	568	968	2,236	3,350	2,830	3,800	4,750	2,500	3.9	4.9	Tunis.
Union S.-Afr. . . . .	359	630	1,940	2,892	2,530	3,732	2,892	2,722	5.4	4.6	Union of S. Afr.
<b>AMÉRIQ. DU NORD</b>	<b>32,230</b>	<b>34,150</b>	<b>313,887</b>	<b>306,643</b>	<b>356,631</b>	<b>341,165</b>	<b>323,091</b>	<b>216,049</b>	<b>9.4</b>	<b>9.5</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	8,937	11,000	99,740	82,878	114,490	87,452	120,583	73,409	11.3	11.0	Canada.
Etats-Unis . . . . .	23,293	23,150	214,147	223,765	242,141	253,713	202,508	143,540	9.2	8.7	United States.
<b>AMÉRIQUE CENTR.</b>	<b>861</b>	<b>453</b>	<b>2,900</b>	<b>3,135</b>	<b>3,166</b>	<b>4,453</b>	<b>2,682</b>	<b>* 3,250</b>	<b>3.4</b>	<b>5.9</b>	<b>CARIBBEAN.</b>
Guatemala . . . . .	10	6	60	51	51	37	53	...	6.0	9.3	Guatemala.
Mexique . . . . .	851	447	2,840	3,084	3,115	4,416	2,629	3,199	3.3	5.9	Mexico.
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>	<b>* 7,800</b>	<b>* 8,550</b>	<b>* 68,000</b>	<b>* 60,550</b>	<b>74,405</b>	<b>* 72,200</b>	<b>* 76,400</b>	<b>* 84,000</b>	<b>* 8.7</b>	<b>* 8.9</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . . . .	6,540	7,199	55,354	44,246	63,218	59,792	64,060	69,720	8.5	8.9	Argentine.
Bolivie . . . . .		f) 50		210	360	402	...	...		f) 8.0	Bolivia.
Bésil . . . . .	c) 91	b) 145	1,195	1,705	1,355	...	...	...	* 13.1	b) 8.5	Brazil.
Chili . . . . .	585	593	7,009	9,125	5,767	5,766	7,823	...	12.0	13.2	Chile.
Colombie . . . . .		b) 60		470	760	680	...	...		b) 7.0	Colombia.
Pérou . . . . .	102	118	808	1,212	1,231	948	848	...	7.9	7.2	Peru.
Uruguay . . . . .	351	383	2,633	3,581	2,005	3,064	1,472	3,722	7.5	3.8	Uruguay.
<b>ASIE (sans l'U.R.S.S.)<sup>2</sup> . . . . .</b>	<b>*</b>	<b>* 20,100</b>	<b>.</b>	<b>144,700</b>	<b>163,620</b>	<b>155,260</b>	<b>* 137,200</b>	<b>* 150,000</b>	<b>.</b>	<b>* 6.8</b>	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.)<sup>2</sup> . . . . .</b>
Chine <sup>3</sup> . . . . .		f) 1,586		13,022	13,841	15,892	11,331	14,298		f) 10.0	China. <sup>3</sup>
Chypre . . . . .	77	69	643	617	527	456	322	...	8.4	4.7	Cyprus.
Corée . . . . .	357	321	2,683	2,264	2,445	2,270	2,334	2,313	7.5	7.3	Korea.
Formose . . . . .	3	0.8	17	3	4	5	6	...	5.7	8.3	Formosa.
Inde (brit.) . . . . .	11,996	13,679	91,414	87,299	106,370	94,553	91,688	96,037	7.6	6.7	India.
Irak † . . . . .		e) (827)		d) (1,343)	...	...	...	...			Iraq. †
Japon . . . . .	485	505	7,321	8,300	8,039	8,403	8,528	10,508	15.1	16.9	Japan.
Kouang-Toung . . . . .		1	13	10	12	15	14	...		11.0	Kwantung.
Palestine . . . . .			880	879	873	797	511	...			Palestine.
Persie † . . . . .						(12,012)	...	...			Persia. †
Sakhaline . . . . .		0.5		3	5	4	5	...		9.7	Saghalien.
Syrie et Liban . . . . .	517	452	2,975	4,584	5,274	3,867	2,680	3,318	5.8	5.9	Syria and Lebanon.
Transjordanie . . . . .				528	686	434	417	...			Trans-Jordan.
Turquie <sup>4</sup> . . . . .		3,462		27,189	25,544	28,562	19,360	22,000		5.6	Turkey. <sup>4</sup>
<b>U. R. S. S. . . . .</b>	<b>.</b>	<b>34,600</b>	<b>.</b>	<b>188,778</b>	<b>269,208</b>	<b>...</b>	<b>202,500</b>	<b>277,268</b>	<b>.</b>	<b>5.9</b>	<b>U. S. S. R.</b>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)<sup>5</sup> . . . . .</b>	<b>* 26,720</b>	<b>30,500</b>	<b>* 324,300</b>	<b>394,890</b>	<b>370,330</b>	<b>390,850</b>	<b>405,370</b>	<b>* 470,700</b>	<b>12.1</b>	<b>* 13.3</b>	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.)<sup>5</sup> . . . . .</b>
Albanie . . . . .		32		308	294	352	423	...		13.3	Albania.
Allemagne . . . . .	1,463	2,280	26,867	33,492	37,889	42,333	50,031	56,043	18.4	21.9	Germany.
Autriche . . . . .	c) 192	216	c) 2,414	3,146	3,268	2,996	3,318	4,733	c) 12.6	15.3	Austria.
Belgique . . . . .	137	156	3,591	3,599	3,602	3,761	4,185	4,101	26.2	26.8	Belgium.
Bulgarie . . . . .	967	1,245	8,546	9,034	15,599	17,372	13,759	16,019	8.8	11.0	Bulgaria.
Danemark . . . . .	82	99	2,442	3,204	2,780	2,736	2,993	3,100	29.8	30.2	Denmark.



**Tableau 19 (fin). Froment : Superficie, production et rendement.**

**Table 19 (concluded). Wheat : Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares — Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY										
	1921-1925	1932 1932/33	1921-1925	1929 1929/30	1930 1930/31	1931 1931/32	1932 1932/33	* 1933 1933/34	1921-1925	1932 1932/33											
	<b>EUROPE (suite).</b>											<b>EUROPE (ctd.).</b>									
Espagne . . .	4,232	4,552	38,761	41,979	39,926	36,585	50,134	37,622	9.2	11.0	Spain.										
Estonie . . .	19	52	193	343	445	473	567	667	9.6	11.0	Estonia.										
Finlande . . .	14	24	201	208	236	305	404	435	14.4	17.0	Finland.										
France . . .	5,466	5,435	79,136	91,786	62,081	71,882	90,771	98,611	14.5	16.7	France.										
Grèce . . .	435	606	2,561	3,112	2,642	3,056	4,645	6,721	5.9	7.7	Greece.										
Hongrie . . .	1,354	1,535	16,242	20,408	22,953	19,745	17,544	24,534	12.0	11.4	Hungary.										
Irlande, Et. l.	13	9	296	322	297	212	226	540	22.8	26.1	Irish F. State.										
Italie . . .	4,676	4,931	53,904	70,795	57,172	66,520	75,367	81,003	11.5	15.3	Italy.										
Lettonie . . .	36	103	388	636	1,106	922	1,440	1,830	10.8	14.0	Latvia.										
Lithuanie . . .	c) 90	206	c) 1,019	2,539	2,459	2,268	2,565	2,230	c) 11.3	12.4	Lithuania.										
Luxembourg . .	9	12	107	75	120	111	196	230	11.9	15.8	Luxemburg.										
Malte . . .	4	4	74	80	82	75	83	83	18.5	21.2	Malta.										
Norvège . . .	11	11	173	204	196	161	204	209	15.7	18.1	Norway.										
Pays-Bas . . .	60	120	1,686	1,488	1,648	1,837	3,494	4,171	28.1	29.1	Netherlands.										
Pologne . . .	1,016	1,726	11,991	17,925	22,404	22,649	13,464	18,600	11.8	7.8	Poland.										
Portugal . . .	431	592	3,006	2,943	3,760	3,538	5,105	4,102	7.0	8.6	Portugal.										
Roumanie . . .	2,860	2,870	24,377	27,148	35,590	36,823	15,115	32,406	8.5	5.3	Roumania.										
Royaume-Uni . .	731	544	16,493	13,542	11,497	10,291	11,870	17,000	22.6	21.8	United Kingd.										
Suède . . .	142	302	2,886	5,174	5,666	4,636	7,212	7,948	20.3	23.9	Sweden.										
Suisse . . .	43	55	830	1,145	981	1,101	1,089	1,306	20.5	19.7	Switzerland.										
Tchécoslov. . .	616	835	9,802	14,398	13,773	11,222	14,625	19,839	15.9	17.5	Czechoslovakia.										
Yougoslavie . .	1,600	1,951	15,990	25,855	21,862	26,886	14,545	26,286	10.0	7.5	Yugoslavia.										
<b>Océanie . . .</b>											<b>OCEANIA.</b>										
Australie . . .	4,142	6,492	36,785	36,503	60,195	53,669	61,058	45,859	8.9	9.4	Australia.										
Nouvelle-Zélande . .	91	122	1,807	1,970	2,063	1,792	3,009	2,313	19.9	24.6	New Zealand.										
<b>TOTAL<sup>2</sup> . . . .</b>		<b>* 139,880</b>		<b>* 1,172,300</b>	<b>* 1,329,000</b>	<b>...</b>	<b>* 1,246,400</b>	<b>* 1,280,600</b>		<b>8.9</b>	<b>TOTAL.<sup>2</sup></b>										
« sans P.U.R.S.S.	<b>* 96,000</b>	<b>* 105,280</b>		<b>* 983,500</b>	<b>* 1,059,300</b>	<b>* 1,053,400</b>	<b>* 1,043,900</b>	<b>* 1,003,300</b>		<b>* 9.9</b>	« excl. U.S.S.R.										
<b>Priz en francs-or par quintal :</b>											<b>Prices in gold francs per quintal:</b>										
WINNIPEG :	Manitoba N° 1 { moy. VIII-VII XII		23.69	12.22	10.18	8.42	...	7.33	av. VIII-VII XII		WINNIPEG : Manitoba No.1.										
CHICAGO: Winter N° 2 { moy. VIII-VII XII	21.83	14.85	10.43	10.40	...	10.18	av. VIII-VII XII		CHICAGO : Winter No.2.												
BUENOS-AIRES : Barletta { moy. VIII-VII XII	21.83	11.84	8.89	8.14	...	6.15	av. VIII-VII XII		BUENOS AIRES. Barletta.												
		23.61	11.20	8.64	7.70	6.15															

SOURCE: Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.  
SOURCE: Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

\* Estimation.

\* Estimate.

† Pays non compris dans les totaux.

† Countries not included in the totals.

a) 1929. b) 1928. c) 1922-25. d) 1926. e) 1930. f) 1931.

<sup>1</sup> Basutoland, Kenya, Rhodésie : cultures des Européens seulement.

<sup>1</sup> Basutoland, Kenya, Rhodesia : cultivation by Europeans only.

<sup>2</sup> Asie : non compris la majeure partie de la Chine, la Perse et l'Irak.

<sup>2</sup> Asia : not including the major part of China, Persia and Iraq.

<sup>3</sup> Chine : Mandchourie seulement. La production moyenne des principales provinces de la Chine est estimée à 210 millions de quintaux.

<sup>3</sup> China : Manchuria only. The average production of the main provinces of China is estimated at 210 million quintals.

<sup>4</sup> Turquie : territoires d'Europe et d'Asie.

<sup>4</sup> Turkey : European and Asiatic territories.

**Tableau 20. ORGE : Superficie, production et rendement.**  
**Table 20. BARLEY : Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932/33	1921-1925	1929	1930	1931	1932	* 1933	1921-1925	1932/33	
				1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	1933/34			
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>* 3,100</b>	<b>3,738</b>	<b>* 20,200</b>	<b>25,602</b>	<b>20,534</b>	<b>* 23,300</b>	<b>* 24,200</b>	<b>* 22,700</b>	<b>* 6.4</b>	<b>* 6.5</b>	<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	1,221	1,351	6,701	8,806	8,314	5,893	6,728	7,836	5.5	5.0	Algeria.
Cyrenaïque <sup>1</sup> . . . . .		119		343	125	6	3				Cyrenaica. <sup>1</sup>
Egypte . . . . .	154	148	2,487	2,758	2,287	2,111	2,627	2,011	16.1	17.7	Egypt.
Erythrée . . . . .		40		30	94	202	280	196		7.0	Eritrea.
Kenya . . . . .		1	3	36	7	5	11			8.8	Kenya.
Maroc français . . . . .	1,158	1,335	9,506	10,302	8,163	12,852	10,265	10,460	8.2	7.7	French Morocco.
Soudan anglo-ég. . . . .	4	3	51	48	41	20	33		14.0	12.4	Anglo-Eg. Sudan.
Tripolitaine . . . . .		200		309	75	200	600			3.0	Tripolitania.
Tunisie . . . . .	418	610	1,490	2,500	1,200	1,800	3,400	1,600	3.6	5.6	Tunis.
Union S.-Afr. . . . .	* 39	g) 31	272	479	228				* 7.0	f) 8.0	Union of S. Afr.
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	<b>4,121</b>	<b>6,922</b>	<b>51,664</b>	<b>83,290</b>	<b>95,560</b>	<b>57,898</b>	<b>83,347</b>	<b>47,752</b>	<b>12.5</b>	<b>12.0</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	1,223	1,521	16,743	22,276	29,427	14,671	17,586	13,795	13.7	11.6	Canada.
Etats-Unis. . . . .	2,898	5,401	34,921	61,014	66,133	43,227	65,761	33,987	12.0	12.2	United States.
<b>AMÉRIQUE CENTR. .</b>	<b>290</b>	<b>160</b>	<b>867</b>	<b>548</b>	<b>587</b>	<b>688</b>	<b>664</b>	<b>...</b>	<b>3.0</b>	<b>4.2</b>	<b>CARIBBEAN.</b>
Mexique . . . . .	290	160	867	548	587	688	664	...	3.0	4.2	Mexico.
<b>AMÉRIQUE DU SUD .</b>	<b>* 400</b>	<b>* 693</b>	<b>* 4,000</b>	<b>5,465</b>	<b>4,913</b>	<b>* 6,090</b>	<b>* 9,600</b>	<b>* 10,000</b>	<b>* 10.0</b>	<b>* 13.9</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . . . .	204	521	2,161	3,512	3,048	4,305	7,000	7,700	10.6	13.4	Argentine.
Bolivie . . . . .		g) 98		800	900	980	...	...		g) 10.0	Bolivia.
Bésil . . . . .	b) 6	a) 7	b) 67	96	93	...	...	...	b) 11.2	a) 13.2	Brazil.
Chili . . . . .	65	63	1,163	999	844	674	1,442	...	17.9	23.0	Chile.
Pérou † . . . . .		a) (125)		a)(1,185)	...	...	...	...		a) (9.5)	Peru. †
Uruguay . . . . .	2	4	16	58	23	32	11	33	8.0	2.7	Uruguay.
<b>ASIE (sans U.R.S.S.)<sup>2</sup></b>	<b>* 7,000</b>	<b>* 6,700</b>	<b>* 65,000</b>	<b>74,660</b>	<b>69,250</b>	<b>70,650</b>	<b>65,070</b>	<b>* 64,400</b>	<b>* 9.3</b>	<b>* 9.7</b>	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.)<sup>2</sup></b>
Chypre . . . . .	47	38	476	576	485	272	213	...	10.1	5.6	Cyprus.
Corée . . . . .	862	990	7,970	8,189	8,676	9,114	9,598	9,364	9.2	9.7	Korea.
Formose . . . . .		0.6	6	3	3	4	5	...		7.8	Formosa.
Iles it. de l'Egée . . . . .				25	28	17	23	...			It. Aegean Islands.
Inde (brit.) <sup>3</sup> . . . . .	2,823	2,583	29,130	25,604	23,298	24,304	24,263	...			India. <sup>3</sup>
Irak † . . . . .		(993)	c) (1,450)	d) (2,718)	...	...	...	...			Iraq. †
Japon . . . . .	1,064	853	18,071	17,496	15,779	16,660	16,926	14,534	17.0	19.9	Japan.
Palestine . . . . .			390	462	601	412	243	...			Palestine.
Perse † . . . . .						(5,182)	...	...			Persia. †
Sakhaline . . . . .		1.9		15	15	15	22	...		11.7	Saghalien.
Syrie et Liban . . . . .	372	314	1,742	5,314	4,957	3,117	1,985	2,742	4.7	6.3	Syria and Lebanon.
Transjordanie . . . . .				192	259	143	110	...			Trans-Jordan.
Turquie . . . . .		1,376		16,783	15,152	16,587	11,680	13,000		8.5	Turkey.
<b>U. R. S. S. . . . .</b>	<b>...</b>	<b>6,797</b>	<b>...</b>	<b>72,135</b>	<b>67,731</b>	<b>...</b>	<b>50,300</b>	<b>78,484</b>	<b>...</b>	<b>7.4</b>	<b>U.S.S.R.</b>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)</b>	<b>* 10,891</b>	<b>11,400</b>	<b>* 138,540</b>	<b>180,100</b>	<b>165,170</b>	<b>150,240</b>	<b>169,580</b>	<b>* 167,700</b>	<b>* 12.7</b>	<b>14.0</b>	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.)</b>
Albanie . . . . .		5		45	52	50	50	...		9.2	Albania.
Allemagne . . . . .	c) 1,394	1,568	d) 24,867	31,807	28,603	30,182	32,147	34,681	c) 17.8	20.5	Germany.
Autriche . . . . .	e) 135	171	e) 1,626	2,694	2,673	2,166	2,741	3,725	e) 12.0	16.0	Austria.
Belgique . . . . .		34	899	617	833	875	1,023	1,004	26.4	27.0	Belgium.
Bulgarie . . . . .	218	230	2,017	2,043	4,326	3,453	3,070	3,599	9.3	13.3	Bulgaria.
Danemark . . . . .	281	345	7,019	11,124	10,510	9,574	10,091	9,500	25.0	29.2	Denmark.
Espagne . . . . .	1,758	1,957	20,089	21,193	22,627	19,753	28,863	21,774	11.4	14.7	Spain.
Estonie . . . . .	123	108	1,190	1,238	1,283	1,288	1,003	812	9.7	9.3	Estonia.
Finlande . . . . .	111	125	1,259	1,406	1,648	1,656	1,789	1,646	11.3	14.4	Finland.
France . . . . .	693	720	9,557	12,956	9,244	10,392	10,890	11,451	13.8	15.1	France.
Grèce . . . . .	* 152	210	1,238	1,035	1,705	1,556	1,934	2,091	8.1	9.2	Greece.
Hongrie . . . . .	444	469	4,833	6,826	6,010	4,761	7,191	7,562	10.9	15.3	Hungary.
Irlande, Etat libre . . . . .	64	42	1,315	1,298	1,201	1,071	1,083	1,215	20.5	25.9	Irish Free State.
Italie . . . . .	229	210	2,206	2,628	2,439	2,403	2,475	2,265	9.6	11.8	Italy.
Lettonie . . . . .	187	185	1,519	2,079	1,874	1,918	1,927	1,950	9.1	10.4	Latvia.
Lithuanie . . . . .	e) 187	201	e) 2,150	2,675	2,020	2,413	2,390	2,318	e) 11.5	11.9	Lithuania.
Luxembourg . . . . .	3	3	35	94	45	58	47	53	11.7	14.1	Luxemburg.

Tableau 20 (fin). Orge : Superficie, production et rendement.  
Table 20 (concluded). Barley : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932 1932/33	1921-1925	1929	1930	1931	1932	* 1933	1921-1925	1932 1932/33	
				1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	1933/34			
EUROPE (suite).											EUROPE (ctd.).
Malte . . . . .	3	2	57	62	64	62	59	54	19.0	23.7	Malta.
Norvège . . . . .	56	55	954	987	1,072	916	1,183	1,035	17.0	21.4	Norway.
Pays-Bas . . . . .	26	20	722	1,091	875	713	544	503	27.8	27.2	Netherlands.
Pologne . . . . .	1,163	1,207	14,190	16,598	14,639	14,757	14,008	13,800	12.2	11.6	Poland.
Portugal . . . . .	78	78	446	426	515	441	456	313	5.7	5.8	Portugal.
Roumanie . . . . .	1,746	1,787	12,083	27,405	23,713	14,144	14,671	18,842	6.9	8.2	Roumania.
Royaume-Uni . . . . .	612	417	11,325	11,185	8,475	8,620	8,476	7,005	18.5	20.3	United Kingdom.
Suède . . . . .	166	118	2,813	2,476	2,402	2,229	2,374	2,160	16.9	20.0	Sweden.
Suisse . . . . .	6	7	116	137	106	123	129	134	19.3	18.5	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . . .	677	712	10,912	13,950	12,178	10,746	15,049	13,505	16.1	21.1	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	365	407	3,054	4,119	4,044	3,919	3,915	4,630	8.4	9.6	Yugoslavia.
Océanie . . . . .	134	* 150	1,503	1,892	* 1,701	1,549	...	...	11.2	g) 10.6	OCEANIA.
Australie . . . . .	124	g) 139	1,317	1,721	1,511	1,427	...	...	10.6	g) 10.3	Australia.
Nouvelle-Zélande . . . . .	10	7	186	171	190	122	127	147	18.6	19.2	New Zealand.
TOTAL <sup>2</sup> . . . . .		* 36,600		* 443,800	425,500	...	* 404,300	* 393,500	.	* 11.1	WORLD. <sup>2</sup>
sans l'U.R.S.S. . . . .	* 26,000	* 29,800	* 281,800	371,700	357,700	310,400	* 354,000	315,000	* 10.8	* 11.9	excl. U.S.S.R.
Prix en francs-or par quintal :				Prices in gold francs per quintal :							
WINNIPEG : Western No 4 { moy. VIII-VII XII				12.34	6.22	7.42	5.80	...	av. VIII-VII } WINNIPEG :		
				13.45	5.38	7.08	5.00	4.93	XII } Western No. 4.		
ROUMANIE : Indigène . . { moy. VIII-VII XII				9.78	7.21	8.14	5.75	...	av. VIII-VII } ROUMANIA :		
				10.54	6.35	8.62	5.80	h) 4.09	XII } Native.		

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.  
SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

\* Estimation.

\* Estimate.

† Pays non compris dans les totaux.

† Countries not included in the totals.

a) 1923/29 ; b) 1922-1926 ; c) 1923-1925 ; d) 1926 ; e) 1922-1925 ; f) 1930/31 ; g) 1931/32 ; h) XI.

<sup>1</sup> Cyrénaïque : à cause de la sécheresse, la récolte a été faite sur 1,150 ha en 1931 et sur 340 ha en 1932.

<sup>1</sup> Cyrenaica : owing to drought the crop was harvested on 1,150 ha in 1931 and on 340 ha in 1932.

<sup>2</sup> Asie : non compris la Chine, la Perse et l'Irak. La production moyenne des principales provinces de la Chine est estimée à 64 millions de quintaux.

<sup>2</sup> Asia : excluding China, Persia and Iraq. The average production of the main provinces of China is estimated at 64 million quintals.

<sup>3</sup> Inde brit. : superficie : non compris les Etats indiens ; production : non compris quelques Etats indiens.

<sup>3</sup> India : area : excluding Indian States ; production : excluding some Indian States.

**Tableau 21. AVOINE : Superficie, production et rendement.**

**Table 21. OATS : Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area		Production							Rendement par hectare		COUNTRY
	Milliers d'hectares		Milliers de quintaux — Quintals (000's)							Yield per hectare		
	Hectares (000's)									Quintaux — Quintals		
	1921-1925	1932	1921-1925	1929	1930	1931	1932	* 1933	1921-1925	1932		
	1932/33		1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	1933/34		1932/33			
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>572</b>	<b>* 480</b>	<b>3,316</b>	<b>4,508</b>	<b>3,905</b>	<b>* 3,000</b>	<b>* 3,000</b>	<b>3,000</b>	<b>5.8</b>	<b>* 6.2</b>	<b>AFRICA.</b>	
Algérie . . . . .	246	197	1,948	2,146	2,404	1,192	1,264	1,289	7.9	6.4	Algeria.	
Maroc français . .	14	23	103	495	342	240	184	303	7.4	8.1	French Morocco.	
Tunisie . . . . .	51	22	354	500	300	330	280	100	6.9	12.7	Tunis.	
Union S.-Afr. . . .	261	c) 234	911	1,367	859	...	...	...	3.5 d)	4.0	Union of S. Afr.	
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	<b>23,074</b>	<b>22,085</b>	<b>252,165</b>	<b>205,957</b>	<b>250,474</b>	<b>214,198</b>	<b>241,339</b>	<b>152,288</b>	<b>10.9</b>	<b>10.9</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>	
Canada . . . . .	5,902	5,321	70,625	43,619	65,258	50,627	60,387	47,419	12.0	11.3	Canada.	
États-Unis . . . .	17,172	16,764	181,540	162,338	185,216	163,571	180,952	104,869	10.6	10.8	United States.	
<b>AMÉRIQUE DU SUD .</b>	<b>* 840</b>	<b>* 1,020</b>	<b>* 9,570</b>	<b>12,070</b>	<b>9,931</b>	<b>* 11,880</b>	<b>* 11,360</b>	<b>10,300</b>	<b>* 11.4</b>	<b>* 11.0</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>	
Argentine . . . . .	738	894	8,605	9,913	8,852	10,056	10,000	8,440	11.7	11.3	Argentine.	
Bolivie . . . . .	.	c) 2	.	11	17	24	...	...	.	c) 11.0	Bolivia.	
Brésil . . . . .	6	a) 6	68	73	120	...	...	...	11.3 a)	9.8	Brazil.	
Chili . . . . .	43	59	574	1,510	742	715	1,028	...	13.3	17.4	Chile.	
Uruguay . . . . .	49	59	314	563	200	452	112	656	6.4	1.9	Uruguay.	
<b>ASIE<sup>1</sup> (sans l'U.R.S.S.)</b>	<b>* 300</b>	<b>390</b>	<b>* 3,000</b>	<b>3,932</b>	<b>4,127</b>	<b>3,755</b>	<b>3,340</b>	<b>4,200</b>	<b>* 10.0</b>	<b>8.6</b>	<b>ASIA<sup>1</sup></b> <b>(excl. U.S.S.R.).</b>	
Chypre . . . . .	6	5	42	36	30	32	18	...	7.0	4.0	Cyprus.	
Corée . . . . .	112	117	660	634	626	746	705	...	5.9	6.0	Korea.	
Japon . . . . .	112	127	1,575	1,603	1,823	1,608	1,111	1,606	14.1	8.7	Japan.	
Sakhaline Jap. . . .	5	8	93	98	117	88	111	...	19.8	14.4	Saghalien (Jap.).	
Syrie et Liban . . .	11	13	66	104	79	103	135	130	6.0	10.4	Syria & Lebanon.	
Turquie . . . . .	.	119	.	1,457	1,452	1,178	1,260	1,700	.	10.6	Turkey.	
<b>U. R. S. S. . . . .</b>	<b>.</b>	<b>15,400</b>	<b>.</b>	<b>157,393</b>	<b>166,249</b>	<b>...</b>	<b>112,400</b>	<b>154,109</b>	<b>.</b>	<b>7.3</b>	<b>U. S. S. R.</b>	
<b>EUROPE</b> <b>(sans l'U.R.S.S.) .</b>	<b>* 18,530</b>	<b>17,310</b>	<b>241,000</b>	<b>298,950</b>	<b>248,760</b>	<b>246,090</b>	<b>268,860</b>	<b>278,700</b>	<b>* 13.0</b>	<b>15.5</b>	<b>EUROPE</b> <b>(excl. U.S.S.R.).</b>	
Albanie . . . . .	.	12	.	115	109	94	128	...	.	10.4	Albania.	
Allemagne . . . . .	3,337	3,285	52,732	73,829	56,564	62,049	66,502	69,525	15.8	20.2	Germany.	
Autriche . . . . .	b) 306	307	b) 3,403	4,510	4,007	3,321	3,898	5,441	b) 11.1	12.7	Austria.	
Belgique . . . . .	266	288	5,945	7,473	5,548	7,023	7,604	8,305	22.3	26.4	Belgium.	
Bulgarie . . . . .	146	114	1,031	1,369	1,105	1,025	1,129	1,556	7.1	9.9	Bulgaria.	
Danemark . . . . .	453	398	8,788	10,346	9,976	9,355	10,553	9,900	19.4	26.5	Denmark.	
Espagne . . . . .	657	779	5,251	6,650	7,257	6,048	8,305	5,947	8.0	10.7	Spain.	
Estonie . . . . .	155	144	1,380	1,492	1,578	1,640	1,301	1,163	8.9	9.0	Estonia.	
Finlande . . . . .	428	455	5,012	5,153	6,267	6,697	6,695	5,984	11.7	14.7	Finland.	
France . . . . .	3,448	3,387	43,628	54,162	41,506	45,909	48,181	56,737	12.7	14.2	France.	
Grèce . . . . .	78	134	591	607	855	766	993	1,203	7.6	7.4	Greece.	
Hongrie . . . . .	318	234	3,287	4,107	2,612	1,940	3,158	3,163	10.3	13.5	Hungary.	
Irlande, Etat libre	304	256	5,375	7,004	6,423	5,292	6,373	6,342	17.7	24.9	Irish Free State.	
Italie . . . . .	481	446	5,456	7,005	5,346	5,729	6,034	5,763	11.3	13.5	Italy.	
Lettonie . . . . .	300	325	2,642	3,401	3,416	3,427	3,230	3,307	8.8	10.0	Latvia.	
Lituanie . . . . .	b) 332	373	b) 3,318	4,389	4,170	4,103	3,564	3,306	b) 10.0	9.6	Lithuania.	
Luxembourg . . . .	28	28	309	525	399	395	462	532	11.0	16.6	Luxemburg.	
Norvège . . . . .	111	95	1,656	1,763	1,977	1,378	1,935	1,792	14.9	20.4	Norway.	
Pays-Bas . . . . .	154	142	3,026	3,741	2,969	2,872	2,773	2,904	19.6	19.6	Netherlands.	
Pologne . . . . .	2,413	2,220	27,989	29,531	23,476	23,095	23,908	24,500	11.6	10.8	Poland.	
Portugal . . . . .	222	186	931	809	1,129	919	921	528	4.2	5.0	Portugal.	
Roumanie . . . . .	1,268	792	9,118	13,593	11,565	6,702	6,427	8,064	7.2	8.1	Roumania.	
Royaume-Uni . . . .	1,363	1,106	23,770	26,049	23,015	21,206	23,223	22,180	17.4	21.0	United Kingdom.	
Suède . . . . .	731	639	10,941	12,493	11,207	9,879	11,880	10,625	15.0	18.6	Sweden.	
Suisse . . . . .	21	17	405	414	357	335	352	345	19.3	21.3	Switzerland.	
Tchécoslovaquie . .	827	817	11,907	14,940	13,078	12,246	16,638	15,771	14.4	20.4	Czechoslovakia.	
Yougoslavie . . . .	374	328	2,997	3,508	2,850	2,618	2,692	3,711	8.0	8.2	Yugoslavia.	

Tableau 21 (fin). Avoine : Superficie, production et rendement.  
Table 21 (concluded). Oats : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area		Production						Rendement par hectare		COUNTRY
	Milliers d'hectares		Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Yield per hectare		
	Hectares (000's)								Quintaux — Quintals		
	1921-1925	1932	1921-1925	1929	1930	1931	1932	* 1933	1921-1925	1932	
		1932/33		1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	1933/34		1932/33	
Océanie . . . . .	456	* 460	3,616	3,148	3,619	3,256	3,667	...	7.9	* 8.0	OCEANIA.
Australie . . . . .	405	414	2,759	2,617	3,022	2,757	2,759	...	6.8 <sup>c)</sup>	6.7	Australia.
Nouvelle-Zélande . . . . .	51	47	857	531	597	499	908	...	16.8	19.3	New Zealand.
TOTAL. <sup>1</sup> . . . . .		* 57,140		685,980	687,070	...	* 644,000	605,000	...	* 11.3	WORLD. <sup>1</sup>
• sans l'U.R.S.S. * 43,770	* 41,740	* 512,700	528,590	520,820	482,140	* 531,600	451,000	* 11.7	* 12.7	• excl. U.S.S.R.	
Prix en francs-or par quintal :			Prices in gold francs per quintal :								
WINNIPEG : Blanche N° 2 { moy. VIII-VII. 19.67 10.05 9.43 7.28 ...			average VIII-VII. } WINNIPEG:								
			XII 21.00 8.95 8.32 6.15 6.40 XII } White No. 2.								
BUENOS-AIRES: La Plata { moy. VIII-VII. 10.95 6.15 7.07 5.92 ...			average VIII-VII. } BUENOS AIRES:								
			XII 12.12 5.47 6.55 5.17 3.98 XII } La Plata.								

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.  
SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

\* Estimation. a) 1923/29; b) 1922-25; c) 1931; d) 1930.

<sup>1</sup> Asie : non compris la Chine. La production moyenne des principales provinces de la Chine est estimée à plus de 5 millions de quintaux.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

\* Estimate. a) 1923/29; b) 1922-25; c) 1931; d) 1930.

<sup>1</sup> Asia : not including China. The average production of the main provinces of China is estimated at over 5 million quintals.

Tableau 22. ÉPEAUTRE : Superficie, production et rendement.  
Table 22. SPELT : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area		Production						Rendement par hectare		COUNTRY
	Milliers d'hectares		Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Yield per hectare		
	Hectares (000's)								Quintaux — Quintals		
	1921-1925	1932	1921-1925	1929	1930	1931	1932	* 1933	1921-1925	1932	
ASIE											ASIA.
Turquie . . . . .		56		975	846	712	500	...		8.9	Turkey.
EUROPE											EUROPE.
Allemagne <sup>1</sup> . . . . .	131	115	1,503	1,506	1,383	1,334	1,548	1,605	11.5	13.5	Germany. <sup>1</sup>
Autriche . . . . .	—	—	2	0.3	0.3	0.2	0.2	...	17.2	21.4	Austria.
Belgique . . . . .	16	14	327	250	263	266	302	307	21.0	21.7	Belgium.
Bulgarie . . . . .	9	11	62	67	138	136	146	148	7.2	13.4	Bulgaria.
Espagne . . . . .		32		313	343	213	328	217		10.2	Spain.
Suisse . . . . .	17	13	335	297	248	275	266	300	19.7	20.9	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . . .	1	1	5	3	3	6	10	7	9.0	12.2	Czechoslovakia.
U.R.S.S. . . . .		a) 305		b) 2,473			...	...			U.S.S.R.
Yougoslavie . . . . .	21	16	140	118	125	96	114	144	6.6	6.9	Yugoslavia.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.  
SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

a) 1931; b) 1926.

Note. — Les données complètes permettant de calculer les totaux pour le monde entier et les divers continents ne sont pas disponibles.

\* Estimation.

<sup>1</sup> Allemagne : épeautre d'hiver avec mélange de froment et seigle.

Note. — Complete data allowing the calculation of totals for the world and the various continents are not available.

\* Estimate.

<sup>1</sup> Germany : winter spelt, together with a mixture of wheat and rye.

Tableau 23. MAÏS : Superficie, production et rendement.

Table 23. MAIZE : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932 1932/33	1921-1925	1929 1929/30	1930 1930/31	1931 1931/32	1932 1932/33	* 1933 1933/34	1921-1925	1932 1932/33	
	<b>AFRIQUE</b>		* 6,900		* 62,270	* 55,000	* 60,000	* 9,000	* 54,000		
Afr.-Equat. fr.		34	94	163	171	180	321	...		9.4	Fr. Equat. Afr.
Afr.-Occid. fr.		660		* 3,784	* 4,426	4,263	3,580	4,953		5.4	Fr. W. Africa.
Algérie	9	8	68	69	74	60	55	58	7.6	6.8	Algeria.
Angola		b) 555		4,538	...	...	...	...		b) 8.0	Angola.
Basutoland.		f) 71	440	485	441	408	...	...		f) 5.8	Basutoland.
Cap-Vert.		b) 37		506	...	...	...	...		b) 13.6	Cape Verde Is.
Congo belge	86	f) 283	1,900	3,550	3,412	3,573	...	...		f) 12.6	Belgian Congo.
Egypte	804	827	17,551	17,644	17,752	19,864	19,319	13,816	21.8	23.4	Egypt.
Erythrée		13		40	90	109	128	100		9.9	Eritrea.
Kenya (Europ. Indig.)		b) 156		1,686	1,497	692	1,034	925		b) 15.6	Kenya (Europ. Natives.)
Madagascar		56	1,094	1,070	736	600	533	...		9.6	Madagascar.
Maroc français	177	347	1,007	1,386	1,522	1,362	1,188	1,404	5.7	3.4	Fr. Morocco.
Maurice		e) 0.5	30	15	12	...	...	...		e) 22.6	Mauritius.
Mozambique		b) 49		456	...	...	...	...		b) 9.4	Mozambique.
Nyasaland <sup>3</sup>		0.6		20	15	19	10	...		17.1	Nyasaland. <sup>3</sup>
Ouganda †		(23)		...	...	...	...	...		...	Uganda †.
Rhodesie d. N. <sup>3</sup>		e) 17		183	176	...	...	...		e) 10.1	N. Rhodesia. <sup>3</sup>
Rhodesie d. S. <sup>3</sup>	90	102	1,036	1,739	1,303	1,708	1,045	...	11.5	10.2	S. Rhodesia. <sup>3</sup>
Ruand.-Urundi		29		355	244	219	256	...		8.8	Ruand.-Urundi.
Sierra-Leone		a) 2	8	8	8	8	8	...		a) 3.4	Sierra Leone.
Somalie ital.	c) 18	f) 21	c) 150	196	210	236	...	...	c) 8.3	f) 11.1	It. Somaliland.
Soudan anglo-égyptien	11	7	136	63	77	29	89	...	12.3	12.4	Anglo-Egypt. Sudan.
Sud-Ouest-Afr.		f) 16		11	14	49	...	...		f) 3.4	S. W. Africa.
Swaziland		f) 280		58	46	55	...	...		f) 3.4	Swaziland.
Tanganyika	17	18	53	2,618	1,786	...	...	...		e) 6.2	Tanganyika.
Tunisie		17	53	65	60	50	55	65	3.1	3.0	Tunis.
Union S.-Afr. <sup>4</sup>	1,764	2,458	13,798	20,308	14,522	17,267	7,567	16,810	7.8	2.2	Un. of S. Afr. <sup>4</sup>
<b>AMÉRIQUE DU N.</b>	41,008	44,030	695,191	645,371	524,155	658,891	739,660	593,187	17.0	16.8	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada	119	53	3,296	1,317	1,480	1,384	1,285	1,284	27.7	24.4	Canada.
Etats-Unis	40,889	43,977	691,895	644,054	522,675	657,507	738,375	591,903	16.9	16.8	United States.
<b>AMÉRIQUE CENT.</b>		* 3,780		* 20,000	* 19,200	* 26,500	* 24,300	* 24,000		* 6.4	<b>CARIBBEAN.</b>
Costa-Rica		b) 34		...	...	...	...	...		...	Costa Rica.
Guatemala	158	147	1,172	1,272	1,559	1,325	1,413	...	7.4	9.6	Guatemala.
Haiti		e) 3		46	52	...	...	...		e) 19.8	Haiti.
Honduras		e) 165		...	1,735	...	...	...		e) 10.5	Honduras.
Mexique	3,019	3,243	22,187	14,688	13,768	21,387	19,735	19,068	7.3	6.1	Mexico.
Salvador		b) 133		2,278	...	...	...	...		b) 17.1	Salvador.
<b>AMÉRIQUE DU S.</b>		* 9,570		* 127,000	* 169,000	* 137,000	* 128,000	* 115,000		* 13.4	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine	3,218	3,764	56,761	71,281	106,600	76,034	68,015	55,000	17.3	17.8	Argentine.
Bolivie	e) 238	f) 350	c) 2,897	6,300	7,100	6,600	...	...	c) 12.2	f) 18.9	Bolivia.
Bésil	2,825	a) 4,934	45,046	44,848	50,839	...	...	...	15.9	a) 10.0	Brazil.
Chili	25	66	372	596	688	750	...	...	14.9	f) 13.8	Chile.
Colombie		a) 114		a) 1,000	...	...	...	...		a) 8.7	Colombia.
Paraguay	41	f) 42	465	628	619	631	...	...	11.3	f) 15.0	Paraguay.
Pérou †		a) (280)		a) (4,516)	...	...	...	...		a) (16.1)	Peru. †
Surinam		2		10	9	11	17	...		9.4	Surinam.
Uruguay	190	f) 210	1,249	1,821	1,463	1,611	...	...	6.6	f) 7.7	Uruguay.
<b>ASIE (sans U.R.S.S.)<sup>5</sup></b>		* 6,800		75,960	73,590	73,750	* 74,600	* 76,000		* 11.0	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.)<sup>5</sup></b>
Borneo sept.		0.8		3	6	15	7	...		8.4	N. Borneo.
Chine :											China :
Mandchourie		f) 988		16,133	15,889	17,125	15,418	18,683		f) 17.3	Manchuria.
Corée	93	109	718	822	861	790	872	...	7.7	8.0	Korea.
Formose		1.4		9	15	15	16	...		11.2	Formosa.
Inde (brit.) <sup>1</sup>	2,329	f) 2,465	20,526	24,873	24,395	22,993	...	...	8.8	f) 9.3	India. <sup>1</sup>
Indes néerl. <sup>2</sup>	1,611	f) 2,002	16,239	20,029	19,108	19,023	...	...	9.5	f) 9.5	Neth. Indies. <sup>2</sup>
Indochine		218		2,610	2,631	2,220	2,572	...		11.8	Indo-China.

Tableau 23 (fin). Maïs : Superficie, production et rendement.  
Table 23 (concluded). Maize : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1926	1932 1932/33	1921-1925	1929 1929/30	1930 1930/31	1931 1931/32	1932 1932/33	* 1933 1933/34	1921-1926	1932 1932/33	
	<b>ASIE (suite)</b>										
Japon . . . . .	57	45	928	663	733	868	555	...	16.3	12.3	ASIA (cont.) Japan.
Kouang-Toung . . . . .	65	101	704	1,199	1,207	1,317	1,452	...	10.8	14.4	Kwantung.
Philippines . . . . .	541	577	4,278	3,562	3,711	3,446	4,147	...	7.9	7.2	Philippines.
Sakhaline . . . . .	.	0.3	.	2	4	1	...	...	f)	2.6	Saghalien.
Siam . . . . .	.	f) 6	.	38	47	44	...	...	f)	7.7	Siam.
Syrie et Liban . . . . .	d) 71	23	d) 624	455	272	331	230	272	d) 8.8	10.0	Syria and Leb.
Transjordanie . . . . .	.	.	.	2	1	2	4	...	.	.	Trans-Jordan.
Turquie . . . . .	.	336	.	5,566	4,713	5,564	4,270	4,500	.	12.7	Turkey.
U. R. S. S. . . . .	.	3,688	.	30,187	26,675	...	34,300	48,004	.	9.3	U. S. S. R.
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)</b>											
Albanie . . . . .	* 10,210	* 12,460	* 131,100	179,780	155,620	* 160,580	* 195,970	* 157,060	* 12.8	* 15.7	EUROPE (excl. U.S.S.R.) Albania.
Autriche . . . . .	d) 60	67	d) 968	1,173	1,208	1,267	1,322	1,383	d) 16.1	19.8	Austria.
Bulgarie . . . . .	590	740	5,340	9,400	7,751	8,888	10,544	10,431	9.1	14.2	Bulgaria.
Espagne . . . . .	472	446	6,587	6,298	7,327	6,703	6,931	6,604	14.0	15.5	Spain.
France . . . . .	336	340	3,748	4,739	5,684	6,254	4,094	4,193	11.2	12.0	France.
Grèce . . . . .	c) * 178	265	1,700	1,778	1,728	1,587	2,135	2,316	.	8.1	Greece.
Hongrie . . . . .	c) 1,017	* 1,180	c) 17,948	18,022	14,140	* 15,250	* 24,390	17,730	c) 17.7	* 20.7	Hungary.
Italie . . . . .	1,547	1,448	24,307	25,305	29,862	19,462	30,157	25,879	15.7	20.8	Italy.
Malte . . . . .	.	.	.	4	2	3	1	...	.	20.9	Malta.
Pologne . . . . .	79	97	743	953	838	1,041	1,057	...	9.3	10.9	Poland.
Portugal . . . . .	287	376	3,004	3,791	4,248	4,456	3,527	...	10.5	9.4	Portugal.
Roumanie . . . . .	3,561	4,776	35,613	63,862	45,199	60,633	59,930	45,544	10.0	12.5	Roumania.
Suisse . . . . .	2	1	46	31	37	29	28	27	23.0	27.6	Switzerland.
Tchécoslovaq. . . . .	158	134	2,653	2,315	2,485	2,277	3,093	1,529	16.8	23.1	Czechoslovak.
Yougoslavie . . . . .	1,926	2,521	27,789	41,477	34,646	32,034	47,930	36,028	14.4	19.0	Yugoslavia.
<b>Océanie<sup>1</sup></b>											
Australie . . . . .	132	89	2,195	2,018	2,039	1,794	1,240	...	16.6	13.9	OCEANIA. <sup>1</sup> Australia.
Guam . . . . .	.	.	.	9	...	...	...	...	.	.	Guam.
Hawaï . . . . .	.	0.7	.	14	14	14	15	...	.	22.4	Hawaii.
Iles sous mandat japonais . . . . .	.	.	.	1	1	1	1	...	.	23.3	Japanese Mandated Territ.
Nlle-Zélande . . . . .	4	3	114	96	80	66	99	...	28.5	30.0	New Zealand.
TOTAL <sup>1 5</sup> . . . . .	.	* 87,300	.	* 1,143,000	* 1,026,000	* 1,154,000	1,247,000	1,070,000	.	* 14.3	TOTAL. <sup>1 5</sup>
<b>Priz en francs-or par quintal<sup>2</sup> :</b>											
BRAÏLA : Danube . . . . .	{ moy. XI-X		21.14	9.55	6.54	5.77	5.03	av. XI-X		BRAÏLA : Danube.	
	{ XII		9.80	6.63	4.90	4.77	g) 6.04	{ XII			
CHICAGO: Mixed amer. N° 2	{ moy. XI-X		19.26	17.53	11.86	6.94	6.29	av. XI-X		CHICAGO : American mixed No. 2.	
	{ XII		18.44	14.31	7.30	4.90	6.12	{ XII			
BUENOS-AIRES : La Plata, jaune	{ moy. XI-X		18.20	12.16	6.08	6.17	5.33	av. XI-X		BUENOS AIRES : La Plata, Yellow.	
	{ XII		14.71	6.82	6.74	5.28	4.88	{ XII			

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

† Pays non compris dans les totaux.

\* Estimation. — \* Estimate. a) 1928; b) 1929; c) 1923-25; d) 1922-25; e) 1930; f) 1931; g) XI.

<sup>1</sup> Afrique, Océanie : non compris plusieurs pays dont la production est peu importante ou pour lesquels les données complètes font défaut.

<sup>2</sup> Inde brit. : données incomplètes; Indes néerl. : Java et Madoura seulement.

<sup>3</sup> Nyasaland, Rhodésie : non compris les cultures des indigènes.

<sup>4</sup> Union S.-Africaine : la superficie et le rendement ne comprennent pas les cultures des indigènes.

<sup>5</sup> Asie : non compris la majeure partie de la Chine. La production moyenne des principales provinces est estimée à environ 70 millions de quintaux.

<sup>6</sup> Prix en décembre des années 1929 à 1933 et prix moyens pour douze mois finissant le 31. X des mêmes années.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

† Countries not included in the totals.

\* India: data incomplete; Neth. Indies: Java and Madoura only.

<sup>1</sup> Africa, Oceania: not including several countries in which production is unimportant or for which complete data are not available.

<sup>2</sup> India: data incomplete; Neth. Indies: Java and Madoura only.

<sup>3</sup> Nyasaland, Rhodesia: not including cultivation by natives.

<sup>4</sup> Union of S. Africa: area and yield do not include cultivation by natives.

<sup>5</sup> Asia: not including the greater part of China. The average production of its main provinces is estimated at 70 million quintals.

<sup>6</sup> Prices in December 1929 to 1933 and average prices for twelve months ending on 31.X of the same years.

**Tableau 24. RIZ : Superficie, production et rendement (en riz brut).**  
**Table 24. RICE : Area, Production and Yield (of rough rice).**

PAYS	Superficie—Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921/22- 1925/26	1932/33	1921/22- 1925/26	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	* 1933/34	1921/22- 1925/26	1932/33	
	<b>AFRIQUE <sup>1</sup></b>		<b>* 1,450</b>		<b>16,080</b>	<b>17,810</b>	<b>* 15,600</b>	<b>* 19,560</b>	...		
Afrique-Equat.fr.	g)	2		14	14	16	...	...	g)	7.3	Fr. Equat. Africa.
Afrique-Occ. fr..		445		2,942	2,891	3,845	3,348	...		7.8	Fr. West Africa.
Congo belge	g)	53		651	561	455	...	...	g)	8.6	Belgian Congo.
Egypte		198	2,175	4,160	4,505	719	5,504	5,307		27.8	Egypt.
Guinée port.	a)	12		175	175	170	170	...	a)	6.0	Port. Guinea.
Madagascar		551	9,815	6,150	6,574	7,150	6,783	...		12.3	Madagascar.
Sierra-Leone		120	2,637	2,590	2,740	2,740	2,740	...		20.8	Sierra Leone.
Tanganyika	g)	54		291	353	...	...	...	c)	7.6	Tanganyika.
<b>AMÉRIQUE DU NORD : Et.-Unis</b>	373	351	7,274	8,288	9,170	9,160	8,248	7,271	10.5	23.5	<b>NORTH AMERICA : United States.</b>
<b>AMÉR. CENTRALE <sup>2</sup></b>		<b>* 60</b>	<b>* 600</b>	<b>1,000</b>	<b>* 1,400</b>	<b>* 1,200</b>	<b>* 1,200</b>	...		<b>* 20.0</b>	<b>CARIBBEAN. <sup>2</sup></b>
Cuba †				(280)	...	...	...	...			Cuba. †
Haiti		15		200	450	...	...	...			Haiti.
Honduras †	e)	(4)			(64)	...	...	...	e)	(15.8)	Honduras. †
Mexique	29	34	438	673	748	722	730	...	15.1	21.4	Mexico.
Salvador			c) 100	110	...	...	...	...			Salvador.
<b>AMÉRIQ. DU SUD</b>		<b>* 1,250</b>	<b>* 9,900</b>	<b>13,660</b>	<b>* 12,900</b>	<b>* 13,600</b>	<b>* 13,200</b>	...		<b>* 10.5</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine	6 g)	12	142	53	103	235	...	...	23.7 g)	20.3	Argentine.
Bolivie	d) 21 e)	10	d) 240	340	306	...	...	...	d) 11.4 e)	30.6	Bolivia.
Bésil	447 a)	1,100	7,548	10,481	...	...	...	...		16.9	Brazil.
Colombie	a)	18		246	398	470	...	...	a)	8.7	Colombia.
Equateur	g)	12		418	145	166	...	...	g)	13.9	Ecuador.
Guyane brit.	18	36	402	733	653	797	861	...	22.3	24.2	British Guiana.
Paraguay	e)	2	...	37	36	...	...	...	g)	20.0	Paraguay.
Pérou	31 g)	54	535	1,128	1,018	1,362	...	...	17.3 g)	21.3	Peru.
Surinam		11	114	221	208	244	250	...		22.6	Surinam.
<b>ASIE <sup>3</sup> (sans l'U.R.S.S.)</b>	51,400	* 54,250	* 811,000	805,810	* 855,500	* 833,300	* 824,000	* 832,000	* 15.8	* 15.2	<b>ASIA <sup>3</sup> (excl. U.S.S.R.).</b>
Andaman et Nicobar	1	1	19	27	25	22	23	...	13.6	16.5	Andaman and Nicobar Isl.
Bornéo-sept.brit. <sup>4</sup>	25	29	313	253	286	399	...	...	12.5 g)	12.5	Brit. N. Borneo. <sup>4</sup>
Brunei <sup>4</sup>	g)	5		18	28	36	...	...	g)	7.3	Brunei. <sup>4</sup>
Ceylan	320	340	2,278	3,100	...	...	...	...	7.1 b)	9.7	Ceylon.
Chine : Mandch.	g)	200		2,931	3,122	3,176	2,471	3,130	g)	15.9	China : Manch.
Corée	1,547	1,630	26,224	24,778	34,686	28,704	29,559	32,811	17.0	18.1	Korea.
Et. fr. ds. l'Inde	18	19	210	258	264	266	271	...	11.7	14.3	French India.
Formose	519	664	10,057	11,720	13,329	13,526	16,184	15,130	19.4	24.0	Formosa.
Inde (brit.) <sup>5</sup>	32,941	33,451	478,589	474,949	491,211	503,264	471,462	460,301	14.5	14.1	India. <sup>5</sup>
Indes néerl. <sup>6</sup>	3,337	3,751	50,408	54,792	52,610	55,708	54,014	...	15.1	14.0	Netherl. Indies. <sup>6</sup>
Indochine	4,860	5,367	56,446	59,381	59,797	56,148	53,580	...	11.6	10.9	Indo-China.
Japon	3,118	3,231	104,232	107,703	120,936	99,850	109,208	128,119	33.4	33.8	Japan.
Kouang-Toung		1	20	24	27	27	19	...		20.4	Kwantung.
Malaisie brit.	271 g)	293	3,693	2,427	4,151	4,649	...	...	13.6 g)	15.8	British Malaya.
Perse †						(2,821)	...	...			Persia. †
Philippines	1,695 g)	1,782	18,805	22,698	21,842	20,812	...	...	11.1 g)	11.7	Philippines.
Sarawak	g)	249		1,290	1,321	1,359	...	...	g)	5.5	Sarawak.
Siam	2,551	3,214	44,499	39,058	48,649	41,011	51,164	48,285	17.4	15.9	Siam.
Syrie et Liban		0.1		3	3	3	2	...		11.1	Syria and Leban.
Turquie		26		402	237	378	482	...		18.4	Turkey.
<b>U. R. S. S. †</b>	g)	(127)		f) (3,948)							<b>U. S. S. R. †</b>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)</b>	187	203	8,441	10,215	10,063	9,700	10,170	* 9,500	* 45.1	50.1	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.).</b>
Bulgarie	4	5	96	195	166	139	138	135	24.0	25.5	Bulgaria.
Espagne	47	50	2,760	3,037	3,126	2,662	3,182	2,951	58.7	64.1	Spain.
Italie	123	135	5,379	6,737	6,501	6,622	6,566	6,078	42.0	48.5	Italy.
Portugal	* 6	11	185	224	247	260	256	...	* 30.8 g)	22.6	Portugal.
Yougoslavie	2	2	21	22	23	20	32	...	10.5 g)	15.1	Yugoslavia.



**Tableau 24 (fin). Riz : Superficie, production et rendement (en riz brut).**  
**Table 24 (concluded). Rice : Area, Production and Yield (of rough rice).**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921/22- 1925/26	1932/33	1921/22- 1925/26	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	* 1933/34	1921/22- 1925/26	1932/33	
	Océanie . . .	.	* 12	.	* 510	390	370	* 380	...	.	
Australie . . .	.	g) 8	.	348	272	257	260	...	.	g) 32.4	Australia.
Hawaï . . .	.	g) 0.4	.	30	19	17	...	...	.	g) 37.7	Hawaii.
Iles Fidji . . .	4	e) 4	53	130	103	100	100	...	20.0	e) 26.3	Fiji Islands. <sup>4</sup>
<b>MONDE ENTIER<sup>5</sup></b>	<b>*54,000</b>	<b>*57,600</b>	<b>*855,000</b>	<b>*856,000</b>	<b>*907,000</b>	<b>*883,000</b>	<b>*877,000</b>	<b>*880,000</b>	<b>* 15.8</b>	<b>* 15.2</b>	<b>WORLD.<sup>5</sup></b>
<i>Priz en francs-or par quintal<sup>7</sup> :</i>										<i>Prices in gold francs per quintal:<sup>7</sup></i>	
LONDRES : Birmanie N° 2 . . .	{ moy. I-XII			32.72	27.11	18.15	14.88	11.08	av. I-XII		LONDON : Burma No. 2.
	{ XII			30.82	20.27	15.23	11.83	10.10	XII		
LONDRES : Saïgon N° 1 . . .	{ moy. I-XII			32.98	28.60	18.65	16.08	11.50	av. I-XII		LONDON : Saigon No. 1.
	{ XII			30.41	22.34	16.81	12.25	9.64	XII		
TOKIO : Chumai . . . . .	{ moy. I-XII			38.34	36.18	25.96	17.29	12.47	av. I-XII		TOKYO : Chumai
	{ XII			38.89	25.59	24.74	13.56	12.42	XII		

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture. — Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Là où les statistiques originales ne se rapportent pas au riz brut, elles ont été ajustées à l'aide de coefficients fournis par les pays mêmes.

Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

\* Estimation.

† Pays dont les chiffres ne figurent pas dans les totaux.

a) 1928/29 ; b) 1929/30 ; c) 1924/25 ; d) 1923/24-1925/26 ; e) 1930/31 ; f) 1926/27 ; g) 1931/32.

<sup>1</sup> Afrique : non compris plusieurs pays pour lesquels les données complètes font défaut.

<sup>2</sup> Amérique Centrale : y compris une estimation pour Costa-Rica, Guatemala, Trinité et Tobago, Puerto-Rico.

<sup>3</sup> Asie : non compris la presque totalité de la production de la Chine, évaluée pour une année normale à 450 millions de quintaux, de la Perse, de l'Inde portugaise et de l'U.R.S.S.

<sup>4</sup> Borneo, Brunei, Fidji : cultures des Européens.

<sup>5</sup> Inde brit. : non compris quelques Etats indiens.

<sup>6</sup> Java et Madoura.

<sup>7</sup> Les cours de prix se réfèrent aux années civiles 1929 à 1933.

Note. — Whenever the original statistics do not refer to rough rice, they have been adjusted by means of coefficients supplied by the countries concerned.

An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

\* Estimate.

† Countries the figures of which are not included in the totals.

a) 1928/29 ; b) 1929/30 ; c) 1924/25 ; d) 1923/24-1925/26 ; e) 1930/31 ; f) 1926/27 ; g) 1931/32.

<sup>1</sup> Africa : excluding several countries for which complete data are not available.

<sup>2</sup> Caribbean : including an estimate for Costa Rica, Guatemala, Trinidad and Tobago, Puerto Rico.

<sup>3</sup> Asia : excluding almost the entire production of China, estimated at 450 million quintals in a normal year, Persia, Portuguese India and U.S.S.R.

<sup>4</sup> Borneo, Brunei, Fiji : cultivation by Europeans.

<sup>5</sup> India : not including several Indian States.

<sup>6</sup> Java and Madura.

<sup>7</sup> The price quotations refer to the calendar years 1929 to 1933.

**Tableau 25. HOUBLON : Superficie cultivée, production et rendement.**  
**Table 25. HOPS<sup>1</sup> : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932	1921-1925	1929	1930	1931	1932	* 1933	1921-1925	1932	
	AMÉRIQUE . .	9.3	9.2	125	168	111	126	113	* 170	18.4	
Canada . . .	0.2	0.3	4	7	5	6	4	...	18.5	12.9	Canada.
Etats-Unis <sup>1</sup> .	9.1	8.9	121	151	106	120	109	165	13.3	12.9	U.S.A. <sup>1</sup>
EUROPE <sup>2</sup> . .	*40.0	30.3	*347	583	*460	*310	260	*200	8.7	8.6	EUROPE. <sup>2</sup>
Allemagne . .	11.8	8.0	46	136	111	* 62	* 49	68	3.9	6.1	Germany.
Autriche . . .	—	—	1	—	—	—	—	...	—	3.4	Austria.
Belgique . . .	1.4	0.6	19	20	13	5	7	7	13.6	12.1	Belgium.
France . . . .	4.2	1.8	39	62	28	* 5	* 8	17	9.3	4.4	France.
Hongrie . . .	—	0.1	—	1	1	—	—	1	—	6.5	Hungary.
Pologne . . .	a) 2.1	2.0	a) 15	17	—	—	16	...	a) 7.1	7.9	Poland.
Roy.-Unl. . .	10.4	6.7	158	182	129	86	96	110	15.2	14.3	U.K.
Tchécoslov. .	8.1	9.6	57	118	147	123	75	59	7.0	7.9	Czechoslov.
Yougoslavie .	1.8	1.5	13	46	18	16	8	15	7.2	5.6	Yugoslavia.
Océanie . . .	1.0	c) 0.6	15	15	* 12	* 12	...	...	15.0	.	OCEANIA.
Australie . .	0.7	c) 0.4	11	11	9	8	...	...	15.7	c) 19.6	Australia.
N.-Zélande . .	0.3	c) 0.2	4	4	...	...	...	...	13.3	b) 15.8	New Zeal.
<b>TOTAL<sup>3</sup> . . .</b>	<b>* 60.3</b>	<b>40.1</b>	<b>*490</b>	<b>760</b>	<b>* 680</b>	<b>* 450</b>	<b>* 380</b>	<b>* 470</b>	<b>* 9.7</b>	<b>* 9.5</b>	<b>TOTAL.<sup>3</sup></b>

SOURCE : Institut international d'Agriculture. — International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

a) 1922-1925. b) 1929. c) 1931.

\* Estimation.

<sup>1</sup> Etats-Unis : Etats producteurs les plus importants seulement.

<sup>2</sup> Non compris l'U.R.S.S.

<sup>3</sup> Allemagne et France : non compris le houblon qui n'a pas été récolté.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

\* Estimate.

<sup>1</sup> United States : chief producing States only.

<sup>2</sup> Excluding the U.S.S.R.

<sup>3</sup> Germany and France : not including hops not harvested.

Tableau 26. POMMES DE TERRE : Superficie, production et rendement.  
Table 26. POTATOES : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932 1932/33	1921-1925	1929 1929/30	1930 1930/31	1931 1931/32	1932 1932/33	* 1933 1933/34	1921-1925	1932 1932/33	
<b>AFRIQUE<sup>1</sup></b>	* 80	* 90	* 3,200	* 3,900	* 3,360	* 4,200	* 4,000	...	* 40	* 46.0	<b>AFRICA.<sup>1</sup></b>
Algérie	18	20	617	921	896	758	895	959	34.3	45.0	Algeria.
Congo belge	g) 6	.	.	94	145	102	...	...	g) 17.4	...	Belgian Congo.
Egypte	.	3	.	122	230	337	348	...	...	103.5	Egypt.
Madagascar	25	10	1,174	938	600	530	587	...	47.0	57.0	Madagascar.
Mozambique	b) 1	.	.	16	...	...	...	...	b) 15.9	...	Mozambique.
Rhodesie <sup>2</sup>	f) 1	.	.	44	56	65	...	...	f) 47.8	...	Rhodesia. <sup>2</sup>
Ruanda-Urundi	.	6	.	33	68	233	377	...	...	65.4	Ruanda Urundi
Tripolitaine	.	2	.	.	25	510	...	...	g) 170.0	...	Tripoli.
Tunisie	1	2	41	85	70	80	60	...	...	30.0	Tunis.
Union S.-Afric. <sup>3</sup>	34 g) 36	.	1,087	1,571	1,252	1,567	1,240	1,642	32.0 g)	43.7	S. Africa, Un. <sup>3</sup>
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	* 1,700	* 1,680	* 123,130	107,653	112,961	125,022	115,590	* 105,500	* 72.4	* 69.0	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada	247	211	24,722	18,112	21,882	23,725	17,879	18,731	100.1	84.7	Canada.
Etats-Unis	1,365	1,368	97,969	89,174	90,561	101,514	97,346	86,314	71.9	71.2	United States.
Terre-Neuve	.	.	* 440	307	518	383	365	...	...	...	Newfoundland.
<b>AMÉRIQUE CENTR.<sup>4</sup></b>	.	* 13	* 360	457	505	* 530	* 553	...	.	* 42.5	<b>CARIBBEAN.<sup>4</sup></b>
Bermudes	—	0.2	.	50	36	20	22	...	...	145.3	Bermuda.
Cuba †	.	.	.	.	(557)	...	...	...	...	...	Cuba †
Guatemala	1	0.7	17	14	13	...	16	...	...	22.0	Guatemala.
Honduras †	f) (2)	.	.	.	(105)	...	...	...	f) (63.1)	...	Honduras. †
Mexique	.	12 c)	297	393	456	495	515	...	...	44.0	Mexico.
<b>AMÉRIQUE DU SUD<sup>5</sup></b>	.	* 550	.	19,770	25,810	* 23,000	...	...	.	.	<b>SOUTH AMERICA.<sup>5</sup></b>
Argentine	134	152	8,128	8,786	12,511	9,201	7,855	...	60.7	51.7	Argentine.
Bolivie	g) 300	.	.	3,720	3,640	5,100	...	...	g) 17.0	...	Bolivia.
Brsil	41	.	2,522	3,093	4,946	...	...	...	61.5	...	Brazil.
Chili	30	56	2,891	4,023	4,473	4,097	...	...	96.4 g)	79.9	Chile.
Colombie †	b) (67)	.	.	a) (2,388)	...	...	...	...	a) (35.6)	...	Colombia.
Pérou †	a) (285)	.	.	a) (8,204)	...	...	...	...	a) (28.8)	...	Peru. †
Uruguay	4 g)	7	89	148	241	301	...	...	f) 41.7	...	Uruguay.
<b>ASIE<sup>6</sup>(sans U.R.S.S.)</b>	* 200	277	* 16,000	18,184	18,899	16,520	19,820	...	* 80.0	71.5	<b>ASIA<sup>6</sup>(excl. U.S.S.R.)</b>
Chypre	1.5	3	112	249	182	205	225	...	74.7	86.9	Cyprus.
Corée	75	97	4,444	5,422	5,563	4,468	6,896	...	59.3	71.1	Korea.
Japon	98	111	9,392	9,364	10,366	9,222	10,034	...	95.8	90.3	Japan.
Java et Madoura	17	24	925	1,019	784	799	1,158	...	54.5 g)	48.3	Java & Madura.
Kouang-Toung	.	0.5	.	37	45	53	42	...	...	82.5	Kwantung.
Sakhaline Jap.	1.3	4	148	180	330	240	386	...	113.8	92.6	Saghalien.
Syrie et Liban.	c) 4.7	7 c)	426	578	492	441	359	275 c)	90.6	52.8	Syria and Leb.
Turquie	.	31	.	1,335	1,137	1,094	718	...	...	23.4	Turkey.
<b>U. R. S. S.</b>	.	g) 6,112	.	456,207	471,814	...	...	...	...	f) 86.0	<b>U. S. S. R.</b>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)</b>	* 10,110	11,125	1,129,780	1,412,380	1,375,390	1,370,255	1,458,560	1,360,000	* 111.7	131.1	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.)</b>
Albanie	.	0.5	.	6	11	8	9	...	...	17.5	Albania.
Allemagne	2,733	2,879	355,021	400,772	470,996	438,664	470,164	440,714	129.9	163.3	Germany.
Autriche	c) 164	202 c)	16,350	28,030	26,531	27,168	26,661	26,612 c)	99.7	131.7	Austria.
Belgique	164	176	29,335	39,080	29,624	35,769	44,390	35,893	178.9	251.9	Belgium.
Bulgarie	9	14	325	441	631	607	716	770	36.1	49.7	Bulgaria.
Danemark	79	70	11,994	10,720	9,776	8,773	13,024	13,500	151.8	186.8	Denmark.
Espagne	d) 317	418 d)	26,695	46,227	42,032	46,770	50,258	41,463 d)	84.2	120.3	Spain.
Estonie	70	67	7,018	7,530	8,631	8,545	7,828	9,490	100.2	116.9	Estonia.
Finlande	67	77	5,936	7,241	9,284	9,779	9,834	12,400	88.6	127.7	Finland.
France	1,460	1,413	122,840	161,748	139,229	162,998	164,839	150,243	84.1	116.7	France.
Grèce	* 12	15	528	350	543	628	846	989	44.0	55.1	Greece.
Hongrie	e) 262	* 308 e)	17,644	22,277	18,936	* 14,975	* 15,975	* 19,948	e) 67.4	* 51.9	Hungary.

Tableau 26 (fin). Pommes de terre : Superficie, production et rendement.

Table 26 (concluded). Potatoes : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area		Production							Rendement par hectare		COUNTRY
	Milliers d'hectares		Milliers de quintaux — Quintals (000's)							Yield per hectare		
	1921-1925	1932 1932/33	1921-1925	1929 1929/30	1930 1930/31	1931 1931/32	1932 1932/33	* 1933 1933/34	1921-1925	1932 1932/33		
EUROPE (suite).											EUROPE (ctd.).	
Irlande, Etat l. . . . .	160	141	18,367	30,549	23,750	19,631	30,638	25,388	114.8	217.8	Irish Free St.	
Islande . . . . .			25	39	36	35	...	...	...	...	Iceland.	
Italie . . . . .	340	414	17,982	20,077	19,539	19,646	28,369	23,757	52.9	68.6	Italy.	
Lettonie . . . . .	72	102	6,707	10,798	11,041	11,670	12,051	14,026	93.2	117.7	Latvia.	
Lithuanie . . . . . c)	156	173	c)17,170	18,529	17,595	19,962	19,188	18,244	c) 110.1	110.8	Lithuania.	
Luxembourg . . . . .	15	16	1,646	2,396	1,599	2,132	2,202	1,804	109.7	134.0	Luxemburg.	
Malte . . . . .	1	3	191	296	292	304	256	205	194.0	87.9	Malta.	
Norvège . . . . .	49	50	7,565	9,000	7,660	7,743	10,350	9,768	154.4	207.5	Norway.	
Pays-Bas . . . . .	174	176	29,947	40,967	30,398	28,606	36,068	30,535	172.1	204.9	Netherlands.	
Pologne . . . . .	2,230	2,715	265,351	317,498	309,023	309,884	299,745	282,000	119.0	110.4	Poland.	
Portugal . . . . .	*22	31	2,138	3,448	5,649	6,046	6,647	...	*97.2	214.4	Portugal.	
Roumanie <sup>7</sup> . . . . .	171	191	15,646	24,838	19,579	20,084	17,252	...	86.1	84.4	Roumania. <sup>7</sup>	
Royaume-Uni . . . . .	329	321	51,815	59,612	45,310	39,138	56,653	55,920	157.5	176.2	Unit. Kingdom.	
Suède . . . . .	157	137	17,681	18,854	17,589	14,819	21,336	19,774	112.6	156.1	Sweden.	
Suisse . . . . .	45	47	6,663	7,779	5,900	7,500	6,549	7,575	148.1	140.6	Switzerland.	
Tchécoslovaquie . . . . .	639	731	67,271	106,957	89,504	97,263	92,763	82,021	105.3	126.8	Czechoslovakia.	
Yougoslavie . . . . .	217	237	9,941	16,322	14,705	11,108	13,911	14,681	45.8	58.6	Yugoslavia.	
Océanie . . . . .	65	* 67	*4,900	4,810	5,250	5,240	...	...	*75.4	...	OCEANIA.	
Australie . . . . .	56	f) 57	3,677	3,480	3,706	4,035	...	...	65.7	g) 68.7	Australia.	
Nouvelle-Zélande . . . . .	9	10	1,214	1,322	1,540	1,186	1,312	...	134.9	131.7	New Zealand.	
Hawaï . . . . .	—	0.3	...	8	8	18	28	...	...	87.8	Hawaii.	
TOTAL <sup>4 5 6</sup> . . . . .		19,800		*2,023,500	*2,014,100	...	...	...	...	...	WORLD. <sup>4 5 6</sup>	
sans l'U.R.S.S. . . . .	12,700	13,700	1,204,000	*1,567,200	*1,542,200	*1,545,400	*1,626,000	...	* 102.0	* 118.6	" ex. U.S.S.R.	
Priz en francs-or par quintal ;											Prices in gold francs per quintal :	
BERLIN : rouge . . . . .		{ moy. VII-VI XII	5.26 5.88	4.06 3.21	4.22 4.18	3.29 3.26	...	3.80			av. VII-VI } BERLIN : red. XII }	
TCHÉCOSLOVAQUIE : pr. la consommation . . . . .		{ moy. VII-VI XII	5.70 4.76	6.54 4.38	5.32 3.99	4.47 4.16	...	5.08			av. VII-VI } CZECHOSLOVAKIA : XII } for consumption.	

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

† Pays non compris dans les totaux.

† Countries not included in the totals.

• Estimation.

• Estimate.

a) 1928. b) 1929. c) 1922-25. d) 1921-24. e) 1923-25. f) 1930. g) 1931.

<sup>1</sup> Afrique : non compris plusieurs pays dont la production est faible.

<sup>1</sup> Africa : not including several countries in which production is unimportant.

<sup>2</sup> Rhodésie : non compris les cultures des indigènes dans la Rhodésie méridionale.

<sup>2</sup> Rhodesia : not including cultivation by natives in Southern Rhodesia.

<sup>3</sup> Union S.-Afr. : la superficie ne comprend pas les cultures des indigènes. De petites quantités récoltées par des indigènes sont incluses dans les chiffres de la production.

<sup>3</sup> South Africa, Union of : area does not include cultivation by natives, small quantities of which are, however, included in the production figures.

<sup>4</sup> Amérique Centrale : non compris Cuba, Honduras, Costa-Rica.

<sup>4</sup> Caribbean : not including Cuba, Honduras, Costa Rica.

<sup>5</sup> Amérique du Sud : non compris la Colombie, le Pérou et le Paraguay.

<sup>5</sup> South America : not including Colombia, Peru and Paraguay.

<sup>6</sup> Asie : non compris la Chine.

<sup>6</sup> Asia : not including China.

<sup>7</sup> Roumanie : les chiffres de la superficie et du rendement se réfèrent à la culture simple ; ceux de la production, aux cultures simple et intercalaire.

<sup>7</sup> Roumania : the figures for area and yield refer to the single crop ; those for production, refer to the single and mixed crops.

Tableau 27. CAFÉ. — Table 27. COFFEE.

Production ou exportation en milliers de quintaux. — Production or exports in quintals (000's).

PAYS	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	COUNTRY
<b>AFRIQUE</b> . . . . .	410	470	510	650	580	*640	*760	*810	* 960	<b>AFRICA.</b>
Afrique-Equat. fr. . . . .	1	1	1	1	2	3	3	6	...	Fr. Equat. Africa.
Angola . . . . .	(E.)126	176	183	191	190	...	...	...	...	Angola.
Congo belge . . . . .	2	3	6	6	13	21	60	68	...	Belgian Congo.
Côte d'Ivoire (E.) . . . . .	1	1	1	3	2	4	4	7	13	Ivory Coast. (E.)
Ethiopie (E.) <sup>1</sup> . . . . .	111	104	115	140	132	140	141	181	193	Ethiopia. (E.) <sup>1</sup>
Kenya . . . . .	59	78	80	125	69	118	141	92	161	Kenya.
Madagascar . . . . .	32	26	35	95	46	37	67	115	169	Madagascar.
Ouganda (E.) . . . . .	21	15	17	22	21	21	25	36	...	Uganda. (E.)
Sierra-Leone . . . . .	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Sierra Leone.
Saint-Thomas et Prince (E.) . . . . .	3	2	3	3	3	3	5	6	...	St. Thomas and Principe. (E.)
Tanganyika (E.) . . . . .	53	61	66	67	106	90	117	94	115	Tanganyika. (E.)
<b>AMÉRIQUE CENTRALE</b> . . . . .	*2,080	2,420	2,280	*2,930	*2,420	*2,550	*2,590	*2,140	*2,500	<b>CARIBBEAN.</b>
Costa-Rica (E.) . . . . .	154	182	162	188	197	235	230	185	210	Costa Rica. (E.)
Cuba <sup>2</sup> . . . . .	200	162	162	208	198	206	239	271	266	Cuba. <sup>2</sup>
Rép. Dominicaine (E.) . . . . .	27	43	41	47	55	42	51	74	48	Dominican Rep. (E.)
Guadeloupe (E.) . . . . .	10	6	8	8	2	2	2	5	3	Guadeloupe. (E.)
Guatemala . . . . .	379	442	613	618	411	441	408	540	* 480	Guatemala.
Haiti (E.) . . . . .	308	357	287	411	286	343	263	232	342	Haiti. (E.)
Honduras (E.) . . . . .	9	12	15	24	16	18	...	...	12	Honduras. (E.)
Jamaïque (E.) . . . . .	53	34	42	40	30	31	42	40	...	Jamaica. (E.)
Mexique . . . . .	482	399	406	424	420	391	379	329	437	Mexico.
Nicaragua (E.) . . . . .	108	177	114	178	132	153	158	81	...	Nicaragua. (E.)
Puerto-Rico . . . . .	118	108	127	109	68	33	*50	*24	52	Puerto Rico.
Salvador <sup>3</sup> . . . . .	430	460	300	678	608	650	750	335	462	Salvador. <sup>3</sup>
Trinité et Tobago (E.) . . . . .	2	3	2	1	1	4	2	4	...	Trinidad & Tobago. (E.)
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b> . . . . .	8,830	11,580	11,350	18,360	9,580	20,520	11,780	18,090	*13,170	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Bolivie . . . . .	98	98	98	90	220	250	240	220	...	Bolivia.
Bésil <sup>4</sup> . . . . .	6,609	9,030	8,804	15,683	6,557	17,444	8,712	15,000	10,000	Brazil. <sup>4</sup>
Colombie . . . . .	1,396	1,701	1,642	1,824	1,929	2,099	2,038	2,139	2,150	Colombia.
Equateur (E.) . . . . .	41	61	59	92	73	95	83	80	78	Ecuador. (E.)
Guyane brit. (E.) . . . . .	3	4	2	4	4	2	4	5	...	British Guiana. (E.)
Pérou (E.) . . . . .	1	3	4	7	10	7	21	22	...	Peru. (E.)
Surinam . . . . .	17	25	18	30	29	29	36	27	39	Surinam.
Venezuela . . . . .	666	656	728	631	760	590	650	600	660	Venezuela.
<b>ASIE</b> . . . . .	1,050	1,170	1,130	1,470	1,470	1,390	*1,170	*1,270	*1,570	<b>ASIA.</b>
Aden (E.) <sup>5</sup> . . . . .	82	57	58	56	47	38	41	45	49	Aden. (E.) <sup>5</sup>
Inde (brit.) <sup>6</sup> . . . . .	138	100	156	161	126	179	150	153	150	India. <sup>6</sup>
Indes néerlandaises <sup>7</sup> . . . . .	789	978	878	1,210	1,259	1,138	945	1,032	1,327	Neth. Indies. <sup>7</sup>
Indochine . . . . .	12	8	8	8	7	7	...	...	10	Indo-China.
Philippines . . . . .	12	12	12	12	13	14	14	11	...	Philippines.
Timor (E.) . . . . .	16	15	13	22	16	15	13	...	...	Timor. (E.)
<b>Océanie</b> . . . . .	40	30	40	40	50	50	50	60	60	<b>OCEANIA.</b>
Hawaï . . . . .	29	21	29	27	38	39	40	45	44	Hawaii.
Nouv.-Calédonie (E.) . . . . .	6	8	8	9	10	7	7	12	13	New Caledonia. (E.)
Nouv.-Hébrides (E.) . . . . .	4	3	3	1	1	1	1	1	2	New Hebrides. (E.)
<b>TOTAL</b> . . . . .	12,410	15,670	15,310	23,450	14,100	25,150	16,350	22,370	18,260	<b>TOTAL.*</b>
<i>Prix en francs-or par quintal (1925-1933) :</i>										<i>Price in gold francs per quintal (1925-1933) :</i>
New-York : / moy. I-XII	280	255	271	265	253	151	100	122	85	Av. I-XII / New York:
Santos N. 4 \ XII.	260	230	244	266	173	120	95	118	68	Santos N. 4.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

(E.) = Exportation. \* Estimation.

(E.) = Exports. \* Estimate.

<sup>1</sup> Ethiopie : quantités exportées par la Côte française des Somalis, représentant la presque totalité de l'exportation.

<sup>1</sup> Ethiopia : exports via the French Somal coast, representing the bulk of coffee exported.

<sup>2</sup> Cuba : seulement la Province de l'Orient, principal centre de production du café. La production totale en 1931/32 est estimée à 310 milliers de quintaux.

<sup>2</sup> Cuba : Province of Oriente only, the principal producing region. The total production in 1931/32 is estimated at 310 thousand quintals.

<sup>3</sup> Brésil : chiffres calculés sur la base des exportations et du mouvement des stocks. Les données relatives à la production sont incertaines.

<sup>3</sup> Brazil : figures calculated from exports and fluctuations of stocks. The data relating to production are uncertain.

<sup>4</sup> Aden : production de pays limitrophes à Aden.

<sup>4</sup> Aden : production of neighbouring countries.

<sup>5</sup> Inde : données incomplètes.

<sup>5</sup> India : incomplete returns.

**Tableau 28. CACAO (BRUT). — Table 28. COCOA (RAW).**  
 Production ou exportation en milliers de quintaux. — Production or Exports in quintals (000's).

PAYS	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	* 1932/33	COUNTRY
<b>AFRIQUE</b> . . . . .	<b>* 3,080</b>	<b>* 2,950</b>	<b>3,400</b>	<b>3,150</b>	<b>3,640</b>	<b>3,470</b>	<b>3,450</b>	<b>3,470</b>	<b>4,100</b>	<b>AFRICA.</b>
Afrique-Equat. fr. (E.)	3	1	2	2	4	4	5	8	...	Fr. Equat. Africa. (E.)
Cameroun (brit.) (E.) <sup>a</sup>	33	33	34	36	38	28	29	33	36	Cameroons, Br. (E.) <sup>a</sup>
Cameroun (franç.) (E.)	49	53	76	73	100	106	109	138	172	Cameroons, Fr. (E.)
Congo belge (E.)	8	8	8	8	8	10	13	10	...	Belgian Congo. (E.)
Côte de l'Or (E.) <sup>a</sup> 1	2,143	2,106	2,414	2,103	2,457	2,293	2,199	2,079	2,447	Gold Coast. (E.) <sup>a</sup> 1
Côte d'Ivoire (E.)	63	68	98	145	163	203	199	253	313	Ivory Coast. (E.)
Fernando-Po.	96	60	58	84	76	75	102	104	...	Fernando Po.
Guinée espagnole.	1	2	1	3	3	4	4	4	...	Sp. Guinea.
Madagascar (E.)	1	2	1	1	3	2	2	2	4	Madagascar. (E.)
Nigeria (E.) <sup>a</sup>	374	388	430	427	499	525	495	594	691	Nigeria. (E.) <sup>a</sup>
Sierra-Leone.	—	1	1	1	1	1	1	1	...	Sierra Leone.
Saint-Thomé et Prince (E.)	209	125	168	146	185	96	142	102	116	St. Thomé and Principe Isl. (E.)
Togo, mand. br. (E.) <sup>a</sup> 1	...	...	49	58	50	65	71	71	99	Togo, Brit. mand. (E.) <sup>a</sup> 1
Togo, mand. fr. (E.)	46	52	63	63	55	62	77	61	71	Togo, Fr. mand. (E.)
<b>AMÉRIQUE CENTRALE ET ANTILLES</b> . . . . .	<b>640</b>	<b>640</b>	<b>690</b>	<b>680</b>	<b>710</b>	<b>690</b>	<b>740</b>	<b>* 500</b>	<b>650</b>	<b>CARIBBEAN.</b>
Antilles brit. (E.) <sup>1</sup>	80	82	87	79	83	81	79	72	...	Br. West Indies. (E.) <sup>1</sup>
Costa-Rica (E.)	41	53	34	58	60	73	66	73	...	Costa Rica. (E.)
Cuba †	...	(9)	(40)	(34)	...	...	...	...	...	Cuba. †
Rép. Dominic. (E.)	235	201	265	193	213	206	256	168	199	Dominican Rep. (E.)
Guadeloupe (E.)	7	7	6	7	6	2	3	2	...	Guadeloupe. (E.)
Guatemala	1	—	—	—	1	1	1	1	...	Guatemala.
Haiti (E.)	15	22	16	24	14	23	12	8	...	Haiti. (E.)
Martinique (E.)	5	5	4	5	4	4	6	17	...	Martinique. (E.)
Mexique	15	14	14	14	14	8	8	9	...	Mexico.
Nicaragua (E.)	1	1	1	2	3	3	2	1	...	Nicaragua. (E.)
Panama (E.)	20	25	23	31	28	41	45	...	...	Panama. (E.)
Trinité et Tobago (E.)	224	227	235	263	281	244	259	199	234	Trinidad and Tobago. (E.)
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b> * . . . . .	<b>1,220</b>	<b>1,130</b>	<b>1,070</b>	<b>1,290</b>	<b>1,210</b>	<b>1,120</b>	<b>970</b>	<b>1,330</b>	<b>1,300</b>	<b>SOUTH AMERICA.*</b>
Bolivie	19	20	21	21	30	...	...	25	...	Bolivia.
Bésil <sup>2</sup>	592	688	590	778	720	668	581	919	944	Brazil. <sup>2</sup>
Colombie	49	51	50	56	...	...	57	70	...	Colombia.
Equateur (E.)	329	218	236	230	182	201	146	154	99	Ecuador. (E.)
Surinam	7	1	2	2	3	3	2	1	...	Surinam.
Venezuela (E.)	229	151	169	200	211	161	161	159	...	Venezuela. (E.)
<b>ASIE</b> . . . . .	<b>63</b>	<b>56</b>	<b>63</b>	<b>58</b>	<b>65</b>	<b>63</b>	<b>64</b>	<b>68</b>	<b>59</b>	<b>ASIA.</b>
Ceylan (E.)	35	33	41	37	42	39	39	42	33	Ceylon. (E.)
Indes néerl. (E.)	16	12	11	10	11	12	13	14	16	Neth. Indies. (E.)
Philippines	12	11	11	11	12	12	12	12	10	Philippines.
<b>Océanie</b> . . . . .	<b>* 28</b>	<b>28</b>	<b>31</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>34</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>OCEANIA.</b>
Nouvelle-Guinée	1	1	1	1	1	1	1	1	...	New Guinea.
Nouv.-Hébrides (E.)	15	20	24	14	21	23	15	17	...	New Hebrides. (E.)
Samoa occid.	9	7	6	8	8	10	8	6	9	Western Samoa.
<b>Total</b> * . . . . .	<b>5,030</b>	<b>4,800</b>	<b>5,250</b>	<b>5,200</b>	<b>5,650</b>	<b>5,380</b>	<b>5,250</b>	<b>5,480</b>	<b>6,100</b>	<b>Total.*</b>
<b>Prix en francs-or par quintal :</b>										<b>Price in gold francs per quintal :</b>
LONDRES : Acera f.f.* (Moy. XII)	109	173	182	152	119	95	57	48	40	AV. } LONDON: Acera f.f.* XII}
			158	122	112	72	47	44	31	

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut International d'Agriculture.  
 SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

\* Estimation.

\* Estimate.

(E.) = Exportation par année solaire.

(E.) = Exports by calendar year.

† Pays non compris dans les totaux.

† Countries not included in the totals.

a) Campagne cacaoyère 1. X-30. IX.

a) Commercial year 1. X-30. IX.

1 Côte de l'Or : avant 1929/30 y compris de petites quantités exportées du Togo sous mandat britannique et passant en transit.

1 Gold Coast : previous to 1929/30 including small quantities exported by Togoland under British mandate and passing in transit.

2 Dominique, Grenade, Jamaïque, Sainte-Lucie, Saint-Vincent.

2 Dominica, Grenada, Jamaica, St. Lucia, St. Vincent.

3 Brésil : Bahia seulement.

3 Brazil : Bahia only.

4 Les prix se réfèrent aux années civiles 1925-1933.

4 Price quotations for calendar years 1925-1933.

Tableau 29. SUCRE DE BETTERAVE.

Table 29. BEET SUGAR.

Production en milliers de quintaux, exprimée en sucre brut.  
Production in quintals (000's), expressed in terms of raw sugar.

PAYS	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	* 1933/34	COUNTRY
<b>AMÉRIQUE DU NORD . . .</b>	<b>11,075</b>	<b>9,281</b>	<b>9,113</b>	<b>10,976</b>	<b>10,683</b>	<b>10,288</b>	<b>12,272</b>	<b>11,828</b>	<b>13,650</b>	<b>16,545</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	442	375	363	314	333	358	488	552	680	655	Canada.
Etats-Unis . . . . .	10,633	8,906	8,750	10,662	10,350	9,930	11,784	11,276	13,170	15,890	United States.
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>											<b>SOUTH AMERICA.</b>
Chili . . . . .	.	.	.	.	.	97	83	76	...	...	Chile
<b>ASIE (sans l'U.R.S.S.)</b>	<b>116</b>	<b>133</b>	<b>200</b>	<b>288</b>	<b>282</b>	<b>371</b>	<b>382</b>	<b>514</b>	<b>543</b>	<b>* 054</b>	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.).</b>
Corée . . . . .	4	6	4	7	7	7	10	15	—	—	Korea.
Japon . . . . .	112	127	191	229	229	283	241	271	269	284	Japan.
Turquie <sup>1</sup> . . . . .	.	.	5	52	46	81	131	228	274	* 670	Turkey. <sup>1</sup>
U.R.S.S. <sup>2 a)</sup> . . . . .	3,623	4,515	10,441	9,550	12,212	9,579	14,895	15,252	* 8,280	* 11,000	U.S.S.R. <sup>2 a)</sup>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)</b>	<b>*65,580</b>	<b>*63,280</b>	<b>59,110</b>	<b>64,360</b>	<b>69,700</b>	<b>72,450</b>	<b>85,150</b>	<b>58,800</b>	<b>*54,660</b>	<b>*59,410</b>	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.).</b>
Allemagne . . . . .	15,636	15,994	16,635	16,751	18,636	19,848	25,475	15,963	10,884	14,058	Germany.
Autriche . . . . .	754	782	795	1,100	1,073	1,204	1,503	1,626	1,649	1,705	Austria.
Belgique . . . . .	3,948	3,275	2,298	2,687	2,751	2,480	2,784	2,002	2,597	2,428	Belgium.
Bulgarie . . . . .	404	—	329	393	273	370	546	255	268	415	Bulgaria.
Danemark . . . . .	1,357	1,734	1,511	1,367	1,620	1,280	1,594	1,157	1,812	2,440	Denmark.
Espagne . . . . .	2,565	2,457	2,183	1,954	2,154	2,236	2,889	3,608	2,330	2,450	Spain.
Finlande . . . . .	6	21	36	44	30	25	37	38	58	66	Finland.
France . . . . .	8,336	7,539	7,230	8,629	9,065	9,170	12,046	8,744	* 10,015	* 9,290	France.
Hongrie . . . . .	2,022	1,661	1,751	1,867	2,201	2,468	2,342	1,252	1,034	1,360	Hungary.
Irlande, Et. libre	.	.	135	204	220	232	262	57	260	353	Irish Free St.
Italie . . . . .	4,247	1,582	3,121	2,833	3,927	4,501	4,256	3,786	3,231	3,110	Italy.
Lettonie . . . . .	.	.	7	16	22	39	77	110	272	324	Latvia.
Pays-Bas . . . . .	3,197	2,996	2,807	2,542	3,147	2,596	2,885	1,672	2,300	2,775	Netherlands.
Pologne . . . . .	4,912	5,815	5,579	5,609	7,454	9,159	7,756	4,935	4,169	3,440	Poland.
Roumanie . . . . .	876	1,036	1,475	1,367	1,615	964	1,953	518	600	1,300	Roumania.
Royaume-Uni . . . . .	264	572	1,691	2,089	1,983	2,968	4,408	2,535	3,605	5,063	Un. Kingdom.
Suède . . . . .	1,350	2,046	209	1,454	1,609	1,217	1,867	1,436	2,353	2,895	Sweden.
Suisse . . . . .	60	65	80	69	70	61	57	61	69	74	Switzerland.
Tchécoslovaquie	14,284	15,073	10,458	12,549	10,564	10,357	11,412	8,193	6,306	5,119	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	1,360	631	775	843	1,284	1,309	1,004	833	848	745	Yugoslavia.
<b>Océanie</b>											<b>OCEANIA</b>
Australie . . . . .	31	23	12	24	21	35	52	55	58	...	Australia.
<b>MONDE ENTIER . . .</b>	<b>80,420</b>	<b>77,230</b>	<b>78,870</b>	<b>85,200</b>	<b>92,900</b>	<b>92,850</b>	<b>112,840</b>	<b>86,530</b>	<b>77,470</b>	<b>88,040</b>	<b>WORLD.</b>

SOURCES : Institut International d'Agriculture. — Statistiques nationales. — Société des Nations : *La situation mondiale du sucre.*  
SOURCES : International Institute of Agriculture. — National statistics. — League of Nations : *The World Sugar Situation.*

Note. — Les données originales ne sont pas toujours comparables d'un pays à l'autre, vu qu'elles se rapportent tantôt au sucre brut et tantôt au sucre raffiné. Afin de rendre ces statistiques plus comparables, les données relatives au sucre raffiné ont été converties en leur équivalent approximatif de sucre brut. Comme chaque pays et souvent chaque année peuvent nécessiter l'emploi d'un autre facteur de conversion, il en résulte une diversité dans les données publiées dans différents sources, suivant les facteurs utilisés. Voici pour quelques pays les coefficients par lesquels on a multiplié les données relatives au sucre raffiné :

Canada : 1,13 ; Tchécoslovaquie : 1,14 ; Corée, Japon, Espagne, France, Hongrie, Italie, Roumanie : 1,11 ; Royaume-Uni : 1,09 ; Pays-Bas : 1,078 ; Etats-Unis : 1,075 ; Finlande : 1,054 ; Bulgarie, Yougoslavie : 1,028.

\* Estimations. a) Années solaires.

<sup>1</sup> Turquie d'Europe et d'Asie.

<sup>2</sup> U. R. S. S. : sucre en poudre.

Note. — The original data are not always comparable from one country to another, some of them being expressed in terms of raw sugar and some in terms of refined sugar. In order to ensure a better comparability, the data referring to refined sugar have been converted into the approximate equivalent of raw sugar. As each country and frequently each year necessitates the use of a different conversion coefficient, the data published in different sources vary according to the coefficients employed. The coefficients by which the data of certain countries, expressed in terms of refined sugar, were multiplied are as follows :

Canada : 1.13 ; Czechoslovakia : 1.14 ; Korea, Japan, Spain, France, Hungary, Italy, Roumania : 1.11 ; United Kingdom : 1.09 ; Netherlands : 1.078 ; United States : 1.075 ; Finland : 1.054 ; Bulgaria, Yugoslavia : 1.028.

\* Estimates. a) Calendar years.

<sup>1</sup> Turkey : European and Asiatic territory.

<sup>2</sup> U.S.S.R. : sand sugar.

**Tableau 30. SUCRE DE CANNE. — Table 30. CANE SUGAR.**  
Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	*1933/34	COUNTRY
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>*5,630</b>	<b>*6,905</b>	<b>*6,210</b>	<b>*6,800</b>	<b>*7,780</b>	<b>7,780</b>	<b>*8,710</b>	<b>*7,700</b>	<b>*9,200</b>	<b>*9,400</b>	<b>AFRICA.</b>
Angola . . . . .	114	100	102	106	109	163	...	...	198	250	Angola.
Congo belge . . . . .	...	...	...	...	...	6	11	35	*64	*78	Belgian Congo.
Egypte . . . . .	801	958	716	915	1,090	1,074	1,213	1,474	1,703	1,530	Egypt.
Kenya . . . . .	31	42	91	66	64	68	93	54	54	...	Kenya.
Madagascar . . . . .	31	36	30	30	45	50	49	57	68	...	Madagascar.
Maurice . . . . .	2,247	2,412	1,926	2,180	2,534	2,380	2,210	1,640	2,472	2,400	Mauritius.
Mozambique . . . . .	420	580	603	790	955	794	...	...	...	...	Mozambique.
Réunion . . . . .	525	601	542	500	377	510	504	429	543	600	Réunion.
Somalie ital. . . . .	...	...	...	3	14	22	34	35	...	...	It. Somaliland.
Union Sud-Afr. . . . .	1,463	2,176	2,201	2,243	2,685	2,709	3,567	2,957	3,256	3,542	S. Africa, Un. of.
<b>AMÉRIQUE DU N. (E.U.: Louisiane)*</b>	<b>803</b>	<b>1,264</b>	<b>488</b>	<b>643</b>	<b>1,198</b>	<b>1,811</b>	<b>1,666</b>	<b>1,424</b>	<b>2,023</b>	<b>1,833</b>	<b>NORTH AMERICA (U.S.A.: Louisiana)</b>
<b>AMÉRIQUE CENTR.</b>	<b>*67,800</b>	<b>*65,500</b>	<b>*61,000</b>	<b>*58,000</b>	<b>*67,400</b>	<b>*65,900</b>	<b>*49,400</b>	<b>*47,400</b>	<b>*39,100</b>	<b>*43,900</b>	<b>CARIBBEAN.</b>
Antilles brit.*	1,631	1,743	1,931	1,880	1,799	1,946	1,366	2,091	*2,278	...	Br. West Indies.*
Cuba . . . . .	52,726	50,112	45,809	41,067	52,390	47,459	31,723	26,461	20,271	23,526	Cuba.
Rép. Dominic.*	3,163	3,604	3,084	3,741	3,598	3,643	3,580	4,475	3,654	3,800	Domin. Repub.*
Guadeloupe . . . . .	394	349	360	325	23	269	189	370	460	460	Guadeloupe.
Guatémala . . . . .	260	377	549	388	558	565	412	363	*309	...	Guatemala.
Haiti . . . . .	71	110	125	130	127	*192	*191	*213	*257	...	Haiti.
Honduras . . . . .	122	156	229	50	91	...	...	...	...	...	Honduras.
Iles Vierges . . . . .	73	58	64	110	26	58	18	42	51	...	Virgin Islands.
Martinique* . . . . .	481	450	403	450	382	381	381	459	476	...	Martinique.*
Mexique . . . . .	1,840	1,947	1,845	1,860	1,831	*2,159	*2,648	*2,360	*2,129	2,000	Mexico.
Nicaragua . . . . .	113	180	112	145	91	*145	...	...	...	...	Nicaragua.
Panama . . . . .	55	43	33	43	...	...	...	...	...	...	Panama.
Puerto-Rico . . . . .	5,991	5,473	5,693	6,784	5,307	7,857	7,105	9,003	7,406	8,860	Puerto Rico.
Salvador . . . . .	...	...	...	...	210	250	465	302	...	...	Salvador.
Trinité et Tobago . . . . .	707	747	528	829	914	811	1,002	992	1,227	...	Trinidad & Tobago.
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>	<b>15,956</b>	<b>17,494</b>	<b>17,591</b>	<b>18,508</b>	<b>19,193</b>	<b>20,030</b>	<b>19,300</b>	<b>*19,950</b>	<b>*19,500</b>	<b>*19,500</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . . . .	2,487	3,937	4,743	4,145	3,753	3,405	3,773	3,467	3,478	3,159	Argentine.
Bésil . . . . .	8,315	8,834	6,934	8,465	9,673	10,203	9,369	*10,100	*9,700	10,000	Brazil.
Colombie . . . . .	375	394	413	350	300	186	210	230	355	...	Colombia.
Equateur* . . . . .	190	170	188	200	230	191	211	238	200	200	Equador.*
Guyane brit. . . . .	1,093	997	1,159	1,184	1,191	1,298	1,282	1,510	*1,372	...	British Guiana.
Paraguay . . . . .	18	23	48	46	39	58	76	83	*70	...	Paraguay.
Pérou . . . . .	3,169	2,756	3,760	3,749	3,617	4,284	3,997	3,899	3,879	3,900	Peru.
Surinam . . . . .	99	166	140	167	190	180	184	225	246	...	Surinam.
Venezuela* . . . . .	210	217	206	202	200	227	200	180	200	...	Venezuela.*
<b>ASIE *</b>	<b>*61,900</b>	<b>*61,700</b>	<b>*63,900</b>	<b>*76,400</b>	<b>73,950</b>	<b>75,440</b>	<b>78,520</b>	<b>83,100</b>	<b>*80,800</b>	<b>*79,500</b>	<b>ASIA *</b>
Formose . . . . .	4,795	4,999	4,111	5,801	7,893	8,105	7,973	9,891	6,337	6,198	Formosa.
Inde (brit.)* . . . . .	25,869	30,248	33,194	32,686	27,474	27,962	32,798	40,337	47,592	51,483	India *.
Ind. néerl.: Java . . . . .	22,769	19,416	23,512	29,236	28,710	29,159	27,724	25,602	13,961	5,500	Neth. Ind.: Java
Indo-Chine : Annam . . . . .	540	550	200	360	320	350	350	290	360	...	Indo-China : Annam.
Cochinchine . . . . .	...	...	...	162	204	207	212	...	...	...	Cochin China.
Japon . . . . .	721	840	779	863	914	733	777	1,115	804	1,087	Japan.
Philippines . . . . .	7,072	5,510	6,967	7,328	8,473	8,925	8,691	10,653	*11,500	14,700	Philippines.
<b>EUROPE (Esp.) . . . . .</b>	<b>75</b>	<b>58</b>	<b>91</b>	<b>99</b>	<b>116</b>	<b>133</b>	<b>169</b>	<b>176</b>	<b>175</b>	<b>...</b>	<b>EUROPE (Spain).</b>
<b>Océanie . . . . .</b>	<b>12,110</b>	<b>13,522</b>	<b>12,413</b>	<b>14,387</b>	<b>14,816</b>	<b>14,840</b>	<b>15,730</b>	<b>16,620</b>	<b>16,350</b>	<b>*17,450</b>	<b>OCEANIA.</b>
Australie . . . . .	4,342	5,263	4,225	5,173	5,462	5,467	5,442	6,134	5,431	6,500	Australia.
Hawai . . . . .	7,040	7,142	7,360	8,141	8,297	8,277	8,969	9,302	9,155	9,250	Hawaii.
Iles Fidji . . . . .	648	1,025	702	964	958	891	936	768	1,325	1,240	Fiji Islands.
Iles sous mandat japonais . . . . .	89	92	126	109	99	207	386	417	438	...	Islands under Jap. mandate.
<b>MONDE ENTIER . . . . .</b>	<b>*164,300</b>	<b>*166,400</b>	<b>*166,600</b>	<b>*174,800</b>	<b>*184,500</b>	<b>*185,000</b>	<b>*173,500</b>	<b>*181,400</b>	<b>167,100</b>	<b>*171,700</b>	<b>WORLD.</b>
<b>Prix en francs-or * par quintal :</b>											<b>Prices in gold francs per quintal :</b>
New-York: non dédouané	Mov. 47.65	29.02	29.25	33.57	27.99	22.74	16.92	15.27	10.62	10.94	NEW YORK: not including Customs duty
XII	32.13	27.86	37.85	31.99	24.60	22.74	14.51	13.14	9.48	3.77	

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut internat. d'Agricult. — Table communicated by the Internat. Institute of Agriculture.

Note. — Les chiffres, tout en étant exprimés en sucre brut, ne représentent pas des qualités identiques. Dans certains pays, par exemple Java, la Louisiane et Maurice, le sucre est presque aussi pur que du sucre raffiné ; avec le sucre de Cuba, des Philippines, de Puerto-Rico, on peut produire 93 % de sucre raffiné, tandis que le sucre de l'Inde est de qualité beaucoup inférieure.  
\* Estimations. — \* Etats-Unis : la presque totalité du sucre des Etats-Unis est produite dans la Louisiane. \* Antigua, Barbade, Jamaïque, Montserrat, Ste-Lucie, St-Christophe et Nièves, St-Vincent. \* Asie : non compris la Chine. \* Inde : contenu estimé en sucre brut des cannes récoltées. Le sucre est de qualité inférieure, ne pouvant donner que 50 à 75 % de sucre blanc. La récolte n'est pas entièrement utilisée pour la fabrication du sucre. \* Les cours de prix se réfèrent aux années civiles 1924 à 1933.

Note. — The figures, which are expressed in terms of raw sugar, do not represent identical grades. E.g., the sugar of Java, Louisiana and Mauritius is nearly as pure as refined sugar ; the sugar of Cuba, the Philippines and Puerto Rico yields 93 % of refined sugar, while the Indian sugar is of a much inferior quality.  
\* Estimates. — \* United States : nearly all the sugar of the U. S. A. is produced in Louisiana. \* Antigua, Barbados, Jamaica, Montserrat, St. Lucia, St. Kitts-Nevis, St. Vincent. \* Asia : not including China. \* India : estimated sugar yield of crops. The sugar produced is of an inferior quality, yielding only 50 to 75 % of white sugar. Only a part of the crops is used for producing sugar. \* The price quotations refer to the calendar years 1924 to 1933.

**Tableau 31. TABAC : Superficie, production et rendement.**

**Table 31. TOBACCO : Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932 1932/33	1921-1925	1929 1929/30	1930 1930/31	1931 1931/32	1932 1932/33	* 1933 1933/34	1921-1925	1932 1932/33	
	<b>AFRIQUE<sup>1</sup></b>	.	*120	.	540	*590	*610	*610	...	.	
Afrique-Equat. fr.	.	g) 11	.	9	9	9	...	...	.	g) 0.8	Fr. Equat. Afr.
Afrique-Occid. fr.	.	*20	.	24	24	*25	29	25	.	*1.4	Fr. West Africa.
Algérie	22	24	201	202	193	181	184	150	9.1	7.7	Algeria.
Congo belge	0.7	e) 5	4	33	40	...	...	...	5.7	e) 8.7	Belgian Congo.
Madagascar	c) 5.3	11	c) 80	85	84	80	97	...	c) 15.1	8.4	Madagascar.
Nyasaland	.	20	.	63	73	55	88	...	.	4.6	Nyasaland.
Rhodésie <sup>2</sup>	5	*14	20	32	44	*72	*75	...	4.0	*5.4	Rhodesia. <sup>2</sup>
Union Sud-Afr. <sup>3</sup>	9	a) 9	54	56	75	96	46	...	6.2	a) 6.2	Union of S. Afr. <sup>3</sup>
Autres pays <sup>1</sup>	.	*4	.	*35	*35	*40	*40	...	.	.	Other countries. <sup>1</sup>
<b>AMÉRIQUE DU NORD.</b>	678	594	5,902	7,109	7,639	7,524	4,883	*6,600	8.6	8.2	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada	9	22	98	136	167	233	245	...	10.9	11.2	Canada.
Etats-Unis	669	572	5,804	6,973	7,472	7,291	4,638	6,333	8.6	8.1	United States.
<b>AMÉRIQUE CENTRALE<sup>3</sup></b>	.	*90	.	780	730	*800	*500	...	.	*5.6	<b>CARIBBEAN.<sup>3</sup></b>
Cuba	.	38	232	311	372	366	160	167	.	4.2	Cuba.
Rép. Dominicaine.	.	.	.	204	110	...	...	...	.	.	Dominican Rep.
Guatemala	.	0.1	1	—	...	1	...	...	.	g) 5.3	Guatemala.
Honduras †	.	e) (6)	.	...	(34)	...	...	...	.	e) (5.9)	Honduras. †
Mexique	d) 11	13	d) 103	129	105	114	111	...	d) 9.4	8.4	Mexico.
Puerto-Rico	14	4	112	138	148	169	25	77	8.0	6.1	Puerto Rico.
<b>AMÉRIQUE DU SUD<sup>4</sup></b>	*100	*130	*1,000	*1,360	*1,320	*1,200	...	...	*10.0	...	<b>SOUTH AMERICA.<sup>4</sup></b>
Argentine	9	g) 15	110	133	108	131	...	...	11.7	g) 8.9	Argentine.
Bolivie	*4	a) 6	*40	48	...	...	...	...	*9.2	a) 8.0	Bolivia.
Bésil	d) 69	e) 90	d) 622	882	850	...	...	...	d) *9.1	e) *9.4	Brazil.
Chili	1.8	b) 2	49	76	86	38	...	...	28.1	g) 20.4	Chile.
Colombie	.	b) 7	.	b) 89	...	...	...	...	.	b) 12.5	Colombia.
Equateur	.	.	.	3	...	...	...	...	.	.	Ecuador.
Paraguay	f) 11	g) 9	f) 107	132	140	141	...	...	f) 9.5	g) 15.0	Paraguay.
Uruguay	.	g) 0.6	.	2	6	7	...	...	.	g) 10.9	Uruguay.
<b>ASIE<sup>5</sup> (sans l'U. R. S. S.)</b>	.	*900	.	8,980	*9,340	*8,830	*9,360	...	.	*10.4	<b>ASIA<sup>5</sup> (excl. U. S. S. R.)</b>
Borneo sept. brit. <sup>6</sup>	.	0.4	6	3	4	4	3	...	.	7.6	Br. North Borneo. <sup>6</sup>
Ceylan	d) 5	6	d) 44	40	...	...	...	...	d) 8.8	a) 7.0	Ceylon.
Chypre	.	0.2	.	4	1	1	1	...	.	5.8	Cyprus.
Corée	14	14	122	259	151	164	491	...	8.7	36.3	Korea.
Formose	1	0.7	15	15	13	13	13	...	15.0	17.7	Formosa.
Iles de l'Egée	.	.	.	6	5	2	3	...	.	.	Ægean Islands.
Inde (brit.) <sup>6</sup>	.	516	.	6,120	6,391	5,812	6,299	...	.	12.2	India. <sup>6</sup>
Indes néerl. <sup>7</sup>	197	186	658	828	850	871	757	...	7.4	9.2	Netherl. Indies. <sup>7</sup>
Indochine	.	15	.	110	116	*105	139	...	.	9.4	Indo-China.
Irak	.	e) 6	.	56	66	...	...	...	.	e) 11.8	Iraq.
Japon	38	34	643	618	681	684	627	651	16.9	18.6	Japan.
Palestine	1	1	7	12	10	5	6	...	.	7.0	Palestine.
Philippines	72	78	402	474	461	435	451	...	5.6	5.8	Philippines.
Siam	10	g) 9	65	42	48	72	...	...	6.8	g) 7.9	Siam.
Syrie et Liban	4	5	27	30	32	53	26	19	6.8	5.3	Syria and Lebanon.
Turquie	40	26	341	365	472	511	180	353	8.5	6.9	Turkey.
<b>U. R. S. S.</b>	c) 59	g) 182	.	1,190	1,293	...	...	...	c) 20.3	...	<b>U. S. S. R.</b>
<b>EUROPE (sans l'U. R. S. S.)</b>	*220	*240	*2,800	3,140	3,200	2,780	*2,700	...	*10.5	*11.2	<b>EUROPE (excl. U. S. S. R.)</b>
Albanie	9	8	.	112	121	56	125	...	.	15.0	Albania.
Allemagne	2	11	202	231	211	232	282	...	22.4	26.1	Germany.
Belgique	2	3	54	68	70	66	62	64	27.0	23.3	Belgium.
Bulgarie	43	20	372	328	269	315	174	175	8.7	8.6	Bulgaria.
Espagne	.	4	.	47	79	59	75	65	.	18.2	Spain.
France	16	g) 16	288	285	314	316	...	...	18.0	g) 19.9	France.
Grèce	47	63	403	687	659	432	293	464	8.6	4.6	Greece.
Hongrie	17	25	164	298	342	365	395	...	9.6	16.1	Hungary.
Italie	29	40	314	482	583	467	461	388	10.8	11.5	Italy.
Pologne	1	5	*8	89	59	81	86	...	*8.0	16.4	Poland.
Roumanie	25	10	142	260	240	113	71	...	5.7	6.9	Roumania.



**Tableau 31 (fin). Tabac : Superficie, production et rendement.**  
**Table 31 (concluded). Tobacco : Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie - Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux - Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932 1932/33	1921-1925	1929 1929/30	1930 1930/31	1931 1931/32	1932 1932/33	* 1933 1933/34	1921-1925	1932 1932/33	
	<b>EUROPE (suite).</b>										
Suède . . . . .	0.3	0.3	6.5	6	6	4	6	...	20.2	22.9	Sweden.
Suisse . . . . .	0.2	0.4	3.6	13	6	4	8	...	18.0	17.4	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . . .	3	10	38	92	100	133	171	138	12.3	17.1	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	20	21	173	138	142	133	169	88	8.7	7.9	Yugoslavia.
<b>Océanie . . . . .</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>* 10</b>	<b>* 11</b>	<b>10</b>	<b>52</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>* 8.0</b>	<b>...</b>	<b>OCEANIA.</b>
Australie . . . . .	1.1	g) 7	8	8	7	46	...	...	7.4	g) 6.4	Australia.
Nouvelle-Zélande . . . . .	.	0.9	.	.	3	6	8	...	.	9.4	New Zealand.
<b>MONDE ENTIER * * *</b>	.	<b>* 2,300</b>	.	<b>* 23,100</b>	<b>* 24,100</b>	<b>* 24,000</b>	<b>* 22,000</b>	<b>...</b>	.	<b>* 9.6</b>	<b>WORLD. * * *</b>

SOURCE : Institut international d'Agriculture. — International Institute of Agriculture.

Note. — Les données de la production sont exprimées autant que possible en feuilles séchées. Une note se référant à tous les tableaux agricoles, est donnée aux pages 77 et 78.

a) 1929. b) 1928. c) 1923-1925. d) 1922-1925. e) 1930.

\* Estimation. (E.) Exportation.

† Pays non compris dans les totaux.

<sup>1</sup> Afrique, autres pays : Angola, Maurice, Mozambique, Réunion, Swaziland, Tripolitaine et Tunisie.

<sup>2</sup> Union S.-Afric., Rhodésie, Bornéo : cultures des Européens.

<sup>3</sup> Amér. Centr. : non compris le Honduras et la production peu importante de Costa-Rica, du Salvador et de la Jamaïque.

<sup>4</sup> Amérique du Sud : non compris le Pérou, dont la production s'est élevée en 1920/21 à 28 mille q.

<sup>5</sup> Asie : non compris la Chine, dont la production est estimée à 2-3 millions q.

<sup>6</sup> Inde : non compris la plupart des Etats indiens ; chiffres en partie estimés.

<sup>7</sup> Indes néerlandaises : total de la production des Européens, du tabac vendu aux Européens par les indigènes et des exportations de Java et Madura du tabac cultivé par les indigènes ; rendement par hectare des plantations européennes.

Note. — Production data refer, as far as possible, to dried leaves. An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

f) 1921-1924. g) 1931.

\* Estimate. (E.) Exports.

† Countries not included in the totals.

<sup>1</sup> Africa, other countries : Angola, Mauritius, Mozambique, Réunion, Swaziland, Tripolitania, Tunis.

<sup>2</sup> Un. of S. Africa, Rhodesia, Borneo : cultivation by Europeans.

<sup>3</sup> Caribbean : not including Honduras and the unimportant production of Costa Rica, Salvador and Jamaica.

<sup>4</sup> South America : not including Peru, the production of which in 1920/21 amounted to 28 thousand q.

<sup>5</sup> Asia : not including China, the production of which is estimated at 2-3 million q.

<sup>6</sup> India : not including most Indian States ; figures in part estimated.

<sup>7</sup> Netherlands Indies : total of cultivation by Europeans, of tobacco sold by natives to Europeans and of exports from Java and Madura of tobacco produced by natives ; yield per hectare of European plantations.

**Tableau 32. THÉ. — Table 32. TEA.**

Production ou exportation en milliers de quintaux. — Production or exports in quintals (000's).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	COUNTRY
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>* 20</b>	<b>* 26</b>	<b>AFRICA.</b>
Kenya . . . . .	—	—	—	0.2	0.7	3	4	7	11	Kenya.
Nyasaland . . . . .	5	5	6	6	6	8	9	10	12	Nyasaland.
Union S.-Africaine . . . . .	4	5	5	5	3	3	3	...	...	South Africa, Union of
<b>ASIE <sup>1</sup> . . . . .</b>	<b>* 3,700</b>	<b>* 3,650</b>	<b>3,897</b>	<b>4,015</b>	<b>4,170</b>	<b>4,390</b>	<b>4,110</b>	<b>4,210</b>	<b>4,460</b>	<b>ASIA.<sup>1</sup></b>
Ceylan (E.) . . . . .	930	952	985	1,030	1,074	1,141	1,103	1,107	1,147	Ceylon (E.).
Formose . . . . .	124	121	119	116	110	110	104	96	88	Formosa.
Inde (brit.) . . . . .	1,702	1,649	1,782	1,773	1,833	1,963	1,774	1,788	1,967	India.
Indes néerlandaises . . . . .	569	527	629	651	729	756	720	813	819	Netherl. Indies.
Indochine <sup>2</sup> . . . . .	.	.	20	75	33	23	24	23	35	Indo-China. <sup>2</sup>
Japon . . . . .	358	383	362	370	391	394	386	383	404	Japan.
U.R.S.S. . . . .	2	2	2	.	2	3	4	...	4	U.S.S.R.
<b>TOTAL <sup>3</sup> * . . . . .</b>	<b>* 3,710</b>	<b>* 3,660</b>	<b>3,910</b>	<b>4,030</b>	<b>4,180</b>	<b>4,410</b>	<b>4,130</b>	<b>* 4,230</b>	<b>* 4,490</b>	<b>TOTAL.<sup>3</sup> *</b>
Chine (E.) . . . . .	(463)	(504)	(507)	(527)	(560)	(573)	(420)	(425)	(395)	China. (E.)
<b>Prix en fr.-or par quintal :</b>										<b>Price in gold fr. per quintal :</b>
LONDRES : Good pé- (moy. koe (Inde) <sup>4</sup> . . . . . XII	.	.	.	350	303	265	213	134	99	Aver. } LONDON : Good XII
LONDRES : Ordinary (moy. pekoe (Ceylan) <sup>4</sup> . . . . . XII	.	.	.	400	278	203	220	105	94	Aver. } pekoe (India) <sup>4</sup>
	.	.	.	365	323	233	227	151	106	Aver. } LONDON : Ordinary XII
	.	.	.	417	324	209	243	113	97	Aver. } pekoe (Ceylan) <sup>4</sup>

SOURCE : Institut international d'Agriculture. — International Institute of Agriculture.

(E.) Exportation. \* Estimation.

(E.) Exports. \* Estimate.

<sup>1</sup> Non compris la production de la Chine pour laquelle les chiffres ne sont pas disponibles ; les estimations varient entre 3 et 5 millions de quintaux. Vu la très grande consommation dans le pays même, les chiffres relatifs à l'exportation ne reflètent pas les variations dans la production.

<sup>2</sup> Indochine : Annam et Cochinchine ; 1926 et 1927, Annam seulement. Production du Tonkin, 1932 : 18,000 q.

<sup>3</sup> Prix en 1933 : moyen 134 francs-or ; décembre 175 francs.

<sup>4</sup> Prix en 1933 : moyen 141 francs-or ; décembre 187 francs.

<sup>1</sup> Not including China, production figures for which are not available. The estimates for China range between 3 and 5 million quintals. In view of the very large domestic consumption, data referring to exports do not reflect fluctuations in production.

<sup>2</sup> Indo-China : Annam and Cochinchina : 1926 and 1927, Annam only. Production of Tonkin, 1932 : 18,000 q.

<sup>3</sup> Price in 1933 : average 134 gold francs ; December, 175 francs.

<sup>4</sup> Price in 1933 : average 141 gold francs ; December 187 francs.

**Tableau 33. GRAINES DE COTON. — Table 33. COTTON-SEED.**  
Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	1933/34	
<b>AFRIQUE</b>	<b>*8,400</b>	<b>*9,450</b>	<b>9,050</b>	<b>7,380</b>	<b>9,790</b>	<b>9,940</b>	<b>*9,730</b>	<b>*8,300</b>	<b>*7,000</b>	<b>10,700</b>	<b>AFRICA.</b>
Afrique-Equator. fr. :											Fr. Equat. Africa :
Oubangui-Chari . . .	*7	*6	*17	*6	*3	16	19	30	63	90	Oubangui-Chari.
Afrique-Occid. fr. . .	70	85	125	115	130	140	130	90	70	150	Fr. West Africa.
Algérie . . . . .	12	35	40	19	26	33	22	6	1	...	Algeria.
Angola . . . . .	16	15	20	10	8	24	...	...	...	...	Angola.
Congo belge . . . . .	69	81	112	137	134	147	290	173	...	...	Belgian Congo.
Egypte . . . . .	6,713	7,371	7,075	5,607	7,412	7,839	7,589	5,822	4,509	7,989	Egypt.
Erythrée . . . . .	14	13	16	10	7	5	7	5	3	...	Eritrea.
Kenya . . . . .	10	9	4	5	8	6	3	7	13	...	Kenya.
Mozambique . . . . .	64	56	60	60	63	46	*40	*37	...	...	Mozambique.
Nigeria (E.) . . . . .	165	203	116	88	136	186	80	27	96	...	Nigeria. (E.)
Nyasaland . . . . .	28	33	21	12	19	26	39	18	20	...	Nyasaland
Ouganda (E.) . . . . .	829	765	557	585	863	546	799	877	1,226	1,200	Uganda. (E.)
Rhodesie . . . . .	21	28	3	1	1	6	9	2	...	...	Rhodesia.
Somalie italienne <sup>1</sup> . . .	12	13	14	19	36	26	15	27	...	...	Italian Somaliland.
Soudan anglo-égyptien	186	537	679	556	722	672	502	1,075	615	730	Anglo-Eg. Sudan.
Tanganyika . . . . .	80	92	103	68	140	118	98	48	66	...	Tanganyika.
Togo, mandat fr. (E.) . .	37	29	39	36	48	45	33	30	...	...	Togo, Fr. m. (E.)
Union Sud-Africaine <sup>2</sup> . .	63	80	45	43	38	60	31	12	10	6	Union of S. Africa. <sup>2</sup>
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b> (Etats-Unis)	<b>54,890</b>	<b>64,860</b>	<b>72,470</b>	<b>52,240</b>	<b>58,380</b>	<b>59,780</b>	<b>56,160</b>	<b>68,960</b>	<b>52,450</b>	<b>53,140</b>	<b>NORTH AMERICA.</b> (U.S.A.).
<b>AMÉRIQUE CENTRALE<sup>3</sup></b>	<b>960</b>	<b>1,020</b>	<b>1,710</b>	<b>900</b>	<b>1,340</b>	<b>1,220</b>	<b>890</b>	<b>1,060</b>	<b>600</b>	<b>1,200</b>	<b>CARIBBEAN.<sup>3</sup></b>
Antilles brit. . . . .	20	25	27	18	17	26	34	16	6	...	Brit. West Indies.
Haiti (E.) . . . . .	84	116	114	103	111	119	97	147	...	...	Haiti. (E.)
Mexique . . . . .	851	869	1,560	777	1,208	1,062	744	879	410	1,000	Mexico.
Puerto-Rico . . . . .	10	10	7	5	7	16	13	17	4	...	Puerto Rico.
<b>AMÉRIQUE DU SUD.</b>	<b>4,640</b>	<b>4,320</b>	<b>3,640</b>	<b>3,970</b>	<b>3,700</b>	<b>*4,690</b>	<b>*4,060</b>	<b>*4,480</b>	<b>3,510</b>	<b>4,150</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . . . .	356	721	298	563	645	792	745	843	800	860	Argentine.
Bolivie . . . . .	10	10	11	10	12	...	...	...	...	...	Bolivia.
Bésil . . . . .	3,208	2,586	2,133	2,200	1,933	2,529	2,043	2,416	1,507	2,000	Brazil.
Colombie . . . . .	63	81	126	57	48	...	...	...	...	...	Colombia.
Paraguay . . . . .	62	50	37	38	64	84	93	81	...	...	Paraguay.
Pérou . . . . .	783	710	872	947	820	1,043	942	905	913	1,000	Peru.
Venezuela . . . . .	160	160	160	160	180	...	...	...	...	...	Venezuela.
<b>ASIE (sans l'U.R.S.S.)</b>	<b>*38,210</b>	<b>*38,600</b>	<b>*31,750</b>	<b>*36,140</b>	<b>*38,810</b>	<b>*34,590</b>	<b>*36,050</b>	<b>*27,680</b>	<b>*32,530</b>	<b>36,000</b>	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.).</b>
Chine <sup>4</sup> . . . . .	10,999	10,613	8,794	9,468	12,451	10,687	12,409	9,014	11,417	13,500	China. <sup>4</sup>
Cyprus . . . . .	13	13	18	9	9	15	20	12	5	5	Cyprus.
Corée . . . . .	561	574	663	673	757	702	755	510	686	740	Korea.
Inde (brit.) . . . . .	25,774	26,275	21,240	25,210	24,443	22,165	22,093	17,016	19,700	21,000	India.
Indes néerlandaises (E.)	32	28	22	28	22	21	20	28	10	...	Netherl. Indies. (E.)
Indochine . . . . .	44	39	24	27	32	43	47	23	28	...	Indo-China.
Irak . . . . .	11	11	15	8	22	20	13	4	2	...	Iraq.
Japon . . . . .	14	10	7	7	6	5	4	4	...	...	Japan.
Perse (E.) . . . . .	299	423	427	380	464	342	239	524	...	...	Persia. (E.)
Siam . . . . .	22	23	14	15	14	16	19	14	...	...	Siam.
Syrie et Liban . . . . .	44	60	37	44	20	65	56	77	26	21	Syria and Lebanon.
Turquie . . . . .	396	532	490	272	573	512	374	459	143	180	Turkey.
<b>U.R.S.S.</b>	<b>2,240</b>	<b>3,560</b>	<b>3,560</b>	<b>4,750</b>	<b>5,420</b>	<b>5,700</b>	<b>7,350</b>	<b>8,500</b>	<b>8,400</b>	<b>9,500</b>	<b>U.S.S.R.</b>
<b>EUROPE</b> (sans l'U.R.S.S.)	<b>100</b>	<b>*110</b>	<b>140</b>	<b>*110</b>	<b>*130</b>	<b>130</b>	<b>150</b>	<b>110</b>	<b>170</b>	<b>300</b>	<b>EUROPE</b> (excl. U.S.S.R.).
Bulgarie . . . . .	6	10	13	19	18	21	20	22	32	100	Bulgaria.
Espagne . . . . .	4	7	13	10	14	19	31	15	20	36	Spain.
Grèce . . . . .	72	74	90	64	75	77	82	69	111	160	Greece.
Italie . . . . .	23	...	...	...	...	14	17	6	5	4	Italy.
<b>Océanie<sup>5</sup></b>	<b>70</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>40</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>OCEANIA.<sup>5</sup></b>
Australie . . . . .	62	29	22	39	25	54	48	20	...	...	Australia.
Nouvelles-Hébrides (E.)	3	6	14	9	13	9	14	10	5	...	New Hebrides. (E.)
<b>MONDE ENTIER</b>	<b>*109,500</b>	<b>*121,900</b>	<b>*122,400</b>	<b>*105,500</b>	<b>*117,600</b>	<b>*116,100</b>	<b>*114,400</b>	<b>*119,100</b>	<b>*104,700</b>	<b>115,000</b>	<b>WORLD.</b>

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Là où les statistiques originales se réfèrent au coton égrené, on a calculé la production des graines, soit d'après le coefficient d'égrenage indiqué par les pays mêmes, soit d'après un coefficient moyen. Les totaux comprennent quelques producteurs peu importants qui ne figurent pas dans le tableau séparément.

\* Estimation. — (E.) Données calculées réduisant en graines les exportations de coton égrené ou non égrené.

<sup>1</sup> Somalie : cultures irriguées seulement. — <sup>2</sup> Afrique du Sud : y compris le Swaziland. — <sup>3</sup> Amérique Centrale, Océanie : y compris une estimation pour plusieurs pays producteurs peu importants. — <sup>4</sup> Chine : estimations faites par l'Association de l'industrie cotonnière chinoise, ne se rapportant probablement pas à tout le pays.

Note. — In cases where the original statistics refer to ginned cotton, the production of seed has been calculated by means either of ginning coefficients supplied by the countries themselves, or of an average coefficient. The totals include some minor producers not shown separately in the table.

\* Estimate. — (E.) Exports of lint, including the exports of unginned cotton, reduced to terms of seed.

<sup>1</sup> Somaliland : irrigated crops only. — <sup>2</sup> S. Africa : including Swaziland. — <sup>3</sup> Central America, Oceania : including estimates for several countries where production is unimportant. — <sup>4</sup> China : estimates of the Chinese Cotton Mill Owners' Association, probably not covering the entire country.

**Tableau 34. GRAINES DE LIN. — Table 34. LINSEED.**  
Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	1933/34	
<b>AFRIQUE . . . .</b>	<b>200</b>	<b>250</b>	<b>230</b>	<b>180</b>	<b>160</b>	<b>130</b>	<b>140</b>	<b>*270</b>	<b>* 130</b>	<b>...</b>	<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . .	1	1	—	—	—	1	2	...	...	...	Algeria.
Egypte . . . .	6	10	17	5	9	13	9	9	7	12	Egypt.
Erythrée (E.) . . . .	53	96	65	45	27	5	9	5	13	...	Eritrea. (E.)
Maroc français . . . .	136	131	135	123	111	102	114	237	94	...	Morocco, French.
Tunisie . . . .	4	11	10	7	13	12	10	12	11	...	Tunis.
<b>AMÉRIQUE DU NORD . . .</b>	<b>10,400</b>	<b>7,260</b>	<b>6,230</b>	<b>7,640</b>	<b>5,760</b>	<b>4,560</b>	<b>6,690</b>	<b>3,620</b>	<b>3,590</b>	<b>1,880</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . .	2,463	1,584	1,523	1,241	918	523	1,288	626	621	161	Canada.
Etats-Unis . . . .	7,935	5,674	4,709	6,397	4,862	4,041	5,407	2,997	2,965	1,723	United States.
<b>AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique)</b>	<b>35</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>41</b>	<b>...</b>	<b>CARIBBEAN (Mexico).</b>
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>	<b>11,860</b>	<b>19,600</b>	<b>21,030</b>	<b>*21,510</b>	<b>*20,440</b>	<b>*13,530</b>	<b>*21,200</b>	<b>* 23,860</b>	<b>*14,940</b>	<b>14,230</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . . .	11,452	19,080	20,520	21,000	19,909	12,702	19,900	22,624	14,552	13,370	Argentine.
Bolivie . . . .	3	4	4	..	7	6	...	...	...	...	Bolivia.
Chili . . . .	12	3	8	..	..	..	..	..	..	..	Chile.
Uruguay . . . .	392	515	500	496	516	817	1,284	1,230	379	844	Uruguay.
<b>ASIE<sup>1</sup> (sans l'U.R.S.S.)</b>	<b>* 4,840</b>	<b>* 5,240</b>	<b>* 4,230</b>	<b>4,230</b>	<b>3,595</b>	<b>3,375</b>	<b>3,940</b>	<b>3,960</b>	<b>4,320</b>	<b>4,200</b>	<b>ASIA<sup>1</sup> (excl. U.S.S.R.)</b>
Chine (E) . . . .	53	51	39	56	2	—	6	43	20	...	China. (E.)
Chypre . . . .	4	5	6	2	3	4	4	7	1	...	Cyprus.
Inde (brit.) . . . .	4,704	5,090	4,084	4,125	3,536	3,271	3,861	3,831	4,227	4,095	India.
Japon . . . .	54	69	67	20	24	31	30	31	22	...	Japan.
Turquie . . . .	..	..	..	29	30	69	36	44	48	...	Turkey.
<b>U.R.S.S. . . . .</b>	<b>4,393</b>	<b>5,761</b>	<b>5,303</b>	<b>5,541</b>	<b>6,018</b>	<b>7,128</b>	<b>6,799</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>U.S.S.R.</b>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)</b>	<b>* 1,790</b>	<b>2,150</b>	<b>2,040</b>	<b>1,870</b>	<b>1,740</b>	<b>2,470</b>	<b>1,990</b>	<b>1,420</b>	<b>* 1,020</b>	<b>1,100</b>	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.)</b>
Autriche . . . .	16	16	11	13	11	11	9	8	4	4	Austria.
Belgique . . . .	118	124	118	103	125	130	106	83	51	61	Belgium.
Bulgarie . . . .	3	1	1	1	1	1	1	5	2	3	Bulgaria.
Espagne . . . .	..	11	5	5	..	2	3	3	2	..	Spain.
Estonie . . . .	117	124	121	93	58	107	127	64	39	62	Estonia.
France . . . .	106	135	150	128	194	274	190	59	57	63	France.
Hongrie . . . .	11	14	9	9	14	25	87	79	24	..	Hungary.
Italie . . . .	107	128	117	76	77	67	57	47	31	23	Italy.
Lettonie . . . .	249	279	247	166	104	230	186	127	89	123	Latvia.
Lithuanie <sup>2</sup> . . . .	338	421	400	357	254	436	338	255	159	209	Lithuania. <sup>2</sup>
Pays-Bas . . . .	85	139	77	52	128	166	91	35	13	...	Netherlands.
Pologne . . . .	476	572	628	709	613	806	593	493	417	...	Poland.
Roumanie . . . .	57	84	62	61	61	71	100	133	95	100	Roumania.
Suède . . . .	1	1	1	1	1	—	—	—	—	...	Sweden.
Tchécoslovaq. . . .	86	100	80	89	82	78	43	25	24	27	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . .	11	3	11	10	10	14	14	7	8	10	Yugoslavia.
<b>Océanie . . . .</b>	<b>* 30</b>	<b>* 30</b>	<b>* 20</b>	<b>* 20</b>	<b>13</b>	<b>50</b>	<b>48</b>	<b>7</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>OCEANIA.</b>
Australie . . . .	..	..	..	..	1	14	4	1	...	...	Australia.
Nouv.-Zélande . . . .	22	24	20	16	12	36	44	6	1	...	New Zealand.
<b>TOTAL * . . . .</b>	<b>33,550</b>	<b>40,300</b>	<b>30,090</b>	<b>41,000</b>	<b>37,760</b>	<b>31,250</b>	<b>40,820</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>TOTAL.*</b>
s. U.R.S.S.*	29,150	34,640	33,790	35,460	31,740	24,120	34,020	33,150	24,040	21,600	s. U.S.S.R.*
<b>Prix en francs-or par quintal<sup>3</sup> :</b>											<b>Prices in gold francs per quintal<sup>3</sup> :</b>
<b>BUENOS-AIRES } I-XII</b>	<b>37.70</b>	<b>43.23</b>	<b>33.00</b>	<b>33.05</b>	<b>33.94</b>	<b>39.50</b>	<b>32.63</b>	<b>16.41</b>	<b>12.26</b>	<b>13.78</b>	<b>I-XII } BUENOS</b>
<b>La Plata } XII</b>	<b>47.68</b>	<b>36.39</b>	<b>30.42</b>	<b>32.22</b>	<b>33.65</b>	<b>42.19</b>	<b>19.78</b>	<b>12.71</b>	<b>11.97</b>	<b>13.24</b>	<b>XII } AIRES</b>
<b>BOMBAY } I-XII</b>	<b>43.32</b>	<b>49.30</b>	<b>39.20</b>	<b>39.26</b>	<b>38.70</b>	<b>44.17</b>	<b>38.58</b>	<b>22.82</b>	<b>16.55</b>	<b>15.59</b>	<b>I-XII } BOMBAY</b>
<b>g<sup>4</sup> graines } XII</b>	<b>52.12</b>	<b>44.67</b>	<b>38.62</b>	<b>37.81</b>	<b>40.24</b>	<b>49.18</b>	<b>27.07</b>	<b>16.42</b>	<b>15.40</b>	<b>14.80</b>	<b>XII } bold.</b>

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

\* Estimation. (E.) Exports.

<sup>1</sup> Asie : non compris la plus grande partie de la production de la Chine.

<sup>2</sup> Lithuanie : y compris les graines de chanvre, environ 5%.

<sup>3</sup> Les cours de prix se réfèrent aux années civiles 1924 à 1933.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

\* Estimate. (E.) Exports.

<sup>1</sup> Asia : excluding the greater part of the production in China.

<sup>2</sup> Lithuania : including hempseed (about 5%).

<sup>3</sup> The price quotations refer to the calendar years 1924 to 1933.

**Tableau 35. GRAINES DE CHANVRE. — Table 35. HEMPSEED.**  
Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	1933/34	
AMÉR. DU SUD (Chili)	8	30	28	.	.	.	.	...	...	...	S. AMERICA (Chile).
ASIE (sans l'U.R.S.S.) <sup>1</sup>	.	.	.	.	.	.	.	...	...	...	ASIA (excl. U.S.S.R.).
Chine (E.) †	.	(169)	(289)	(212)	(283)	(316)	(484)	(312)	(200)	...	China. (E.) †
Syrie	5	10	11	4	4	7	4	4	4	...	Syria.
U.R.S.S.	3,211	5,501	5,314	5,524	5,611	4,086	3,678	...	...	...	U.S.S.R.
EUROPE (sans U.R.S.S.)	* 500	* 550	* 560	* 450	* 430	535	524	557	472	...	EUROPE (excl. U.S.S.R.).
Autriche	2	2	1	1	1	1	1	1	—	1	Austria.
Bulgarie	11	13	13	12	9	10	11	12	13	18	Bulgaria.
Espagne	38	33	17	13	23	21	21	12	11	...	Spain.
France	13	21	23	14	14	20	17	7	9	3	France.
Hongrie	47	71	52	42	31	34	44	25	33	...	Hungary.
Italie	.	.	.	.	.	62	49	16	24	19	Italy.
Pologne	142	187	190	198	179	247	219	214	142	...	Poland.
Roumanie	141	103	145	63	57	76	112	227	193	200	Roumania.
Tchécoslovaquie	49	60	53	49	55	49	29	28	38	34	Czechoslovakia.
Yougoslavie	10	13	12	9	8	15	21	10	9	15	Yugoslavia.
TOTAL <sup>1</sup>	* 3,700	* 6,100	* 5,900	* 6,000	* 6,050	* 4,650	* 4,250	...	...	...	TOTAL <sup>1</sup>
Prix en francs-or par quintal: <sup>2</sup>											Price in gold francs per quintal: <sup>2</sup>
LONDRES: Moy. X-IX	34.92	50.87	30.40	33.63	37.81	36.61	25.24	23.95	17.16	16.17	av. X-IX
Mandch. XII					38.15	28.54	20.20	17.52	14.65	13.32	XII. } LONDON: Manchurian.

SOURCE : Institut international d'Agriculture. — International Institute of Agriculture.

\* Estimation. (E.) = Exportation.  
† Pays non compris dans les totaux.

<sup>1</sup> Asie : il n'existe pas de statistiques complètes relatives à la production de la Chine qui est un des plus importants producteurs de graines de chanvre. Les données relatives aux exportations chinoises ne sont pas comprises dans le total.

<sup>2</sup> Prix en décembre des années 1924 à 1933 et prix moyens pour douze mois finissant le 30. IX des mêmes années.

\* Estimate. (E.) = Exports.

† Countries not included in the totals.

<sup>1</sup> Asia : no complete production statistics are available for China, one of the leading hempseed producers. The figures for exports have been omitted from the total.

<sup>2</sup> Prices in December of the years 1924 to 1933 and average prices for twelve months ending on 30. IX of the same years.

**Tableau 36. GRAINES DE COLZA. — Table 36. RAPE-SEED.**  
Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	
ASIE (sans l'U.R.S.S.) <sup>1</sup>	12,378	13,090	9,932	10,918	9,250	9,992	11,904	10,811	11,329	11,518	ASIA (excl. U.S.S.R.).
Chine (E.) †	(304)	(476)	(1,061)	(296)	(264)	(842)	(394)	(394)	(119)	(165)	China. (E.) †
Inde <sup>2</sup>	11,674	12,386	9,236	10,202	8,535	9,246	11,126	10,039	10,414	10,638	India. <sup>2</sup>
Japon	704	704	696	716	715	746	778	772	915	880	Japan.
U.R.S.S. †	.	(178)	(179)	(171)	(166)	...	...	...	...	...	U.S.S.R. †
EUROPE (sans U.R.S.S.) <sup>3</sup>	* 1,310	* 1,740	* 1,420	1,296	1,598	1,248	1,530	1,380	860	...	EUROPE (excl. U.S.S.R.) <sup>3</sup>
Allemagne <sup>3</sup>	.	.	.	377	236	215	174	128	74	67	Germany. <sup>3</sup>
Autriche	12	13	16	21	23	23	29	25	24	18	Austria.
Belgique	6	5	5	4	3	2	1	1	1	1	Belgium.
Bulgarie	1	18	78	33	390	2	127	127	8	8	Bulgaria.
France	220	240	201	230	235	221	195	203	161	...	France.
Hongrie	72	184	139	79	103	33	92	100	107	...	Hungary.
Pays-Bas	52	50	67	91	60	14	52	39	29	29	Netherlands.
Pologne	221	274	248	271	199	237	277	437	235	...	Poland.
Roumanie	78	351	171	143	266	411	499	265	192	...	Roumania.
Tchécoslovaquie	37	34	28	25	24	16	13	17	17	10	Czechoslovakia.
Yougoslavie	15	23	21	22	59	74	71	40	15	28	Yugoslavia.
TOTAL <sup>3</sup>	* 13,690	* 14,830	* 11,350	12,210	10,850	11,240	13,430	12,190	12,190	...	TOTAL <sup>3</sup>
Prix en francs-or par quintal :											Price in gold francs per quintal :
LONDRES: Toria moy. XII	47.31	51.18	45.60	49.20	46.95	46.83	34.32	25.45	20.64	17.46	av. XII. } LONDON: Toria.
				49.45	47.19	45.91	26.79	21.16	20.18	15.57	XII. }

SOURCE : Institut international d'Agriculture. — International Institute of Agriculture.

\* Estimation. (E.) = Exportation.

† Pays non compris dans les totaux.

<sup>1</sup> Asie : non compris la production de la Chine.

<sup>2</sup> Inde : colza et moutarde. Les chiffres sont très problématiques en ce qui concerne plusieurs provinces.

<sup>3</sup> On ne dispose pas de chiffres pour la production de l'Allemagne avant 1927. Des chiffres estimatifs établis d'après les surfaces cultivées ont été ajoutés aux totaux (milliers de quintaux) : pour 1924, 600 ; pour 1925, 550 ; pour 1926, 450.

\* Estimate. (E.) = Exports.

† Countries not included in the totals.

<sup>1</sup> Asia : excluding the production of China.

<sup>2</sup> India : rape and mustard. The estimates for certain provinces are conjectural.

<sup>3</sup> No figures for German production before 1927 are available. The following estimates, based on area under cultivation, are included in the totals (quintals 000's) : 1924, 600 ; 1925, 550 ; 1926, 450.

Tableau 37. SÉSAME. — Table 37. SESAMUM.

Production ou exportation en milliers de quintaux. — Production or exports in quintals (000's).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	COUNTRY
	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	
<b>AFRIQUE</b>	* 530	* 470	* 540	* 540	550	790	* 800	680	* 750	<b>AFRICA.</b>
Afrique-Equat. fr.	8	9	9	10	10	10	9	9	...	Fr. Equat. Africa.
Afrique-Occid. fr.	16	16	44	45	45	7	...	15	3	French West Africa.
Congo belge.	...	...	...	...	102	113	63	56	...	Belgian Congo.
Egypte	44	48	35	43	44	42	48	45	53	Egypt.
Erythrée	2	1	1	—	1	1	—	—	...	Eritrea.
Kenya (E.)	41	31	37	35	8	15	11	5	23	Kenya (E.)
Mozambique (E.)	8	13	31	23	20	26	40	32	50	Mozambique (E.)
Nigeria (E.)	43	20	42	33	53	65	97	60	106	Nigeria (E.)
Ouganda (E.)	8	2	2	7	1	14	14	4	37	Uganda (E.)
Sierra-Leone (E.)	—	1	—	1	1	2	—	1	1	Sierra Leone (E.)
Somalie italienne	17	18	19	22	19	16	17	2	...	Italian Somaliland.
Soudan anglo-égypt.	251	216	221	203	213	440	457	412	350	Anglo-Egypt.Sudan.
Tanganyika (E.)	40	35	36	38	33	43	32	39	49	Tanganyika (E.)
<b>AMÉRIQUE (Mexique)</b>	159	100	112	122	150	105	77	151	158	<b>CARIBBEAN (Mexico).</b>
<b>ASIE (sans l'U.R.S.S.)<sup>1</sup></b>	* 6,200	* 5,000	* 5,100	6,275	6,109	6,150	6,090	6,370	* 6,240	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.)<sup>1</sup></b>
Chine (E.)	565	320	545	342	578	887	1,163	1,010	318	China (E.)
Chypre	3	2	4	2	1	3	5	4	1	Cyprus.
Corée	41	37	40	46	40	41	42	39	40	Korea.
Formose	14	13	10	11	12	7	11	10	10	Formosa.
Inde (brit.)	5,212	4,278	4,206	5,517	5,029	4,623	5,344	4,836	5,537	India.
Indes néerl. (E.)	45	26	35	74	48	48	50	67	...	Netherl. Indies (E.)
Indochine (E.)	14	13	14	18	15	9	6	14	...	Indo-China (E.)
Japon	33	34	35	36	32	31	34	31	33	Japan.
Palestine	36	26	18	58	20	42	24	20	4	Palestine.
Siam	16	15	10	11	15	12	4	4	...	Siam.
Syrie et Liban	...	...	48	50	25	37	18	23	10	Syria and Lebanon.
Turquie	...	...	...	110	294	403	288	304	216	Turkey.
<b>U.R.S.S.</b>	...	99	128	105	66	90	91	...	...	<b>U.S.S.R.</b>
<b>EUROPE (sans U.R.S.S.)</b>	61	54	55	45	52	53	88	106	83	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.)</b>
Bulgarie	16	12	8	10	14	21	23	31	36	Bulgaria.
Grèce	45	42	47	35	38	32	65	75	47	Greece.
<b>TOTAL<sup>1</sup></b>	* 7,000	* 5,700	* 5,900	7,100	6,930	* 7,190	8,050	* 7,400	* 7,300	<b>TOTAL.<sup>1</sup></b>

SOURCE : Institut international d'Agriculture. — International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

\* Estimation. — (E.) = Exportation.

\* Estimate. — (E.) = Exports.

<sup>1</sup> Asie : non compris la majeure partie de la production de la Chine, un des plus importants producteurs du monde.

<sup>1</sup> Asia : not including the greater part of the production of China, one of the world's main producers of sesamum.

Tableau 38. SOJA : Superficie cultivée, production et rendement.  
Table 38. SOYA BEANS : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux. — Quintals (000's)							Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932	1921-1925	1929	1929	1930	1931	1932	*1933	1921-1925	1932	
	<b>AMÉRIQUE</b>											
Etats-Unis	a) 186	335	a) 1,467	2,365	2,360	3,325	4,208	3,571	3,042	a) 7.9	10.7	Unit. States
<b>ASIE</b>	* 3,857	* 5,145	* 49,671	58,496	58,323	64,120	62,248	53,139	...	* 12.9	* 10.3	<b>ASIA.</b>
Chine :												China :
Mandchourie.	a) 2,423	* 3,700	a) 38,109	48,340	48,495	52,978	52,278	42,679	52,052	a) 15.7	* 11.5	Manchuria.
Corée	792	803	5,659	4,877	5,108	5,747	5,288	5,644	...	7.1	7.0	Korea.
Formose	12	8	68	54	47	47	51	47	...	5.4	5.8	Formosa.
Japon	426	342	4,650	3,810	3,398	3,883	3,180	3,088	...	10.9	9.0	Japan.
Java, Madoura	169	238	1,014	1,171	1,066	1,277	1,285	1,490	...	6.0	6.3	Java, Madura.
Kouang-Toung	35	54	171	244	209	197	166	191	...	4.9	3.6	Kwantung.
<b>U.R.S.S.</b>	* 30	300	* 180	418	533	833	2,676	...	...	* 6.0	b) 5.8	<b>U.S.S.R.</b>
<b>MONDE ENTIER</b>	* 4,073	* 5,800	* 51,320	61,250	61,220	68,290	69,130	* 58,200	...	12.6	* 10.1	<b>WORLD.</b>
<b>Prix en francs-or par quintal :</b>											<b>Price in gold francs per quintal :</b>	
HULL :	Moyenne		29.15	28.03	20.97	14.87	13.36	10.83	Average		HULL :	
Mandchourien	XII		31.02	25.69	18.03	12.61	12.37	9.79	XII		Manchurian.	

\* Estimation. — Estimâté. — a) 1924 et 1925 ; b) 1931.

**Tableau 39. COPRAH<sup>1</sup>. — Table 39. COPRA<sup>1</sup>.**

**Exportation nette des principaux pays producteurs. — Net Exports from Main Producing Countries**  
**Milliers de quintaux. — Quintals (000's).**

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	COUNTRY
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>416</b>	<b>492</b>	<b>501</b>	<b>463</b>	<b>496</b>	<b>505</b>	<b>540</b>	<b>536</b>	<b>* 560</b>	<b>AFRICA.</b>
Côte de l'Or . . . . .	12	13	15	15	15	13	9	11	18	Gold Coast.
Kenya et Ouganda . . . . .	20	14	8	7	12	—	—	—	—	Kenya and Uganda.
Madagascar . . . . .	9	9	10	8	10	14	15	10	12	Madagascar.
Maurice . . . . .	9	9	11	14	14	14	17	25	17	Mauritius.
Mozambique . . . . .	136	179	185	178	190	202	216	220	246	Mozambique.
Nigeria . . . . .	1	2	1	1	3	2	1	1	2	Nigeria.
St-Thomé et Prince . . . . .	3	3	3	3	3	4	5	6	...	St. Thomé and Príncipe Islands.
Seychelles . . . . .	32	49	54	46	50	45	60	49	47	Seychelles.
Tanganyika . . . . .	83	77	75	74	95	80	75	74	74	Tanganyika.
Togo, mandat fr. . . . .	7	10	9	15	9	13	12	20	19	Togo, Fr. mandate.
Zanzibar . . . . .	104	127	130	102	95	118	130	120	120	Zanzibar.
<b>AMÉRIQUE CENTRALE . . . . .</b>	<b>72</b>	<b>69</b>	<b>121</b>	<b>108</b>	<b>149</b>	<b>156</b>	<b>161</b>	<b>* 140</b>	<b>* 130</b>	<b>CARIBBEAN.</b>
Antilles britanniques . . . . .	21	20	51	45	47	50	61	52	45	British West Indies.
Honduras britannique . . . . .	3	3	7	8	2	5	7	4	4	British Honduras.
Trinité et Tobago . . . . .	48	46	63	55	100	101	93	...	...	Trinidad and Tobago.
<b>AMÉRIQUE DU SUD . . . . .</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>14</b>	<b>37</b>	<b>43</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Guyane britannique . . . . .	10	11	19	14	37	40	22	15	9	British Guiana.
Venezuela . . . . .	4	2	2	—	—	3	2	—	—	Venezuela.
<b>ASIE . . . . .</b>	<b>9,377</b>	<b>9,515</b>	<b>10,668</b>	<b>10,135</b>	<b>12,469</b>	<b>13,038</b>	<b>10,920</b>	<b>11,020</b>	<b>10,825</b>	<b>ASIA.</b>
Borneo britannique . . . . .	47	46	63	45	80	87	92	77	98	British Borneo.
Ceylan . . . . .	1,343	1,650	1,726	1,549	1,631	1,743	1,535	1,729	1,290	Ceylon.
Indes néerlandaises . . . . .	3,507	3,598	3,956	3,098	4,916	5,036	3,922	3,588	5,016	Netherl. Indies.
Inde portugaise . . . . .	8	1	2	6	1	3	4	3	2	Portuguese India.
Indochine fr. . . . .	98	89	115	97	116	125	97	78	45	Indo-China.
Malaisie britannique . . . . .	1,030	1,002	1,198	1,045	1,125	1,283	1,189	1,182	1,181	British Malaya.
Philippines . . . . .	3,340	3,120	3,602	4,290	4,592	4,751	4,078	4,358	3,191	Philippines.
Timor . . . . .	4	9	6	5	8	10	6	3	2	Timor.
<b>Océanie . . . . .</b>	<b>1,470</b>	<b>1,585</b>	<b>1,693</b>	<b>1,710</b>	<b>2,027</b>	<b>2,048</b>	<b>2,010</b>	<b>1,792</b>	<b>* 1,800</b>	<b>OCEANIA.</b>
Etabl. fr. de l'Océanie . . . . .	148	130	114	140	113	171	142	168	190	French Settlements.
Iles Fidji . . . . .	235	245	283	270	284	338	243	172	153	Fiji Islands.
Gilbert et Ellice . . . . .	38	60	47	26	48	42	56	67	68	Gilbert and Ellice Isl.
Iles sous mandat jap. . . . .	64	81	93	102	100	98	119	110	88	Jap. Mand. Territory.
Nouvelle-Calédonie . . . . .	32	33	26	33	33	30	51	26	21	New Caledonia.
Nouvelle-Guinée . . . . .	355	398	465	484	663	614	649	633	604	New Guinea.
Nouvelles-Hébrides . . . . .	68	75	85	104	129	110	121	102	...	New Hebrides.
Papoua . . . . .	74	79	87	97	100	127	119	96	102	Papua.
Salomon (Iles) . . . . .	168	196	227	221	236	216	241	215	266	Solomon Islands.
Samoa occidental . . . . .	134	148	124	119	162	131	125	112	111	Western Samoa.
Tonga . . . . .	154	140	142	114	159	171	144	91	...	Tonga.
<b>MONDE ENTIER . . . . .</b>	<b>11,350</b>	<b>11,670</b>	<b>13,000</b>	<b>12,430</b>	<b>15,180</b>	<b>15,790</b>	<b>13,660</b>	<b>*13,500</b>	<b>*13,320</b>	<b>WORLD.</b>
<i>Priz en francs-or par quintal<sup>1</sup> :</i>										<i>Price in gold francs per quintal<sup>1</sup> :</i>
LONDRES : Coprah (Moy. de Ceylan . . . (XII.	71.80	78.36	69.02	70.82	69.36	60.07	49.79	34.15	29.58	Av. } LONDON : Ceylon XII. } copra
				72.59	66.37	59.79	41.99	29.31	27.57	

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

\* Estimation.

\* Estimate.

<sup>1</sup> Aux exportations nettes de coprah ont été ajoutées les exportations nettes d'huile de coco des pays producteurs de coprah, convertie en terme de coprah à un taux correspondant au rendement moyen de l'huile qui est d'environ 63 %.

<sup>2</sup> Prix en 1933 : moyen : 21,24 francs-or par quintal ; décembre, 17,24 francs.

<sup>1</sup> To the net exports of copra have been added the net exports from copra-producing countries of coconut oil converted into terms of copra at a rate corresponding to the average yield of oil, which is about 63 %.

<sup>2</sup> Price in 1933 : average, 21.24 gold francs per quintal ; December, 17.24 francs.

**Tableau 40. ARACHIDES. — Table 40. GROUND-NUTS.**  
 Production ou exportation en milliers de quintaux. — Production or export in quintals (000's).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	COUNTRY
	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	
<b>AFRIQUE</b> <sup>1</sup> . . . . .	* 10,400	* 11,100	* 11,800	* 11,800	* 13,300	13,640	* 14,560	* 10,800	* 13,800	<b>AFRICA</b> <sup>2</sup>
Afrique-Equat. fr.	801	819	842	972	900	1,001	1,040	1,144	1,111	Fr. Equat. Africa.
Afrique-Occ. franç. <sup>1</sup>	* 6,000	* 6,200	* 6,600	* 6,800	* 7,800	7,456	* 7,900	* 4,300	* 7,000	French West Africa. <sup>1</sup>
Angola . . . . .	4	1	5	4	31	115	166	...	...	Angola.
Cameroun (mandat fr.)	.	.	150	180	200	200	300	350	...	Cameroons (fr. mand.)
Congo belge . . . . .	.	.	.	.	580	881	916	593	...	Belgian Congo.
Egypte . . . . .	105	128	108	136	133	127	149	146	233	Egypt.
Gambie (E.) . . . . .	599	473	583	662	756	573	760	679	379	Gambia. (E.)
Guinée portug. (E.)	204	216	146	210	241	218	212	250	...	Portug. Guinea. (E.)
Kenya (E.) . . . . .	16	9	19	13	12	18	15	7	...	Kenya. (E.)
Madagascar . . . . .	.	238	.	.	30	89	96	59	65	Madagascar.
Maurice . . . . .	4	5	5	4	4	4	1	1	...	Mauritius.
Mozambique (E.) . . . . .	237	185	353	487	505	329	356	378	477	Mozambique. (E.)
Nigeria (E.) . . . . .	1,136	1,847	1,840	1,318	1,497	2,139	2,215	2,319	2,731	Nigeria. (E.)
Rhodesie . . . . .	12	19	24	20	27	28	24	* 20	...	Rhodesia.
Ruanda-Urundi . . . . .	.	.	.	.	.	23	24	31	24	Ruanda-Urundi.
Sierra-Leone . . . . .	.	.	20	20	22	20	20	20	20	Sierra Leone.
Soudan angl.-égypt.	84	57	133	108	170	211	68	55	90	Angl.-Egypt. Sudan.
Tanganyika (E.) . . . . .	271	131	230	205	154	113	252	45	230	Tanganyika. (E.)
Togo (m. franç.) (E.)	1	1	1	1	1	3	1	1	1	Togo (Fr. mand.) (E.)
Union Sud-Afr. <sup>3</sup> . . . . .	64	43	53	50	57	91	47	31	71	South Afr., Union of. <sup>3</sup>
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>										<b>NORTE AMERICA.</b>
Etats-Unis. . . . .	3,380	3,168	2,866	3,022	3,879	4,338	3,380	4,850	4,708	United States.
<b>AMÉRIQUE CENTRALE</b>										<b>CARIBBEAN.</b>
Mexique . . . . .	28	78	86	81	76	58	46	47	50	Mexico.
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b> . . . . .	569	785	672	741	568	743	749	679	* 870	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . . . .	476	686	586	647	477	656	664	587	783	Argentine.
Paraguay . . . . .	91	95	81	90	89	84	82	87	...	Paraguay.
Uruguay . . . . .	2	4	5	4	2	3	3	5	...	Uruguay.
<b>ASIE</b> . . . . .	* 23,400	* 27,660	* 29,110	* 34,950	* 38,160	* 32,760	* 41,000	* 32,420	* 36,300	<b>ASIA.</b>
Chine (E.) <sup>4</sup> . . . . .	5,044	4,192	4,963	3,721	1,743	1,938	5,177	5,876	3,712	China. (E.) <sup>4</sup>
Corée. . . . .	11	15	14	15	16	19	19	19	29	Korea.
Établ. fr. dans l'Inde	127	126	126	126	126	125	17	17	44	French India.
Formose. . . . .	379	394	419	433	434	354	429	464	480	Formosa.
Inde (brit.) . . . . .	15,088	20,311	20,788	27,616	32,625	27,108	32,046	23,125	28,815	India.
Indes néerland. :										Neth. Indies :
Java et Madoura	2,111	1,938	2,052	2,155	2,328	2,234	2,371	2,023	2,309	Java and Madura.
Indochine . . . . .	* 124	* 98	* 137	* 135	* 108	* 107	* 150	* 100	* 135	Indo-China.
Japon . . . . .	167	142	127	112	108	103	106	112	...	Japan.
Kouang-Toung . . . . .	305	378	439	581	614	710	619	617	700	Kwantung.
Philippines . . . . .	.	.	43	54	58	59	61	63	64	Philippines.
<b>EUROPE</b> : Espagne . . . . .	214	215	208	244	272	260	271	190	204	<b>EUROPE</b> : Spain.
<b>Océanie</b> : Australie . . . . .	5	2	8	23	32	39	9	29	...	<b>OCEANIA</b> : Australia.
<b>TOTAL</b> . . . . .	* 38,000	* 43,000	* 45,000	* 52,000	* 56,200	* 51,800	* 60,000	* 48,900	* 56,000	<b>TOTAL.</b>
<i>Prix en francs-or par quintal 1924-1932.</i>										<i>Price in gold francs per quintal 1924-1932.</i>
LONDRES :										LONDON :
Coroman- del, dé- cortiqués	Moy. I-XII XII . . . . . 55.75	53.66	48.08	54.46 52.58	52.14 49.75	46.99 44.90	35.37 27.63	27.90 22.72	26.93 22.12	Av. I-XII XII } Coroman- del, } shelled.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

\* Estimation. (E.) Exportation.

Note. — Les chiffres se réfèrent aux arachides non décortiquées ; pour les pays qui indiquent la production ou l'exportation en arachides décortiquées, les chiffres ont été multipliés par 1,43, qui est le taux approximatif de conversion.

<sup>1</sup> Afrique-Occidentale française : jusqu'à 1927, non compris Côte d'Ivoire, Dahomey et Dakar.

<sup>2</sup> Union Sud-Africaine : production des Européens seulement ; la production des indigènes était évaluée, en 1927/28, à 12 milliers de quintaux.

<sup>3</sup> Chine : Exportations nettes des arachides non décortiquées et décortiquées et de l'huile d'arachide, le tout converti en arachides non décortiquées sur la base des rapports approximatifs suivants : 100 kg d'arachides non décortiquées = 60 kg d'arachides décortiquées = 21 kg d'huile. La production moyenne des principales provinces de la Chine dépasse, suivant les données officielles, 23 millions de quintaux.

<sup>4</sup> Prix en 1933 : moyen, 18,60 francs-or par quintal ; décembre : 15,40 francs.

\* Estimate. (E.) Exports.

Note. — The table refers to unshelled ground-nuts. Where the original production or trade statistics refer to shelled nuts, the figures have been multiplied by 1.43, the approximate conversion factor.

<sup>1</sup> French West Africa : until 1927, not including Ivory Coast, Dahomey, Dakar.

<sup>2</sup> South Africa : cultivation by Europeans ; the production by the natives was estimated in 1927/28 at 12,000 quintals.

<sup>3</sup> China : net exports of unshelled and shelled ground-nuts and of ground-nut oil expressed in terms of unshelled nuts by means of the following approximate conversion ratios : 100 kg of unshelled nuts = 60 kg of shelled nuts = 21 kg of oil. The average production in the main provinces of China exceeds, according to official statistics, 23 million quintals.

<sup>4</sup> Price in 1933 : average, 18.60 gold francs per quintal ; December, 15.40 francs.

**Tableau 41. HUILE DE PALME ET DE NOIX DE PALME (BRUTE).**

**Table 41. PALM AND PALM-KERNEL OIL (RAW).**

Exportation globale des principaux pays producteurs<sup>1</sup>. — Milliers de quintaux.  
Aggregate Exports from Main Producing Countries<sup>1</sup>. — Quintals (000's).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	COUNTRY
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>4,181</b>	<b>4,506</b>	<b>4,235</b>	<b>4,272</b>	<b>4,270</b>	<b>*4,480</b>	<b>*4,700</b>	<b>*4,190</b>	<b>*4,640</b>	<b>AFRICA.</b>
Afrique-Equat. fr. . .	42	47	49	44	48	48	41	31	52	Fr. Equat. Africa.
Afrique-Occid. fr. . .	583	578	578	593	441	508	639	505	466	Fr. West Africa.
Angola . . . . .	53	79	66	65	70	62	63	70	68	Angola.
Cameroun, mand. fr. . .	172	227	218	197	200	238	232	208	250	Camerouns, Fr. m.
Congo belge. . . . .	355	520	501	517	590	642	668	577	648	Belgian Congo.
Côte de l'Or . . . . .	44	44	53	41	34	36	30	22	39	Gold Coast.
Guinée portugaise . . .	46	40	54	49	47	55	57	56	59	Portuguese Guinea.
Liberia . . . . .	38	41	37	41	65	...	...	...	...	Liberia.
Nigeria . . . . .	2,447	2,545	2,232	2,326	2,402	2,472	2,550	2,347	2,578	Nigeria.
Sierra-Leone. . . . .	311	319	326	336	332	304	296	254	375	Sierra Leone.
Togo, mandat fr. . . . .	90	66	71	63	41	44	69	51	55	Togo, Fr. mandate.
<b>AMÉRIQUE: Brésil . . .</b>	<b>82</b>	<b>40</b>	<b>102</b>	<b>117</b>	<b>86</b>	<b>39</b>	<b>55</b>	<b>64</b>	<b>40</b>	<b>AMERICA: Brazil.</b>
<b>ASIE: Indes néerland.</b>	<b>58</b>	<b>78</b>	<b>144</b>	<b>233</b>	<b>314</b>	<b>389</b>	<b>537</b>	<b>660</b>	<b>930</b>	<b>ASIA: Netherl. Indies.</b>
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>4,820</b>	<b>4,630</b>	<b>4,480</b>	<b>4,620</b>	<b>4,670</b>	<b>*4,910</b>	<b>*5,200</b>	<b>*4,920</b>	<b>*5,610</b>	<b>TOTAL.</b>
<b>Prix en fr.-or par q.<sup>2</sup></b>										<b>Price in gold fr. per q.<sup>2</sup></b>
<b>LONDRES:</b>										<b>LONDON:</b>
Amandes de ( Moy. )	.	.	.	49.48	51.10	45.25	33.05	24.05	19.96	Av. )
noix de palme ( XII. )	.	.	.	51.74	50.68	42.38	27.41	20.69	18.36	XII ) Palm kernels.

<sup>1</sup> Aux exportations nettes d'huile ont été ajoutées les exportations nettes de noix de palme converties en huile au taux de 45 %, correspondant au rendement moyen des noix en huile.  
<sup>2</sup> Prix en 1933: moyen: 15,16 francs-or; décembre, 13,45 fr.

<sup>1</sup> To the net exports of oil have been added the net exports of palm nuts converted into terms of oil at the rate of 45 %, corresponding to the average yield of the nuts.  
<sup>2</sup> Price in 1933: average, 15.16 gold francs; December, 13.45 fr.

**Tableau 42. HUILE D'OLIVE. — Table 42. OLIVE OIL.**

Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	* 1933/34	COUNTRY
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>585</b>	<b>699</b>	<b>604</b>	<b>522</b>	<b>765</b>	<b>1,031</b>	<b>535</b>	<b>718</b>	<b>* 800</b>	<b>* 890</b>	<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	238	218	144	251	224	231	140	269	132	163	Algeria.
Maroc français . . . . .	87	100	20	91	75	90	189	99	...	...	French Morocco.
Tripolitaine . . . . .	40	41	40	20	16	60	6	35	30	...	Tripolitania.
Tunisie <sup>1</sup> . . . . .	220	340	400	160	450	650	200	315	550	60	Tunis. <sup>2</sup>
<b>AMÉRIQUE: E.-U. . . . .</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>AMERICA: U. S. A.</b>
<b>ASIE . . . . .</b>	<b>* 340</b>	<b>* 150</b>	<b>* 270</b>	<b>* 190</b>	<b>438</b>	<b>348</b>	<b>370</b>	<b>271</b>	<b>* 410</b>	<b>...</b>	<b>ASIA.</b>
Chypre . . . . .	19	4	7	24	2	24	3	25	2	...	Cyprus.
Iles it. de l'Égée . . . . .	.	.	.	.	10	12	14	11	...	...	It. Aegean Islands.
Syrie et Liban . . . . .	61	78	86	99	96	169	103	120	54	...	Syria and Lebanon.
Turquie <sup>2</sup> . . . . .	250	55	165	55	330	143	250	115	350	...	Turkey. <sup>2</sup>
<b>EUROPE . . . . .</b>	<b>7,070</b>	<b>5,770</b>	<b>4,950</b>	<b>9,880</b>	<b>5,540</b>	<b>11,200</b>	<b>3,620</b>	<b>7,575</b>	<b>7,370</b>	<b>* 6,880</b>	<b>EUROPE.</b>
Espagne . . . . .	3,352	3,276	2,301	6,656	1,914	6,601	1,149	3,511	3,488	2,832	Spain.
France . . . . .	81	70	80	86	78	50	57	85	72	...	France.
Grèce . . . . .	1,035	638	614	724	1,001	795	973	1,037	1,343	740	Greece.
Italie <sup>3</sup> . . . . .	2,159	1,386	1,751	1,490	2,232	2,895	1,250	2,258	2,102	2,250	Italy. <sup>3</sup>
Portugal . . . . .	395	383	158	887	258	758	180	644	330	970	Portugal.
Yougoslavie . . . . .	51	14	44	33	54	101	14	40	38	43	Yugoslavia.
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>8,000</b>	<b>6,620</b>	<b>5,880</b>	<b>10,590</b>	<b>6,750</b>	<b>12,540</b>	<b>4,540</b>	<b>8,570</b>	<b>* 8,595</b>	<b>* 8,200</b>	<b>TOTAL.</b>
<b>Prix en francs-or<sup>2</sup>:</b>											<b>Prices in gold francs:<sup>2</sup></b>
<b>ESPAGNE:</b> ( I-XII )				232	186	170	109	104	86	74	<b>I-XII ) SPAIN:</b>
Tortosa fr. ( XII )	.	.	.	172	202	136	123	91	80	72	XII ) Tortosa fino
no, par q.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	per q.
<b>ITALIE:</b> ( I-XII )	173	191	204	250	207	165	137	151	125	113	<b>I-XII ) ITALY:</b>
par quintal ( XII )	185	221	232	219	199	123	152	129	117	115	XII ) per quintal.

SOURCE: Institut international d'Agriculture. — International Institute of Agriculture.

\* Estimation.

\* Estimate.

*Note.* — Les données originales exprimées en hectolitres ont été converties en quintaux moyennant les coefficients suivants, fournis par les gouvernements respectifs: Algérie, 1 hl = 91,6 kg, Italie = 93 kg, Portugal = 90 kg. Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

*Note.* — The original data expressed in hectolitres have been converted into quintals by means of the following coefficients, furnished by the respective Governments: Algeria, 1 hl = 91.6 kg, Italy = 93 kg, Portugal = 90 kg. An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

<sup>1</sup> Tunisie, Italie: non compris l'huile extraite des résidus.

<sup>1</sup> Tunis, Italy: not including oil extracted from residues.

<sup>2</sup> Turquie: « région économique de l'Égée » seulement.

<sup>2</sup> Turkey: " Aegean economic region " only.

<sup>3</sup> Les cours de prix se réfèrent aux années civiles 1924 à 1933.

<sup>3</sup> The price quotations refer to the calendar years 1924 to 1933.



**Tableau 43. VIN. — Table 43. WINE.**  
**Production en milliers d'hectolitres. — Production in hectolitres (000's omitted).**

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	*1933	COUNTRY
	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	1933/34	
<b>AFRIQUE . . . .</b>	<b>10,435</b>	<b>12,780</b>	<b>9,810</b>	<b>9,520</b>	<b>15,400</b>	<b>14,790</b>	<b>15,530</b>	<b>17,750</b>	<b>21,220</b>	<b>*19,400</b>	<b>AFRICA.</b>
Algerie . . . .	8,900	11,114	8,379	8,041	13,688	12,809	13,744	15,857	18,315	16,731	Algeria.
Maroc français . . . .	82	130	120	200	120	155	125	300	377	447	French Morocco.
Tunisie . . . .	839	919	737	627	934	1,079	1,000	712	1,710	1,419	Tunis.
Union Sud-Afr. . . .	614	615	575	649	658	749	658	885	815	...	Union of S. Afr.
<b>AMÉRIQUE DU NORD.</b>											<b>NORTH AMERICA.</b>
(Canada) . . . .	..	..	124	124	108	281	260	306	...	...	(Canada).
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>	<b>*9,300</b>	<b>*8,500</b>	<b>*8,500</b>	<b>*12,000</b>	<b>12,880</b>	<b>*10,630</b>	<b>*9,290</b>	<b>*6,300</b>	<b>*10,000</b>	...	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . . .	6,504	5,284	4,085	7,287	8,318	5,465	5,176	2,101	6,500	...	Argentine.
Brésil . . . .	717	819	861	841	753	1,367	1,209	...	...	...	Brazil.
Chili . . . .	1,590	1,966	3,085	3,451	3,278	3,202	2,424	2,411	2,370	...	Chile.
Pérou . . . .	..	..	..	..	122	...	...	...	...	...	Peru.
Uruguay . . . .	362	293	399	359	409	495	379	533	...	...	Uruguay.
<b>ASIE . . . . .</b>	<b>*190</b>	<b>*200</b>	<b>*300</b>	<b>*290</b>	<b>294</b>	<b>291</b>	<b>*260</b>	<b>*150</b>	<b>*240</b>	...	<b>ASIA.</b>
Chypre . . . .	134	135	249	239	241	215	176	87	165	...	Cyprus.
Iles it. del'Egée . . . .	..	..	..	..	10	15	16	26	12	...	It. Aegean Is.
Japon . . . .	10	9	5	5	8	5	...	...	...	...	Japan.
Palestine . . . .	15	22	15	22	18	36	43	28	...	...	Palestine.
Républ. Liban. . . .	13	19	22	13	17	20	20	19	23	...	Lebanon Rep.
<b>EUROPE. . . . .</b>	<b>*156,290</b>	<b>*161,380</b>	<b>*112,630</b>	<b>*138,770</b>	<b>*153,810</b>	<b>*152,700</b>	<b>*128,520</b>	<b>*145,820</b>	<b>*144,040</b>	<b>*131,000</b>	<b>EUROPE.</b>
Allemagne (M.) . . . .	1,804	1,591	989	1,428	2,053	2,019	2,814	2,840	1,722	1,799	Germany (M.).
Autriche . . . .	305	860	462	226	775	573	1,202	1,385	1,078	735	Austria.
Bulgarie (M.) . . . .	959	1,153	1,526	1,528	1,713	1,634	1,556	2,160	2,234	2,805	Bulgaria (M.).
Espagne (M.) . . . .	21,745	26,698	15,754	28,325	22,085	24,998	18,228	19,074	21,188	19,426	Spain (M.).
France . . . .	70,866	65,065	42,612	51,210	60,321	65,016	45,638	59,331	49,820	51,500	France.
Grèce (M.) . . . .	2,301	2,363	2,692	2,270	3,075	2,546	2,209	1,945	3,815	2,317	Greece (M.).
Hongrie (M.) . . . .	1,363	3,441	1,293	1,826	3,083	2,490	4,022	3,900	3,557	2,977	Hungary (M.).
Italie . . . .	44,714	45,367	37,076	35,650	46,823	41,050	36,333	36,332	45,412	32,900	Italy.
Luxemb. (M.) . . . .	136	21	35	45	30	111	38	85	41	57	Luxemburg (M.).
Malte . . . .	33	42	30	39	51	44	31	33	52	...	Malta.
Portugal :											Portugal :
Continent . . . .	5,128	5,672	3,666	9,267	4,525	6,600	5,785	7,380	6,150	9,108	Continent.
Madreira . . . .	98	89	55	106	52	71	108	128	...	...	Madreira.
Roumanie . . . .	6,114	7,585	5,065	7,101	7,127	5,046	8,385	8,748	7,815	7,721	Roumania.
Suisse . . . .	380	550	455	327	660	746	572	525	388	208	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . .	262	313	140	106	323	224	474	456	434	341	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . .	2,918	4,097	2,912	2,855	4,318	2,910	4,016	4,494	4,387	2,853	Yugoslavia.
<b>Océanie.</b>											<b>OCEANIA.</b>
(Australie) . . . .	605	738	930	787	846	730	595	645	741	...	(Australia).
<b>TOTAL* . . . . .</b>	<b>176,900</b>	<b>183,700</b>	<b>132,200</b>	<b>161,500</b>	<b>183,400</b>	<b>170,400</b>	<b>154,500</b>	<b>171,000</b>	<b>178,000</b>	...	<b>TOTAL.*</b>

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.  
 SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Les données des pays marqués d'un (M.) se réfèrent au mout : elles sont comptées dans les totaux pour 9/10. Le tableau ne contient pas quelques pays producteurs de vin peu importants ainsi que quelques pays, tels que la Turquie, l'Egypte, l'U. R. S. S. et les Etats-Unis, dans lesquels le raisin n'est pas destiné à la vinification ou pour lesquels les données ne sont pas disponibles. La production du raisin aux Etats-Unis s'élevait en 1924 à 16.127.000 quintaux et en 1931 à 16.407.000 quintaux.  
 \* Esti nation.

Note. — The data referring to countries marked with an (M.) relate to must; they are counted in the totals at 9/10. The table does not include some countries the production of which is unimportant and some countries, like Turkey, Egypt, U.S.S.R. and the United States of America, where grapes are not grown for wine-making or for which data are not available. The production of grapes in the United States amounted to 16,127,000 quintals in 1924 and to 16,407,000 quintals in 1931.  
 \* Estimate.

Tableau 44. CAOUTCHOUC (BRUT).

Table 44. RUBBER (CRUDE).

Production approximative en milliers de tonnes métriques.  
Estimated production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	*1933	COUNTRY
AFRIQUE * (E.) . . . . .	5	7	7	6	4	4	3	2	1	2	AFRICA. * (E.).
AMÉRIQUE CENTRALE. * (Mexique) <sup>1</sup> . . . . .	2	4	4	5	3	1	1	—	—	—	CARIBBEAN * (Mexico) <sup>1</sup> .
AMÉRIQUE DU SUD * (E.) <sup>2</sup>	24	28	25	30	21	22	14	12	6	10	SOUTH AMERICA. * (E.) <sup>2</sup> .
ASIE (E.) . . . . .	403	487	596	576	639	849	815	796	711	851	ASIA (E.).
Borneo brit. (E.) . . . . .	11	14	16	18	18	19	18	18	12	19	British Borneo. (E.).
Ceylan (E.) . . . . .	38	47	60	56	59	81	77	63	50	65	Ceylon (E.)
Inde (brit.) (E.) . . . . .	8	10	10	11	11	12	11	8	4	5	India (E.).
Indes néerlandaises (E.) <sup>3</sup>	151	192	208	233	233	259	245	261	214	286	Neth. Indies (E.) <sup>3</sup> .
Indochine fr. (E.) . . . . .	6	6	7	8	9	9	10	12	14	17	Fr. Indo-China. (E.).
Malaisie brit. (E.) <sup>4</sup> . . . . .	186	214	291	246	304	464	449	429	413	452	British Malaya (E.) <sup>4</sup> .
Siam et autres pays (E.) <sup>5</sup> .	3	4	4	4	5	5	5	5	4	7	Siam & oth. countr. (E.) <sup>5</sup> .
MONDE ENTIER * . . . . .	434	526	632	617	667	876	833	810	718	863	WORLD *.
<i>Prix en francs-or par kg:</i>											<i>Price in gold francs per kg:</i>
LONDRES. Standard quality ribbed smoked sheet. . . . .											LONDON: Av. } Standard quality XII } ribbed smoked sheet.
	3.09	3.06	5.49	4.27	2.48	2.37	1.37	0.66	0.40	0.51	
	4.19	11.71	4.30	4.59	2.01	1.81	1.04	0.49	0.40	0.66	

SOURCE : Statistiques établies par l'Association des planteurs de caoutchouc à Londres, d'après des sources officielles.  
SOURCE : Statistics compiled by the "Rubber Growers' Association", London, from official sources.

Note. — Le caoutchouc produit en Asie, appelé « caoutchouc de plantation », est obtenu en partie sur des domaines européens et asiatiques, en partie sur de petites propriétés indigènes. La production africaine et sud-américaine est connue sous le nom de « caoutchouc sauvage ».

Les statistiques ci-dessus se rapportent aux exportations nettes qui donnent une idée assez exacte de la production.

\* Estimation. (E.) Exportation nette.

<sup>1</sup> Mexique : chiffres officiels des importations de caoutchouc guayule aux Etats-Unis qui importent la totalité du caoutchouc mexicain.

<sup>2</sup> Amérique du Sud : caoutchouc provenant de la vallée de l'Amazon, soit en partie du Brésil, de la Bolivie, du Pérou, de l'Equateur et de la Colombie.

<sup>3</sup> Indes néerlandaises : exportations nettes, comprenant le contenu en caoutchouc du latex exporté, ajustées pour tenir compte des impuretés contenues dans le caoutchouc brut exporté.

<sup>4</sup> Malaisie britannique : exportations nettes, comprenant le contenu en caoutchouc du latex exporté, ajustées pour tenir compte du caoutchouc sorti de Malaisie en contrebande pendant la période de restriction 1922-1928, ainsi que des impuretés contenues dans le caoutchouc de plantation indigène. En 1932, la production totale de la Malaisie a été estimée officiellement à 423,831 tonnes.

<sup>5</sup> Siam : exportations nettes ajustées pour tenir compte des impuretés contenues dans le caoutchouc brut exporté.

Note. — The rubber produced in Asia is "plantation rubber", produced partly on European and Asiatic estates, and partly on native smallholdings. The output of African and South American countries is known as "wild rubber".

The statistics given above relate to net exports, which afford a fairly reliable measure of production.

\* Estimate. (E.) Net exports.

<sup>1</sup> Mexico : the figures are the official imports of guayule rubber into the United States which take all the Mexican exports.

<sup>2</sup> South America : rubber obtained from the Amazon valley, including parts of Brazil, Bolivia, Peru, Ecuador and Colombia.

<sup>3</sup> Netherl. Indies : net exports, including the rubber content of the latex exported, adjusted to allow for moisture and other impurities in the actual rubber exported.

<sup>4</sup> Br. Malaya : net exports, including the rubber content of the latex exported, adjusted to allow for rubber smuggled out of Malaya during the restriction scheme 1922-1928 and for the moisture and other impurities in native rubber. Total production of Malaya in 1932 has been officially estimated at 423,831 metric tons.

<sup>5</sup> Siam : net exports adjusted to allow for moisture in the actual rubber exported.

Tableau 45. COTON : Superficie, production de coton égrené et rendement.  
Table 45. COTTON : Area, Production of Ginned Cotton and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)						Rendement par ha. Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932/33	1921-1925	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	* 1933 1933/34	1921-1925	1932/33	
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>*1,200</b>	<b>*1,530</b>	<b>*3,600</b>	<b>4,720</b>	<b>*4,640</b>	<b>*3,020</b>	<b>*3,200</b>	<b>*5,100</b>	<b>*3.0</b>	<b>*2.2</b>	<b>AFRICA.</b>
Afr.-Equat. fr. :				8	9	14	30	42		0.6	Fr. Equat. Afr. :
Oub.-Chari . . . . .		50									Oub.-Chari.
Afr.-Occid. fr. . . . .		94		45	43	30	22	48		0.2	Fr. West Africa.
Algérie . . . . .	2	0.2	4	17	12	3	—	...	2.0	2.1	Algeria.
Congo belge . . . . .		e) 149	23	74	145	87	...	...	e) 0.6	4.8	Belgian Congo.
Egypte . . . . .	716	459	2,950	3,833	3,718	2,856	2,227	3,945	4.1	4.8	Egypt.
Mozambique <sup>1</sup> . . . . .		b) 28		20	...	...	...	...	b) 0.7	...	Mozambique. <sup>1</sup>
Nigeria (E.) . . . . .			53	80	34	11	41	...	...	...	Nigeria. (E.)
Nyasaland . . . . .	10	14	7	11	17	8	8	...	0.7	0.6	Nyasaland.
Ouganda (E.) . . . . .	168	434	233	234	343	376	526	517	...	...	Ouganda. (E.)
Somalie ital. . . . .	*2	e) 6	*4	11	8	12	...	...	*1.9	e) 2.0	Ital. Somal.
Soud. anglo-ég. . . . .	51	133	99	289	216	461	264	314	1.9	2.0	Anglo-Eg. Sudan.
Tanganyika . . . . .		e) 43	24	50	42	21	28	...	e) 0.5	...	Tanganyika.
Togo (M.fr.) (E.) . . . . .			11	19	14	13	...	...	...	...	Togo (M.fr.) (E.)
Un. S.-Afric. <sup>2</sup> . . . . .	26	e) 6	20	29	15	6	5	3	0.8	e) 1.1	Un. of S. Africa. <sup>2</sup>
<b>AMÉRIQUE DU NORD : Et.-Unis</b>	<b>14,527</b>	<b>14,544</b>	<b>24,065</b>	<b>32,148</b>	<b>30,206</b>	<b>37,066</b>	<b>28,180</b>	<b>28,277</b>	<b>1.7</b>	<b>1.9</b>	<b>NORTH AMERICA.</b> <b>United States.</b>
<b>AMÉRIQUE CENT.</b>	<b>*220</b>	<b>*180</b>	<b>*460</b>	<b>590</b>	<b>440</b>	<b>520</b>	<b>*300</b>	<b>*550</b>	<b>*2.1</b>	<b>*1.7</b>	<b>CARIBBEAN.</b>
Antilles brit. . . . .		3		10	13	6	...	...	e) 1.1	...	Br. West Indies.
Haïti (E.) . . . . .		101	38	51	42	63	...	...	...	...	Haïti. (E.)
Mexique . . . . .	131	78	406	533	385	456	220	484	3.1	2.8	Mexico.
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>	<b>*800</b>	<b>*950</b>	<b>*1,000</b>	<b>*2,360</b>	<b>*2,030</b>	<b>*2,200</b>	<b>*1,730</b>	<b>*2,090</b>	<b>*2.4</b>	<b>*1.8</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . . . .	63	e) 136	136	326	301	367	350	370	2.2	e) 2.7	Argentine.
Brésil . . . . .	578	622	1,231	1,264	1,022	1,208	754	1,023	2.1	1.2	Brazil.
Paraguay . . . . .	8	e) 12	21	36	40	34	...	...	e) 3.0	...	Paraguay.
Pérou . . . . .	114	123	432	656	587	507	526	599	3.8	4.3	Peru.
Venezuela . . . . .			*70	a) 79	...	...	...	...	...	...	Venezuela.
<b>ASIE * (sans U.R.S.S.)</b>	<b>*12,000</b>	<b>*12,000</b>	<b>*14,800</b>	<b>14,850</b>	<b>*15,470</b>	<b>*11,890</b>	<b>*13,900</b>	<b>15,400</b>	<b>*1.2</b>	<b>*1.2</b>	<b>ASIA. * (excl. U.S.S.R.)</b>
Chine <sup>3</sup> . . . . .	1,889	2,279	4,379	4,587	5,326	3,869	4,900	5,800	2.3	2.1	China. <sup>3</sup>
Chypre . . . . .	3	3	4	6	9	5	2	2	1.3	0.8	Cyprus.
Corée . . . . .	164	158	240	301	324	219	294	318	1.5	1.9	Korea.
Inde (brit.) . . . . .	9,639	9,098	9,805	9,513	9,482	7,303	8,448	9,017	1.0	0.9	India.
Inde néerl. (E.) . . . . .		10	14	9	8	12	4	...	...	...	Netherl. Ind. (E.)
Indochine . . . . .		18		18	*20	*12	14	...	...	0.8	Indo-China.
Irak . . . . .				9	6	2	1	...	...	...	Iraq.
Persie <sup>4</sup> (E.) . . . . .			108	147	102	225	...	...	...	...	Persia. <sup>4</sup> (E.)
Siam . . . . .	4	e) 2	9	7	8	6	...	...	1.9	e) 2.4	Siam.
Syrie et Liban . . . . .		8		31	27	37	11	9	...	1.2	Syria & Lebanon.
Turquie . . . . .		145		219	160	197	61	80	...	0.4	Turkey.
<b>U.R.S.S. . . . .</b>	<b>313</b>	<b>2,170</b>	<b>640</b>	<b>2,773</b>	<b>3,446</b>	<b>3,997</b>	<b>3,900</b>	<b>4,100</b>	<b>2.1</b>	<b>1.8</b>	<b>U.S.S.R.</b>
<b>EUROPE (sans U.R.S.S.)</b>	<b>*20</b>	<b>37</b>	<b>*38</b>	<b>59</b>	<b>60</b>	<b>50</b>	<b>74</b>	<b>130</b>	<b>*1.9</b>	<b>2.0</b>	<b>EUROPE. (excl. U.S.S.R.)</b>
Bulgarie . . . . .	2	8	3	9	8	9	13	39	1.5	1.6	Bulgaria.
Espagne . . . . .		8	d) 1	10	16	8	11	20	...	1.3	Spain.
Grèce . . . . .	*10	20	22	33	35	30	43	69	2.2	2.4	Greece.
Italie . . . . .	3	1	d) 10	7	10	3	2	2	...	1.7	Italy.
<b>OCÉANIE . . . . .</b>	<b>*20</b>	<b>*15</b>	<b>*25</b>	<b>*30</b>	<b>*30</b>	<b>15</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>*1.2</b>	<b>...</b>	<b>OCEANIA.</b>
Australie . . . . .	15	c) 9	17	23	21	9	...	...	1.1	c) 2.3	Australia.
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>*29,100</b>	<b>*31,400</b>	<b>*46,400</b>	<b>*57,600</b>	<b>*56,300</b>	<b>*59,700</b>	<b>*51,400</b>	<b>*55,700</b>	<b>*1.6</b>	<b>*1.6</b>	<b>TOTAL.</b>

Prix en francs-or par quintal :

NOUVELLE-ORLÉANS Middling	{ moy. ann. VIII-VII XII . . .	185	115	71	77	...
		194	110	70	67	72
BOMBAY : Broach, m. g., F. G.	{ moy. ann. VIII-VII XII . . .	149	96	75	75	...
		168	92	73	72	64
ALEXANDRIE : Sakel- laridis F. G. F.	{ moy. ann. VIII-VII XII . . .	324	183	108	112	...
		303	161	100	98	99

Price in gold francs per quintal :

NEW ORLEANS Middling.	{ ann. av. VIII-VII. XII.	...
		72
BOMBAY : Broach, m.g., F. G.	{ ann. av. VIII-VII. XII.	...
		64
ALEXANDRIA : Sa- kellaridis, F.G.F.	{ ann. av. VIII-VII. XII.	...
		99

SOURCE : Institut International d'Agriculture. — International Institute of Agriculture.

Note. — Là où les données originales de production ou d'exportation sont exprimées en coton brut (non égrené), on les a converties en coton égrené à l'aide de coefficients spéciaux fournis généralement par les pays mêmes. A défaut de coefficients officiels, on a employé le coefficient moyen de : 100 kg de coton brut = 30 kg de coton égrené.

\* Estimation. Estimate. — (E.) Exportation. Exports. — a) 1928/29. b) 1929/30. c) 1930/31. d) 1922/23-24/25. e) 1931/32.

<sup>1</sup> Mozambique : culture des Européens.

<sup>2</sup> Union Sud-Africaine : y compris le Swaziland.

<sup>3</sup> Chine : estimations de l'Association de l'Industrie cotonnière chinoise ; données incomplètes.

<sup>4</sup> Perse : la production était évaluée pour les années 1926-1928 (en milliers de q) à : 218, 196 et 204 respectivement.

Note. — Whenever the original production or export figures are expressed in terms of raw (unginned) cotton, they have been converted into ginned cotton by means of special coefficients usually supplied by the countries concerned. Where official coefficients were not available, an average coefficient has been used : 100 kg of raw cotton = 30 kg of ginned cotton.

<sup>1</sup> Mozambique : cultivation by Europeans only.

<sup>2</sup> Union of South Africa : including Swaziland.

<sup>3</sup> China : estimates of Chinese Cotton Mill Owners' Association ; incomplete returns.

<sup>4</sup> Persia : estimated production for 1926-1928 (in quintals, 000's omitted) : 218, 196 and 204 respectively.

Tableau 46. LIN (FILASSE) : Superficie cultivée, production et rendement.

Table 46. FLAX (FIBRE) : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux - Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932	1921-1925	1929	1930	1931	1932	* 1933	1921-1925	1932	
AFRIQUE (Egypte) . . .	1.2	0.9	9	14	9	6	7	11	7.5	7.2	AFRICA (Egypt).
ASIE (sans l'U.R.S.S.) .	20	9	.	32	28	31	20	...	.	2.1	ASIA (excl. U.S.S.R.)
Chypre . . . . .	.	0.3	.	2	1	1	—	—	.	0.6	Cyprus.
Japon . . . . .	20	9	62	30	27	30	20	...	3.1	2.1	Japan.
U.R.S.S. . . . .	.	2,510	.	3,600	4,400	5,500	5,000	5,600	.	2.0	U.S.S.R.
EUROPE <sup>1</sup> (sans l'U.R.S.S.)	* 390	263	* 1,900	2,456	1,857	1,204	948	* 1,200	* 4.9	3.6	EUROPE <sup>1</sup> (excl. U.S.S.R.)
Allemagne † . . . . .	.	(5)	.	.	.	(53)	(36)	...	.	(8.0)	Germany. †
Autriche <sup>2</sup> . . . . .	19	8	181	187	147	115	68	169	9.5	8.1	Austria. <sup>2</sup>
Bulgarie . . . . .	—	0.4	1	1	1	1	1	1	.	2.1	Bulgaria.
Espagne . . . . .	* 2	0.9	* 6	3	6	6	5	...	* 3.0	6.2	Spain.
Estonie . . . . .	30	15	101	98	108	59	39	52	3.4	2.6	Estonia.
Finlande <sup>3</sup> . . . . .	6	4	15	7	10	14	15	...	2.5	3.8	Finland. <sup>3</sup>
France . . . . .	18	9	132	395	203	63	55	71	7.3	6.0	France.
Hongrie . . . . .	3	6	24	36	71	60	23	...	8.0	3.8	Hungary.
Irlande, Etat libre <sup>4</sup> .	3	0.2	12	12	7	1	1	2	4.0	4.7	Irish Free State. <sup>4</sup>
Italie . . . . .	8	4	23	33	25	22	18	...	2.9	6.1	Italy.
Lettonie . . . . .	a) 53	32	213	219	192	130	94	124	* 4.0	3.0	Latvia.
Lithuanie <sup>5</sup> . . . . .	61	43	a) 312	340	290	211	143	181	a) 5.1	3.3	Lithuania. <sup>5</sup>
Pays-Bas . . . . .	11	2	73	154	104	44	15	40	6.6	7.7	Netherlands.
Pologne . . . . .	100	94	476	675	441	343	256	...	4.9	2.7	Poland.
Roumanie . . . . .	16	22	c) 49	27	27	71	56	...	...	2.6	Roumania.
Royaume-Uni <sup>4</sup> . . . .	18	2	56	70	54	14	12	22	3.1	4.7	United Kingdom. <sup>4</sup>
Suède <sup>3</sup> . . . . .	2	0.5	3	1	1	1	...	...	1.5 b)	1.6	Sweden. <sup>3</sup>
Tchécoslovaquie . . .	22	7	129	94	58	34	33	36	5.6	5.0	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	13	11	84	93	103	98	106	99	6.5	10.0	Yugoslavia.
TOTAL . . . . .	.	2,783	.	6,100	6,300	6,830	5,980	* 6,800	.	2.1	TOTAL.
Prix en francs-or par quintal : LONDRES : Riga « ZK ». } moy. X-IX } XII			.	205 145	141 89	86 70	78 92	91 70	Prices in gold francs per quintal : av. X-IX } LONDON : Riga « ZK ». } XII		

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Les statistiques relatives à la production du lin se rapportent au lin teillé, y compris — mais pas toujours — l'étaupe.

Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 77 et 78.

\* Estimation.

† Pays non compris dans les totaux.

a) 1922-1925. b) 1931. c) 1924-1925.

<sup>1</sup> Europe : non compris l'Allemagne.

<sup>2</sup> Autriche : les données originales sont exprimées en tiges sèches (lin en paille); elles ont été réduites en lin teillé au taux de : 100 kg de tiges sèches = 15 kg de lin teillé.

<sup>3</sup> Finlande, Lituanie, Suède : lin et chanvre. La production de filasse de chanvre en Lituanie s'élève à environ 30,000 q.

<sup>4</sup> Royaume-Uni (seulement l'Irlande du Nord), Etat libre d'Irlande : production de lin teillé, non compris l'étaupe.

Note. — The statistics of the production of flax-fibre refer in most cases to scutched flax, usually including tow.

An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 77 and 78.

\* Estimate.

† Countries not included in the totals.

a) 1922-1925. b) 1931. c) 1924-1925.

<sup>1</sup> Europe : excluding Germany.

<sup>2</sup> Austria : the original statistics refer to dried flax straw; they have been converted at the rate of 100 kg of dried flax straw = 15 kg of scutched flax.

<sup>3</sup> Finland, Lithuania, Sweden : flax and hemp. The production of flax-fibre in Lithuania amounts to about 30,000 quintals.

<sup>4</sup> United Kingdom (Northern Ireland only), Irish Free State : production in terms of scutched flax, excluding tow.

**Tableau 47. CHANVRE (FILASSE) ET CHANVRE DE MANILLE :**  
Superficie cultivée, production et rendement.

**Table 47. HEMP (FIBRE) AND MANILA HEMP : Cultivated Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932 1932/33	1921-1925	1929 1929/30	1930 1930/31	1931 1931/32	1932 1932/33	* 1933 1933/34	1921-1925	1932 1932/33	
	<b>a) Chanvre. — (a) Hemp.</b>										
AMÉRIQUE DU SUD :											SOUTH AMERICA :
Chili . . . . .	b) 1.3	e) 21	17	...	...	...	...	...	b) 13.0	...	Chile.
ASIE (sans l'U.R.S.S.) <sup>1</sup>	* 41	36	* 313	305	313	282	295	...	7.6	8.2	ASIA (excl. U.S.S.R.) <sup>1</sup>
Chypre . . . . .	—	0.1	—	1	1	1	—	...	—	6.6	Cyprus.
Corée . . . . .	29	27	207	200	210	196	193	...	7.1	7.3	Korea.
Japon . . . . .	10	6	95	81	86	72	83	...	9.5	12.8	Japan.
Syrie . . . . .	* 2	3	* 11	23	16	13	14	...	5.5	5.2	Syria.
U. R. S. S. . . . .		44		3,150	2,747	...	...	...	c) 3.7	...	U. S. S. R.
EUROPE (sans l'U. R. S. S.)	* 220	185	* 1,747	1,839	1,870	1,360	1,330	...	7.9	7.2	EUROPE (excl. U. S. S. R.)
Autriche <sup>2</sup> . . . . .	—	0.3	4	1	1	1	1	1	—	2.9	Austria. <sup>2</sup>
Bulgarie . . . . .	4	5	12	13	15	15	17	23	3.0	3.7	Bulgaria.
Espagne . . . . .	8	4	97	66	73	38	41	...	12.1	11.0	Spain.
France . . . . .	5	2	50	54	45	42	24	26	10.0	10.3	France.
Hongrie <sup>3</sup> . . . . .	a) 11	7	a) 98	67	72	51	64	...	a) 9.2	9.5	Hungary. <sup>3</sup>
Italie . . . . .	78	54	783	897	914	536	553	579	10.0	10.3	Italy.
Pologne . . . . .	41	32	222	224	209	144	101	...	5.4	3.2	Poland.
Roumanie . . . . .	35	48	d) 135	193	169	272	259	...	d) 3.9	5.4	Roumania.
Tchécoslovaquie . . . . .	11	8	90	62	41	42	60	53	7.9	7.7	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	29	25	256	262	331	219	213	279	8.8	8.5	Yugoslavia.
TOTAL <sup>4</sup> sans l'U.R.S.S.	* 262	1,166 222	* 2,080	5,310 2,160	* 4,950 * 2,200	* 1,660	* 1,640	...	* 7.9	* 7.4	TOTAL <sup>4</sup> excl. U.S.S.R.
Prix en francs-or par quintal :			Prices in gold francs per quintal :								
ITALIE { moy. VIII-VII XII			106 122	60 63	69 62	76 73	...	...	av. VIII-VII XII } ITALY		
<b>b) Chanvre de Manille. — (b) Manila Hemp.</b>											
ASIE :											ASIA.
Philippines . . . . .	330	360	1,593	2,134	1,955	1,622	1,304	...	4.7	3.5	Philippines.
Prix en francs-or par quintal :			Prices in gold francs per quintal :								
LONDRES, qualité « J 2 » { moy. I-XII XII			92 89	65 58	43 36	33 31	27 24	...	av. I-XII XII } LONDON, quality " J 2 ".		

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut International d'Agriculture.  
SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

\* Estimation.

\* Estimate.

a) 1923-1925. b) 1929/30. c) 1930. d) 1924-1925. e) 1924-1927.

Note. — La partie a) du tableau se réfère seulement au chanvre proprement dit, «cannabis sativa», et ne comprend pas la production de sisal, d'aloès, de certaines espèces de lin, etc., qui figurent parfois sous le nom de chanvre. De faibles quantités de chanvre de Manille sont également produites aux Indes néerlandaises.

Note. — Part (a) of the table refers to hemp proper, "cannabis sativa", and does not include the production of sisal, aloë, certain kinds of flax, etc., which are sometimes referred to as hemp. Small quantities of Manila hemp are produced in the Netherlands Indies.

<sup>1</sup> Asie : non compris la Turquie avec une production de 29 mille q en 1927.

<sup>1</sup> Asia : not including Turkey, the production of which in 1927 amounted to 29 thousand quintals.

<sup>2</sup> Autriche : les données originales indiquent la production en tiges sèches ; elles ont été réduites sur la base de 100 kg de tiges sèches = 15 kg de filasse.

<sup>2</sup> Austria : the original statistics refer to dried tow ; they have been converted at the rate of 100 kg of dried tow = 15 kg of fibre.

<sup>3</sup> Hongrie : y compris la culture intercalaire.

<sup>3</sup> Hungary : including production of mixed crops.

<sup>4</sup> Le total ne comprend ni la Turquie, ni les Etats-Unis (avec une production qui s'est élevée en 1919 à plus de 33 mille q).

<sup>4</sup> The total does not include Turkey, and the U.S.A. (with a production in 1919 of over 33 thousand quintals).

**Tableau 48. LAINE. — Table 48. WOOL.**

Production en milliers de tonnes métriques.  
Production in metric tons (000's).

PAYS	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>152.0</b>	<b>155.4</b>	<b>165.6</b>	<b>172.3</b>	<b>187.4</b>	<b>180.7</b>	<b>174.3</b>	<b>*190.0</b>	...	<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	20.9	17.5	16.5	16.7	21.4	22.4	12.7	17.8	...	Algeria.
Basutoland (E.) . . . . .	5.3	5.5	5.9	5.8	5.9	4.4	4.2	5.4	...	Basutoland (E.).
Egypte (E.) . . . . .	1.9	1.5	1.7	1.8	2.2	1.0	1.6	0.9	...	Egypt (E.).
Maroc français * . . . . .	11.4	11.4	9.4	9.8	10.8	9.8	8.1	9.1	...	Fr. Morocco *.
Soudan fr. (E.) . . . . .	0.6	0.6	0.7	0.7	0.9	0.6	0.3	...	...	Fr. Sudan (E.).
Tunisie * . . . . .	2.1	2.6	1.3	1.5	1.7	2.0	2.4	5.8	5.8	Tunis *.
Union Sud-Afr. 1. . . . .	106.1	111.6	125.2	130.2	138.8	135.6	139.7	146.1	122.5	Union of S. Africa <sup>1</sup> .
Autres pays * . . . . .	4.6	4.7	4.9	5.8	5.7	4.9	5.3	...	...	Other countries *.
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	<b>150.2</b>	<b>160.3</b>	<b>170.4</b>	<b>183.1</b>	<b>190.9</b>	<b>205.9</b>	<b>218.2</b>	<b>206.7</b>	<b>213.1</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	7.1	8.2	8.5	8.9	9.2	9.5	9.3	9.3	8.7	Canada.
Etats-Unis . . . . .	143.0	152.0	161.8	174.1	181.6	196.3	208.8	197.3	204.3	United States.
Terre-Neuve * . . . . .	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Newfoundland *.
<b>AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique) *</b>	<b>2.9</b>	<b>2.5</b>	<b>3.0</b>	<b>2.4</b>	<b>1.5</b>	<b>1.5</b>	<b>1.5</b>	...	...	<b>CARIBBEAN.</b> <b>(Mexico) *.</b>
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>	<b>238.2</b>	<b>268.7</b>	<b>261.0</b>	<b>262.0</b>	<b>262.0</b>	<b>*271.6</b>	<b>*241.4</b>	<b>*257.0</b>	...	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine a) * . . . . .	147.9	168.3	158.3	160.1	150.6	160.6	155.1	162.8	166.9	Argentine a) *.
Bolivie * . . . . .	1.3	1.5	1.4	1.4	1.9	...	...	...	...	Bolivia *.
Bésil * . . . . .	11.9	13.0	13.5	13.8	14.1	14.3	14.5	...	...	Brazil *.
Chili . . . . .	11.4	11.8	12.9	12.7	12.3	12.1	13.4	14.7	...	Chile.
Equateur * . . . . .	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	...	...	Ecuador *.
Iles Falkland (E.) . . . . .	1.5	2.0	1.8	1.8	1.9	1.7	1.8	1.8	...	Falkland Isl. (E.).
Paraguay (E.) . . . . .	—	—	0.1	0.1	0.1	—	1.8	...	...	Paraguay (E.).
Pérou * . . . . .	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	...	Peru *.
Uruguay * . . . . .	56.2	64.0	64.9	64.0	73.9	74.8	48.5	54.4	59.0	Uruguay *.
<b>ASIE (sans l'U.R.S.S.).</b>	<b>135.3</b>	<b>127.5</b>	<b>139.8</b>	<b>149.1</b>	<b>139.0</b>	<b>123.0</b>	<b>130.8</b>	...	...	<b>ASIA</b> <b>(excl. U.S.S.R.).</b>
Afghanistan * . . . . .	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	...	Afghanistan *.
Chine (E.) . . . . .	31.5	19.7	32.1	42.1	36.7	25.7	29.3	...	...	China (E.).
Chypre (E.) . . . . .	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	...	Cyprus (E.).
Inde (brit.) * . . . . .	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	...	India *.
Irak * . . . . .	5.2	5.2	6.8	7.2	7.0	4.9	5.0	...	...	Iraq *.
Palestine . . . . .	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	...	Palestine.
Perse * . . . . .	22.7	24.5	21.8	22.2	20.4	20.4	22.2	...	...	Persia *.
Syrie et Liban (E.) . . . . .	4.9	5.1	4.9	5.9	6.1	2.6	2.9	...	...	Syria, Leban. (E.).
Turquie * . . . . .	18.4	20.5	21.6	19.2	16.1	16.7	18.7	18.7	...	Turkey *.
<b>U.R.S.S. 4</b>	<b>147.9</b>	<b>159.2</b>	<b>167.8</b>	<b>177.8</b>	<b>178.7</b>	<b>138.8</b>	<b>99.8</b>	<b>63.5</b>	...	<b>U.S.S.R. 4</b>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)</b>	<b>230.1</b>	<b>234.4</b>	<b>230.0</b>	<b>229.5</b>	<b>223.4</b>	<b>*220.0</b>	<b>*222.0</b>	<b>*223.0</b>	...	<b>EUROPE</b> <b>(excl. U.S.S.R.).</b>
Albanie * . . . . .	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	Albania *.
Allemagne . . . . .	20.0	17.1	16.0	15.3	14.5	14.7	14.7	14.3	14.2	Germany.
Autriche . . . . .	0.9	0.8	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	...	...	Austria.
Belgique * . . . . .	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	...	...	Belgium *.
Bulgarie . . . . .	9.9	9.9	9.7	9.6	9.6	8.9	9.0	...	...	Bulgaria.
Danemark . . . . .	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	...	...	...	...	Denmark.
Espagne . . . . .	36.0	39.1	38.5	38.5	37.8	36.5	35.2	36.5	...	Spain.
Estonie * . . . . .	1.0	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.8	1.0	Estonia *.
Finlande . . . . .	1.4	1.4	1.3	1.3	0.9	0.9	0.9	0.9	...	Finland.
France . . . . .	20.4	21.1	21.6	21.4	20.9	20.9	20.3	19.7	19.5	France.
Grèce . . . . .	5.0	5.4	5.0	5.4	4.6	5.2	6.6	6.7	...	Greece.
Hongrie . . . . .	7.1	6.8	6.0	5.9	5.9	5.5	5.4	4.2	3.7	Hungary.
Irlande, Etat libre . . . . .	7.0	7.7	8.1	8.2	8.4	8.6	8.8	8.9	...	Irish Free State.
Islande (E.) . . . . .	0.6	0.9	0.7	0.7	0.8	0.3	1.0	...	...	Iceland (E.).
Italie . . . . .	16.0	14.5	14.5	14.5	14.0	...	...	...	...	Italy.
Lettonie . . . . .	1.5	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.8	Latvia.
Lithuanie * . . . . .	2.1	2.3	1.7	1.9	1.6	1.5	1.6	...	...	Lithuania *.
Norvège . . . . .	2.3	2.4	2.5	2.5	2.4	2.5	2.5	2.7	2.7	Norway.
Pays-Bas * . . . . .	1.9	1.9	1.2	1.2	1.2	...	...	...	...	Netherlands *.
Pologne * . . . . .	4.3	4.1	4.0	4.4	4.7	4.4	4.5	4.5	...	Poland *.
Portugal . . . . .	1.9	1.6	1.8	2.1	2.3	2.7	2.8	...	...	Portugal.
Roumanie . . . . .	25.9	27.2	25.9	25.6	24.2	23.8	24.7	25.2	25.0	Roumania.
Royaume-Uni . . . . .	47.2	49.9	50.8	50.8	49.9	49.4	50.3	53.1	54.0	United Kingdom.
Suède * . . . . .	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	...	...	Sweden *.
Suisse . . . . .	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	...	...	Switzerland.
Tchécoslovaquie * . . . . .	1.4	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	0.9	...	...	Czechoslovakia *.
Yougoslavie . . . . .	12.1	12.6	12.6	12.3	12.2	12.3	12.6	13.4	13.5	Yugoslavia.

**Tableau 48 (fin). Laine. — Table 48 (concluded). Wool.**  
Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's).

PAYS	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
Océanie . . . . .	485.1	535.3	521.7	562.6	549.1	536.7	584.9	597.1	528.4	OCEANIA.
Australie b) <sup>1</sup> . .	378.2	419.3	402.8	439.2	425.3	413.7	456.6	466.3	410.5	Australia b) <sup>1</sup> .
Hawai * . . . . .	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	Hawaii *.
Nouv.-Zélande a) <sup>2</sup>	106.8	116.0	118.9	123.4	123.8	123.0	128.3	130.8	117.9	New Zealand a) <sup>2</sup> .
MONDE ENTIER .	1,542.6	1,643.3	1,650.3	1,738.8	1,732.9	1,678.2	*1,670.0	*1,670.0	...	WORLD.
Priz en francs-or par kg :										Prices in gold francs per kg :
LONDRES, Victoria, bon moy. <sup>3</sup> XII.	{ Moy. 6.67 XII. 5.79	{ 5.79 6.21	{ 5.79 6.14	{ 5.79 5.33	{ 4.40 3.94	{ 3.01 2.43	{ 2.17 1.72	{ 1.66 1.64	{ 1.99 2.56	AV. XII. } LONDON, Victoria, good average. <sup>3</sup>

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — Rapport spécial fourni par le « Imperial Economic Committee ».  
SOURCES : National Official Statistics. — Special statement furnished by the Imperial Economic Committee.

Note. — La production a été estimée, dans la mesure du possible, sur la base du poids de la laine en suint. Les chiffres ne se réfèrent qu'à la laine des moutons, les laines mohair, poil de chameau, etc., étant exclues.

\* Estimation ou chiffre provisoire.  
(E.) Exportation.

a) Douze mois finissant le 30.IX.

b) Douze mois finissant le 30.VI de l'année suivante.

<sup>1</sup> Union Sud-Africaine : calculé sur la base de l'équivalent en laine en suint de la laine exportée, plus le poids approximatif de la laine exportée sur les peaux, moins les quantités importées dans l'Union en provenance du Basutoland et du Sud-Ouest Africain.

<sup>2</sup> Mexique : estimation basée sur la quantité de laine d'origine nationale utilisée par les fabriques.

<sup>3</sup> Argentine, Nouvelle-Zélande : calculé sur la base des exportations, de la quantité de laine exportée sur les peaux, de la consommation nationale et des stocks.

<sup>4</sup> U. R. S. S. : non compris la laine provenant des moutons abattus et y compris une petite quantité de poil de chameau.

<sup>5</sup> Australie : total de la laine tondue, de la laine sur les peaux et de la laine exportée sur les peaux.

<sup>6</sup> Avant 1926, Port-Philip, non lavée, moyenne. La différence de prix entre les deux qualités est faible.

Note. — The production has been estimated on a "greasy" basis as far as possible. The figures relate to sheep's wool only — i.e., mohair, camel's hair and similar fibres are excluded.

\* Estimate or provisional figure.

(E.) Exports.

a) Twelve months ending 30.IX.

b) Twelve months ending 30.VI of the following year.

<sup>1</sup> Union of South Africa : computed on the basis of the greasy equivalent of exports, plus the approximate weight of wool exported on skins, less quantity imported by the Union from Basutoland and South West Africa.

<sup>2</sup> Mexico : estimates based on the quantity of domestic wool used by mills.

<sup>3</sup> Argentine, New Zealand : computed on the basis of shipments, the quantity of wool exported on skins, domestic consumption and stocks.

<sup>4</sup> U. S. S. R. : excluding wool obtained from slaughtered sheep and including a small quantity of camel hair.

<sup>5</sup> Australia : total of shorn wool, skin wool and wool exported on skins.

<sup>6</sup> Prior to 1926, Port Philip, unwashed, average. The difference in price between the two qualities is small.

**Tableau 49. JUTE : Superficie, production et rendement. — Table 49. JUTE : Area, Production and Yield.**

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1932	1921-1925	1929	1930	1931	1932	* 1933	1921-1925	1932	
ASIE :											ASIA :
Formose . . . . .	2.2	2.6	35	37	39	39	46	...	15.8	17.5	Formosa.
Inde (brit.) . . . .	970	867	12,626	18,752	20,330	10,055	12,775	* 14,260	13.0	* 14.7	India.
Indochine <sup>1</sup> . . . .		a) 0.5		6	4	4	...	...		a) 8.5	Indo-China. <sup>1</sup>
Japon . . . . .	0.6	0.6	11	9	10	10	11	...	17.6	18.9	Japan.
Total <sup>2</sup> . . . . .	* 975	870	12,674	18,804	20,363	10,108	* 12,815	* 14,330	13.1	* 14.7	Total. <sup>2</sup>
Nepal (E.) <sup>3</sup> . . . .	.	.	111	115	118	115	...	...	.	.	Nepal (E.) <sup>3</sup> .
Priz en francs-or par quintal :										Prices in gold francs per quintal :	
LONDRES « First Marks »	{ Moyenne . . . . . XII . . . . .		81 67	53 40	39 36	30 25	26 24		Average. } LONDON " First Marks ".		

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut International d'Agriculture.  
SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

a) 1931.

\* Estimation.

<sup>1</sup> Annam et Tonkin seulement.

<sup>2</sup> Non compris le Nepal.

<sup>3</sup> Exportation du Nepal dans l'Inde.

a) 1931.

\* Estimate.

<sup>1</sup> Annam and Tonkin only.

<sup>2</sup> Not including Nepal.

<sup>3</sup> Exports from Nepal to India.

Tableau 50. SOIE GRÈGE. — Table 50. RAW SILK.

Production ou exportation en tonnes métriques. — Production or Exports in metric tons.

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
ASIE (sans l'U.R.S.S.) <sup>1</sup>	37,500	*41,450	*44,900	47,370	51,615	54,470	52,368	52,554	*48,830	...	ASIA (excl. U.S.S.R.) <sup>1</sup>
Corée . . . . .				726	888	1,050	1,323	1,432	1,264	...	Korea.
Japon . . . . .	28,414	31,066	34,349	37,051	39,691	42,346	42,619	43,811	43,006	...	Japan.
Syrie et Chypre . . . . .	270	250	265	270	280	290	245	230	146	160	Syria and Cyprus.
Turquie . . . . .	90	95	70	80	125	135	95	85	140	200	Turkey.
Chine (E.) <sup>2</sup> . . . . .	7,827	9,099	9,173	8,860	10,193	10,193	7,795	6,831	4,149	4,614	China. (E.) <sup>2</sup>
Inde (brit.) (E.) <sup>2</sup> . . . . .	248	214	212	189	198	208	104	64	26	52	India. (E.) <sup>2</sup>
Indochine fr. (E.) <sup>2</sup> . . . . .	56	62	68	38	32	18	9	3	...	...	Indo-China. (E.) <sup>2</sup>
Perse (E.) <sup>2</sup> . . . . .	72	83	131	156	208	230	178	98	...	...	Persia. (E.) <sup>2</sup>
U.R.S.S.* <sup>3</sup> . . . . .	450	640	900	860	1,150	1,280	1,550	1,670	...	...	U.S.S.R.* <sup>3</sup>
EUROPE (sans U.R.S.S.)	6,020	5,123	4,580	5,445	5,630	5,660	5,650	3,820	4,069	3,512	EUROPE (excl. U.S.S.R.)
Espagne . . . . .	95	100	85	83	79	74	58	44	42	35	Spain.
France . . . . .	335	260	240	295	205	195	140	80	78	77	France.
Grèce . . . . .	75	88	100	125	175	175	175	200	215	215	Greece.
Italie . . . . .	5,255	4,380	3,855	4,627	4,836	4,826	4,882	3,286	3,520	3,000	Italy.
Autres pays <sup>4</sup> . . . . .	260	295	300	315	335	390	395	210	214	185	Other countries. <sup>4</sup>
TOTAL* . . . . .	43,970	47,210	50,380	53,675	58,395	61,410	59,570	58,040	54,600	...	TOTAL.*
Priz en fr.-or par kg:											Price in gold fr. per kg: <sup>1</sup>
MILAN, classique/moy. 8/10 à 12/14. (XII)	80.07	72.74	69.89	64.50	59.82	53.82	35.61	25.54	18.66	15.67	av. MILAN, Classic XII, 8/10 to 12/14.
	69.18	74.92	72.28	53.47	60.13	47.55	30.13	21.49	16.50	13.85	

SOURCES : Union des Marchands de soie de Lyon : *Statistique de la production de la soie en France et à l'étranger. — Annuaire international de statistique agricole. International Year-Book of Agricultural Statistics.* — *Statistiques nationales de commerce. National trade statistics. — Financial and Economic Annual of Japan.*

\* Estimation. (E.) Exportsations.

\* Estimate. (E.) Exports.

a) Douze mois finissant 21.III de l'année suivante.

a) Twelve months ending 21.III. of the following year.

<sup>1</sup> Asie : les exportations sont de beaucoup inférieures à la production.

<sup>1</sup> Asia : the exports are much below the actual production.

<sup>2</sup> Chine, Inde, Indochine, Perse : y compris les cocons qui ont été réduits en soie grège au moyen des coefficients appropriés.

<sup>2</sup> China, India, Indo-China, Persia : including the cocoons which have been reduced to raw silk by means of suitable coefficients.

<sup>3</sup> U.R.S.S. : chiffres calculés d'après la production de cocons.

<sup>3</sup> U.S.S.R. : estimated on basis of production of cocoons.

<sup>4</sup> Bulgarie, Hongrie, Roumanie, Yougoslavie.

<sup>4</sup> Bulgaria, Hungary, Roumania, Yugoslavia.

Tableau 51. SOIE ARTIFICIELLE. — Table 51. ARTIFICIAL SILK.

Production en tonnes métriques. — Production in metric tons.

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD *		23,750	29,730	35,400	46,000	57,040	52,350	67,910	64,390	97,650	NORTH AMERICA.*
Canada* . . . . .		210	860	1,130	1,600	1,700	2,450	2,430	3,235	3,493	Canada.*
Etats-Unis. . . . .	17,461	23,542	28,870	34,271	44,407	55,338	49,895	65,476	61,152	94,157	U.S.A.
AMÉRIQUE DU SUD (Brésil)* . . . . .			122	390	400	400	280	450	640	900	SOUTH AMERICA. (Brazil).*
ASIE (sans l'U.R.S.S.) (Japon)* . . . . .	620	1,451	2,265	4,763	7,485	12,247	16,629	22,257	31,644	44,420	ASIA (excl. U.S.S.R.) (Japan).*
U.R.S.S.* . . . . .	40	100	100	100	150	300	600	600	1,200	1,500	U.S.S.R.*
EUROPE (sans l'U.R.S.S.)* . . . . .	48,100	59,320	65,270	94,530	112,470	120,140	123,000	133,400	142,330	158,030	EUROPE (excl. U.S.S.R.).*
Allemagne . . . . .	*10,500	*11,800	11,213	18,744	22,188	26,472	26,754	28,074	28,173	30,000	Germany.
Autriche . . . . .	1,000	1,500	1,300	1,750	1,550	1,400	787	—	384	440	Austria.
Belgique . . . . .	4,000	5,000	6,000	7,500	6,800	7,300	5,300	4,500	4,330	4,900	Belgium.
Espagne* . . . . .	84	84	136	1,400	1,700	2,000	1,750	1,750	2,170	2,295	Spain.*
France* . . . . .	6,000	6,500	7,940	9,525	13,620	16,780	18,140	20,000	23,000	25,500	France.*
Grèce . . . . .	—	—	23	14	—	45	35	45	70	74	Greece.
Hongrie . . . . .	250	300	300	400	350	300	337	97	—	—	Hungary.*
Italie . . . . .	10,450	13,850	16,682	24,406	25,999	32,342	30,139	34,585	32,071	37,154	Italy.
Pays-Bas* . . . . .	2,000	2,700	4,500	5,800	6,800	8,000	8,000	8,500	9,000	8,700	Netherlands.*
Pologne . . . . .	468	627	932	1,600	2,382	2,730	2,610	3,643	3,364	3,667	Poland.
Royaume-Uni . . . . .	11,200	13,500	11,570	17,600	24,620	25,810	22,120	24,750	32,890	38,140	United Kingdom.
Suède . . . . .	62	105	104	138	151	156	211	233	325	290	Sweden.
Suisse . . . . .	1,500	2,400	3,300	4,100	4,600	4,700	4,500	4,500	4,000	4,165	Switzerland.*
Tchécoslovaquie . . . . .	588	957	1,270	1,550	1,700	2,100	2,300	2,720	2,550	2,700	Czechoslovakia.
MONDE ENTIER* . . . . .	66,220	84,620	97,490	135,180	166,510	190,130	192,860	224,620	240,200	302,500	WORLD.*
Priz en fr.-or par kg:											Price in gold fr. per kg:
MILAN, N° 1 blan./moy. chie 140/165. (XII)	17.88	14.35	10.88	11.30	8.29	7.46	7.36	6.99	4.77	5.04	av. MILAN, No. 1 XII, bleached 140/165.
			11.97	10.05	7.56	7.62	7.05	6.89	4.61	5.29	

SOURCES : Statistiques officielles nationales. — Statistiques des organisations de producteurs. Sources : National official statistics. — Statistics of Producers' Organisations.

\* Estimation. — \* Estimate.



Tableau 52. AMIANTE. — Table 52. ASBESTOS.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	*1933	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	30.6	40.9	44.3	51.4	60.9	67.9	57.8	33.5	22.3	42.8	AFRICA.
Rhodésie du Sud <sup>1</sup> . . . . .	23.7	31.2	30.2	30.1	36.3	38.7	34.3	21.8	14.3	27.4	Southern Rhodesia. <sup>1</sup>
Union Sud-Africaine <sup>2</sup> . . . . .	6.9	9.7	14.1	21.3	24.6	29.2	23.5	11.7	8.0	15.4	Union of South Africa. <sup>2</sup>
AMÉRIQUE DU NORD . . . . .	205.7	256.7	273.5	247.4	250.4	285.2	221.9	140.1	114.8	148.0	NORTH AMERICA.
Canada <sup>3</sup> . . . . .	205.4	255.6	272.3	244.7	248.4	282.3	218.1	137.2	111.6	143.7	Canada. <sup>3</sup>
Etats-Unis <sup>4</sup> . . . . .	0.3	1.1	1.2	2.7	2.0	2.9	3.8	2.9	3.2	4.3	United States. <sup>4</sup>
ASIE (sans l'U.R.S.S.) . . . . .	* 4.2	3.6	* 6.8	12.0	* 17.0	14.9	8.5	* 2.5	* 3.0	...	ASIA (excl. U.S.S.R.).
Chine : sans la											China : excl.
Mandchourie . . . . .	* 0.1	0.2	...	0.2	...	0.2	0.2	0.2	...	...	Manchuria.
Mandchourie . . . . .	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	...	Manchuria.
Chypre <sup>5</sup> . . . . .	(E.) 3.9	(E.) 3.3	6.4	11.6	16.5	14.3	7.4	1.2	1.5	...	Cyprus. <sup>5</sup>
Inde (brit.) . . . . .	0.1	—	0.1	0.1	0.2	0.3	—	—	0.1	...	India.
Japon . . . . .	—	—	—	—	—	—	0.8	...	...	...	Japan.
U. R. S. S. . . . .	a) 8.5	a) 12.3	a) 18.3	a) 21.2	a) 26.4	39.9	54.1	64.7	...	...	U. S. S. R.
EUROPE (sans l'U. R. S. S.) . . . . .	4.0	5.6	4.8	5.7	7.0	5.0	2.4	1.6	2.4	...	EUROPE (excl. U. S. S. R.).
Finlande <sup>6</sup> . . . . .	0.9	1.3	1.6	1.3	1.5	1.6	1.2	0.6	0.8	...	Finland. <sup>6</sup>
France . . . . .	0.9	2.2	0.7	0.8	0.7	0.8	0.5	0.5	0.3	...	France.
Italie . . . . .	2.2	2.1	2.5	3.6	4.8	2.6	0.7	0.5	1.3	...	Italy.
Océanie (Australie) . . . . .	0.1	0.1	0.1	—	—	0.3	0.1	0.1	0.1	...	OCEANIA (Australia).
MONDE ENTIER . . . . .	* 253	319	* 348	338	* 362	413	345	* 243	* 210	...	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

Note. — Ce tableau se rapporte à la production d'amiante brut provenant des roches contenant de l'amiante et divisé, commercialement, en fibre tissable et non tissable. Le premier groupe est représenté principalement par le chrysotile,  $H^+Mg^2+Si^4+O^2-$ , puis par le crocidolite ou l'amiante bleu,  $Na^+Fe^3+(SiO_3)^-FeSiO_3$  et par l'amosite, ces deux derniers se trouvant exclusivement en Afrique du Sud. L'amphibole  $(FeMg)SiO_3$  est la variété non tissable la plus importante.

\* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportation.

a) Douze mois finissant le 30.IX.

<sup>1</sup> Rhodésie du Sud : chrysotile.

<sup>2</sup> Union Sud-Africaine : chrysotile, amosite et amiante bleu.

<sup>3</sup> Canada : chrysotile. Le sable et le gravier, sous-produits, ont été exclus depuis 1925 ; la production s'en élevait, en 1926-1933, à 14, 18, 21, 17, 37, 7, 3 et 6 milliers de tonnes métriques respectivement. L'actinote, dont la production annuelle est très inférieure à 100 tonnes métriques, a également été exclue. Les chiffres pour 1932 et 1933 se réfèrent aux expéditions et aux ventes.

<sup>4</sup> Etats-Unis : chrysotile et amphibole.

<sup>5</sup> Chypre : chrysotile (variété non tissable).

<sup>6</sup> Finlande : amphibole.

Note. — This table refers to the production of non-fabricated asbestos, obtained from asbestos-bearing rock and commercially divided into spinning and non-spinning fibre. The former is represented mainly by chrysotile,  $H^+Mg^2+Si^4+O^2-$ ; also by crocidolite or blue asbestos,  $Na^+Fe^3+(SiO_3)^-FeSiO_3$ , and by amosite, both of which are found exclusively in the Union of South Africa. Amphibole  $(FeMg)SiO_3$  is the principal non-spinning variety.

\* Estimate or provisional figure. (E.) Exports.

a) Twelve months ending 30. IX.

<sup>1</sup> Southern Rhodesia : chrysotile.

<sup>2</sup> Union of S. Africa : chrysotile, amosite and blue asbestos.

<sup>3</sup> Canada : Chrysotile. Sand and gravel, by-products, have been excluded since 1925; they amounted in 1926-1933 to (metric tons, 000's): 14, 18, 21, 17, 37, 7, 3 and 6 respectively. Actinolite, the annual production of which is considerably less than 100 metric tons, has been also excluded. The figures for 1932 and 1933 refer to shipments and sales.

<sup>4</sup> United States : both chrysotile and amphibole.

<sup>5</sup> Cyprus : chrysotile, but not of the spinning quality.

<sup>6</sup> Finland : amphibole.

**Tableau 53. PATE DE BOIS (chimique et mécanique).**

**Table 53. WOOD PULP (Chemical and Mechanical).**

Production en milliers de tonnes métriques (poids sec). — Production in metric tons (000's, dry weight).

PAYS		1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY	
AMÉRIQUE DU NORD . . .	Chim.	3,135	3,558	3,658	3,941	4,327	3,986	3,776	*3,153	...	Chem.	NORTH AMERICA.
	Méc.	3,059	3,477	3,373	3,554	3,852	3,694	3,353	*2,830	...	Mec.	
	Total	6,194	7,035	7,031	7,495	8,179	7,680	7,129	*5,983	...	Total	
Canada . . . . .	Chim.	984	1,135	1,160	1,263	1,362	1,148	1,045	877	...	Chem.	Canada.
	Méc.	1,471	1,725	1,744	1,930	2,196	2,071	1,829	1,539	...	Mec.	
Etats-Unis . . . . .	Chim.	2,116	2,377	2,445	2,626	2,915	2,779	2,676	*2,236	*2,794	Chem.	United States
	Méc.	1,478	1,610	1,468	1,466	1,496	1,421	1,324	*1,091	*1,110	Mec.	
Terre-Neuve . . . . .	Chim.	35	46	53	52	50	59	55	40	...	Chem.	Newfound-land.
	Méc.	110	142	161	158	160	202	200	200	...	Mec.	
AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique)* . . . . .	Chim.	10	10	10	10	10	10	10	10	...	Chem.	CARIBBEAN (Mexico).*
	Méc.	20	20	20	20	20	20	20	20	...	Mec.	
	Total	30	30	30	30	30	30	30	30	...	Total	
ASIE <sup>1</sup> . . . . .	Chim.	215	270	305	340	373	379	332	324	350	Chem.	ASIA. <sup>2</sup>
	Méc.	207	230	245	243	263	267	253	248	264	Mec.	
	Total	422	509	550	583	636	646	585	572	644	Total	
U.R.S.S. . . . .	Chim.	30	64	78	86	126	164	183	187	...	Chem.	U.S.S.R.
	Méc.	45	72	85	86	140	201	225	256	...	Mec.	
	Total	75	136	163	172	266	365	408	443	...	Total	
EUROPE (sans l'U.R.S.S.)* . . . . .	Chim.	3,710	3,950	4,340	4,400	5,170	5,160	4,500	4,660	...	Chem.	EUROPE (excl. U.S.S.R.)* <sup>3</sup>
	Méc.	2,180	2,230	2,440	2,580	2,830	2,790	2,530	2,640	...	Mec.	
	Total	5,890	6,180	6,780	6,980	8,000	7,950	7,030	7,200	...	Total	
Allemagne . . . . .	Chim.	913	971	1,073	1,149	1,204	1,175	966	967	...	Chem.	Germany.
	Méc.	737	727	813	837	852	830	763	675	...	Mec.	
Autriche . . . . .	Chim.	176	183	193	207	224	213	216	200	222	Chem.	Austria.
	Méc.	89	96	94	104	104	103	96	83	88	Mec.	
Estonie . . . . .	Chim.	16	14	26	40	50	56	68	61	...	Chem.	Estonia.
	Méc.	19	18	20	22	18	18	15	15	...	Mec.	
Finlande . . . . .	Chim.	397	443	495	584	625	705	712	869	919	Chem.	Finland.
	Méc.	227	232	282	312	348	371	372	393	460	Mec.	
Italie . . . . .	Chim.	—	3	3	4	2	2	6	7	...	Chem.	Italy.
	Méc.	—	56	47	69	64	63	64	75	...	Mec.	
Lettonie . . . . .	Total	12	14	15	19	17	24	6	16	...	Total	Latvia.
	Chim.	372	333	373	405	447	421	199	418	388	Chem.	
Norvège . . . . .	Méc.	440	422	446	477	511	510	352	482	...	Mec.	Norway.
	Chim.	38	42	45	47	48	43	42	40	40	Chem.	
Pays-Bas <sup>4</sup> . . . . .	Méc.	28	33	33	42	44	49	49	57	...	Mec.	Netherlands. <sup>4</sup>
	Chim.	46	48	53	59	64	63	62	56	58	Chem.	
Pologne . . . . .	Méc.	—	—	32	38	45	45	35	37	42	Mec.	Poland.
	Chim.	23	25	24	30	33	37	30	23	...	Chem.	
Roumanie . . . . .	Méc.	4	5	5	5	6	6	8	9	...	Mec.	Roumania.
	Chim.	117	120	145	140	156	136	130	124	135	Chem.	
Royaume-Uni <sup>5</sup> . . . . .	Méc.	439	477	524	541	658	577	549	498	1,930	Mec.	Unit. Kingd. <sup>5</sup>
	Chim.	1,294	1,450	1,579	1,359	1,882	1,870	1,649	1,498	...	Chem.	
Suède . . . . .	Méc.	40	42	41	46	45	42	37	36	40	Chem.	Sweden.
	Chim.	23	24	25	30	30	35	30	30	30	Mec.	
Suisse* . . . . .	Méc.	192	190	200	235	247	238	240	220	...	Chem.	Switzerland.*
	Chim.	50	53	50	50	75	75	75	70	...	Mec.	
Tchécoslovaquie . . . . .	Chim.	7,100	7,850	8,390	8,780	10,010	9,700	8,800	8,330	...	Chem.	Czechoslovakia.
	Méc.	5,510	6,040	6,160	6,480	7,110	6,970	6,380	5,890	...	Mec.	
	Total	12,610	13,890	14,550	15,260	17,120	16,670	15,180	14,220	...	Total	
<i>Prix moyen en francs-or :</i>											<i>Average price in gold fr.</i>	
SUÈDE <sup>6</sup> par tonne	Chim.	282.71	297.65	278.51	266.76	260.61	234.46	205.99	130.91	...	Chem.	SWEDEN. <sup>6</sup> per 1 metr. ton
	Méc.	150.22	153.18	130.67	120.57	124.17	118.44	99.64	59.01	...	Mec.	

SOURCES : Statistiques nationales officielles ; rapport spécial fourni par l'Association suédoise des fabricants de cellulose.

SOURCES : National official statistics ; special statement furnished by the Swedish Cellulose Association.

\* Estimations ou chiffres provisoires.

\* Estimate or provisional figure.

<sup>1</sup> Etats-Unis, chim. ; non compris la pâte semi-chimique.

<sup>1</sup> United States, chem. ; excluding semi-chemical pulp.

<sup>2</sup> Asie : Japon, Corée, Sakhaline jap., Mandchourie.

<sup>2</sup> Asia : Japan, Korea, Jap. Saghalien, Manchuria.

<sup>3</sup> Europe : y compris une estimation de la production en Belgique, en Espagne, en France, en Lithuanie et au Portugal, (milliers de tonnes : 200 en 1929 ; 250 en 1930 ; 253 en 1931).

<sup>3</sup> Europe : including an estimate of the production in Belgium, France, Lithuania, Portugal and Spain (metric tons, 000's : 200 in 1929 ; 250 in 1930 ; 253 in 1931).

<sup>4</sup> Pays-Bas : principalement pâte de paille.

<sup>4</sup> Netherlands : mainly pulp from straw.

<sup>5</sup> Royaume-Uni : principalement pâte de sparte.

<sup>5</sup> United Kingdom : mainly pulp from esparto.

<sup>6</sup> Calculé d'après les valeurs de production données dans les statistiques officielles.

<sup>6</sup> Calculated from the production values given in the official statistics.

**Tableau 54. PAPIER ET CARTON.**

**Table 54. PAPER AND PAPER BOARDS.**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1928	1929	1930	1931			1932			* 1933			COUNTRY
	Total	Total	Total	Papier Paper	Carton Board	Total	Papier Paper	Carton Board	Total	Papier Paper	Carton Board	Total	
AMÉRIQUE DU NORD . . . . .	12,400	13,238	12,143	*6,857	*4,058	*10,915	*6,402	*3,184	*9,586	...	...	...	NORTH AMERICA.
Canada . . . . .	2,585	2,900	2,656	2,185	184	2,369	1,888	190	2,078	...	...	...	Canada.
Etats-Unis . . . . .	10,106	9,226	4,438	*3,874	...	*8,312	*4,264	*2,994	*7,258	...	...	...	United States.
Terre-Neuve . . . . .	210	232	261	234	—	234	*250	—	*250	*250	—	*250	Newfoundland.
AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique)	*31	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	CARIBBEAN (Mexico).
AMÉRIQUE DU SUD (Chili) . . . . .	10	12	14	8	2	10	15	3	18	...	...	...	SOUTH AMERICA (Chile).
ASIE (sans l'U.R.S.S.)	562	611	600	...	...	548	...	...	444	...	...	...	ASIA (excl. U.S.S.R.).
Inde (brit.) . . . . .	39	41	40	...	...	41	...	...	a) 41	...	...	...	India.
Japon <sup>a</sup> . . . . .	523	570	560	360	147	507	264	139	403	...	...	...	Japan. <sup>a</sup>
U.R.S.S. . . . .	344	432	549	476	63	539	471	80	560	538	...	...	U.S.S.R.
EUROPE (sans l'U.R.S.S.)**	7,980	8,750	8,340	6,430	1,290	7,710	6,500	1,280	7,780	...	...	...	EUROPE (excl. U.S.S.R.)**
Allemagne . . . . .	2,547	2,556	2,374	1,824	347	2,171	1,638	330	1,968	1,730	329	2,059	Germany.
Autriche . . . . .	286	285	268	210	30	240	201	23	224	201	29	230	Austria.
Belgique . . . . .	181	189	173	...	...	174	...	...	*144	...	...	...	Belgium.
Danemark . . . . .	53	52	55	51	2	53	53	2	55	55	3	58	Denmark.
Estonie . . . . .	36	34	35	24	—	24	14	—	14	...	...	...	Estonia.
Finlande . . . . .	358	377	378	328	66	394	340	71	411	372	83	455	Finland.
Grèce . . . . .	10	12	12	12	—	12	12	—	12	14	—	14	Greece.
Italie . . . . .	324	343	342	...	...	326	...	...	330	...	...	364	Italy.
Lettonie . . . . .	...	31	28	17	2	19	17	3	20	...	...	...	Latvia.
Norvège . . . . .	376	413	384	206	20	226	346	33	379	...	...	...	Norway.
Pays-Bas . . . . .	418	430	444	192	E.)191	383	183	(E.)181	364	...	(E.)208	...	Netherlands. <sup>a</sup>
Pologne . . . . .	156	165	164	116	28	144	105	26	131	...	30	...	Poland.
Portugal . . . . .	9	9	11	10	...	10	12	...	14	...	...	...	Portugal.
Roumanie . . . . .	44	44	44	36	6	42	35	5	40	...	...	...	Romania.
Royaume-Uni <sup>a</sup> . . . . .	...	...	1,630	...	...	...	...	...	...	...	...	...	United Kingdom. <sup>a</sup>
Suède . . . . .	600	720	657	624	74	698	614	76	690	610	80	690	Sweden.
Suisse . . . . .	*95	*99	*100	100	...	...	90	...	100	...	...	...	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . . .	...	293	273	...	...	250	...	...	210	...	...	...	Czechoslovakia.
Autres pays <sup>a</sup> . . . . .	750	900	950	...	...	900	...	...	830	...	...	...	Other countries. <sup>a</sup>
TOTAL <sup>a</sup> . . . . .	21,330	23,090	21,690	14,200	5,550	19,750	13,720	4,700	18,420	...	...	...	TOTAL. <sup>a</sup>

SOURCES : Statistiques nationales officielles. Relevé spécial fourni par l'Association suédoise des fabricants de papier.  
 SOURCES : National official statistics. Special statement furnished by the Swedish Paper Mill Association.

\* Estimation ou chiffre provisoire.

(E.) Exportation. a) 12 mois finissant le 31. III. 1933.

<sup>1</sup> Amérique du Nord : le chiffre pour les Etats-Unis compris dans le total de 1928 a été évalué d'après le rapport entre les chiffres complets des recensements bisannuels et les chiffres moins complets fournis par les associations industrielles.

<sup>2</sup> Mexique, Portugal, Suisse : papier seulement.

<sup>3</sup> Japon : non compris les qualités de papier appelées « hanshi » et « minogami ». Les statistiques de l'Association japonaise des fabricants de papier, qui englobent la Sakhaline, indiquent la production totale suivante de toutes les sortes de papier (en milliers de tonnes) : 1929 : 715 ; 1930 : 676 ; 1931 : 569 ; 1932 : 560 ; 1933 : 621.

<sup>4</sup> Pays-Bas : production de papier et exportation de carton de paille.

<sup>5</sup> Royaume-Uni : on a donné pour 1930 les chiffres fournis par le recensement de 1930 ; pour les années 1928, 1929, 1931 et 1932, on a inclus dans les totaux relatifs à l'Europe et au monde une estimation approximative faite sur la base du nombre-indices de la production du papier publié par le « London and Cambridge Economic Service ».

<sup>6</sup> Europe, « autres pays » : France qui est le principal producteur compris dans ce groupe, Espagne, Hongrie, Lituanie et Yougoslavie ; les chiffres donnés sont très approximatifs.

<sup>7</sup> Total : non compris certains pays producteurs peu importants situés en dehors de l'Europe.

\* Estimate or provisional figure.

(E.) Exports. a) 12 months ending 31. III. of 1933.

<sup>1</sup> North America : the figure for the United States included in the total for 1928 has been estimated from the relationship between the complete biennial census returns and the less complete annual returns of the trade associations.

<sup>2</sup> Mexico, Portugal, Switzerland : paper only.

<sup>3</sup> Japan : not including the paper known as « hanshi » and « minogami ». According to the statistics of the Japanese Paper Mill Association, which include mills in Saghalien, the production of all kinds of paper was (metric tons, 000's) : 1929 : 715 ; 1930 : 676 ; 1931 : 569 ; 1932 : 560 ; 1933 : 621.

<sup>4</sup> Netherlands : production of paper and exports of straw board.

<sup>5</sup> United Kingdom : the figures for 1930 are those of the census of that year ; a rough estimate based on the index number of paper production published by the London and Cambridge Economic Service, has been included in the totals for Europe and the world for the years 1928, 1929, 1931 and 1932.

<sup>6</sup> Europe, « other countries » : France, which is the largest producer included in this group, Spain, Hungary, Lithuania and Yugoslavia ; the figures shown are rough estimates.

<sup>7</sup> Total : not including certain minor producing countries outside Europe.

**Tableau 55. SEL. — Table 55. SALT.**

Production en milliers de tonnes métriques.  
Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	COUNTRY
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>* 550</b>	<b>* 540</b>	<b>* 542</b>	<b>* 596</b>	<b>* 520</b>	<b>* 500</b>	<b>* 520</b>	...	...	<b>AFRICA.</b>
Algérie <sup>1</sup> . . . . .	24	27	43	37	11	15	36	60	58	Algeria <sup>1</sup> .
Egypte (E.) . . . . .	210	211	180	223	168	149	155	103	135	Egypt (E.).
Erythrée <sup>2</sup> . . . . .	(E.) 67	(E.) 56	(E.) 53	(E.) 69	76	115	123	(E.) 57	...	Eritrea <sup>2</sup> .
Somalie fr. . . . .	.	.	32	17	29	39	25	14	...	Somali (Fr.).
Soudan anglo-égyptien . . . . .	9	7	9	10	12	15	14	11	...	Anglo-Egypt. Sudan.
Tanganyika (E.) . . . . .	5	4	3	5	5	7	7	7	7	Tanganyika (E.).
Tripolitaine (E.) . . . . .	.	16	9	11	8	...	11	16	...	Tripolitania (E.).
Tunisie . . . . .	123	128	132	144	104	120	120	121	92	Tunis.
Union S.-Afr. a) . . . . .	70	59	81	80	84	89	89	...	...	Union of S. Afr. a).
<b>AMÉRIQUE <sup>3</sup> . . . . .</b>	<b>6,601</b>	<b>7,113</b>	<b>7,142</b>	<b>7,393</b>	<b>7,884</b>	<b>8,380</b>	<b>7,810</b>	<b>7,160</b>	<b>* 6,340</b>	<b>AMERICA <sup>3</sup>.</b>
Canada . . . . .	189	212	238	244	272	300	245	232	237	Canada.
Etats-Unis : Total . . . . .	6,172	6,711	6,687	6,866	7,325	7,751	7,307	6,675	5,849	Unit. States : Total.
éaporé . . . . .	2,018	2,028	1,994	2,053	2,204	2,310	2,140	1,999	1,870	evaporated.
saumure . . . . .	2,281	2,558	2,758	2,868	3,109	3,594	3,373	2,994	2,513	brine.
gemme . . . . .	1,873	2,125	1,937	1,945	2,012	1,917	1,794	1,682	1,406	rock.
Argentine . . . . .	122	75	97	153	168	198	145	159	...	Argentine.
Brsil <sup>†</sup> . . . . .	.	(281)	.	.	(341)	(326)	...	...	...	Brazil <sup>†</sup> .
Chili . . . . .	36	29	35	72	35	37	40	37	31	Chile.
Pérou . . . . .	29	23	30	30	33	32	31	31	...	Peru.
Turques et Caïques (E.) . . . . .	53	63	55	28	51	62	42	27	21	Turks and Caicos Isl. (E.).
<b>ASIE (sans U.R.S.S.) * 3,320</b>	<b>3,330</b>	<b>3,680</b>	<b>3,455</b>	<b>3,480</b>	<b>3,950</b>	<b>3,740</b>	<b>* 3,790</b>	<b>* 3,500</b>	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.)<sup>4</sup>.</b>	
Ceylan . . . . .	10	21	17	26	44	26	10	46	18	Ceylon.
Chine : Manch. <sup>4</sup> . . . . .	254	250	299	235	249	249	249	...	...	China : Manchuria <sup>4</sup> .
Formose . . . . .	136	138	135	113	135	164	163	199	122	Formosa.
Inde brit. : Total . . . . .	1,650	1,316	1,665	1,638	1,540	1,736	1,739	1,869	1,637	India : Total.
éaporé . . . . .	1,468	1,163	1,516	1,465	1,392	1,555	1,661	1,704	...	evaporated.
gemme . . . . .	192	153	149	173	158	181	178	165	...	rock.
Indes néerl. <sup>5</sup> . . . . .	* 160	485	408	274	280	514	345	244	236	Netherl. Indies <sup>5</sup> .
Indochine . . . . .	160	200	202	196	161	255	237	250	230	Indo-China.
Japon b) . . . . .	637	669	614	619	638	644	629	521	573	Japan b).
Philippines . . . . .	29	31	43	67	72	49	41	43	...	Philippines.
Siam : Total b) . . . . .	.	126	115	119	119	177	181	196	...	Siam : Total b)
marin . . . . .	.	104	103	90	94	154	158	...	...	sea-salt.
Turquie . . . . .	155	94	170	172	242	142	146	176	219	Turkey.
<b>U.R.S.S. <sup>6</sup> . . . . .</b>	<b>1,256</b>	<b>1,345</b>	<b>1,553</b>	<b>2,082</b>	<b>2,453</b>	<b>2,868</b>	<b>3,205</b>	<b>2,849</b>	<b>...</b>	<b>U.S.S.R. <sup>6</sup>.</b>
<b>EUROPE (sans U.R.S.S.) . . . . .</b>	<b>8,670</b>	<b>8,960</b>	<b>9,480</b>	<b>10,270</b>	<b>10,335</b>	<b>10,785</b>	<b>10,440</b>	<b>9,800</b>	<b>* 9,600</b>	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.).</b>
Allemagne <sup>7</sup> : Total . . . . .	1,974	2,224	2,445	2,803	2,909	3,043	2,957	2,578	2,601	Germany <sup>7</sup> : Total.
gemme . . . . .	1,697	1,767	1,968	2,269	2,400	2,542	2,456	2,087	2,116	rock.
éaporé . . . . .	377	457	479	534	509	501	501	491	485	evaporated.
Autriche <sup>8</sup> : Total . . . . .	111	131	145	148	154	178	158	124	171	Austria <sup>8</sup> : Total.
saumure . . . . .	108	129	142	145	152	175	157	123	171	brine.
Bulgarie <sup>9</sup> . . . . .	35	27	29	48	47	29	32	25	35	Bulgaria <sup>9</sup> .
Espagne : Total . . . . .	968	860	1,097	979	983	1,079	1,038	889	...	Spain : Total.
éaporé . . . . .	863	783	979	868	837	914	873	734	...	evaporated.
gemme . . . . .	105	107	118	111	146	165	165	155	153	rock.
France <sup>10</sup> : Total . . . . .	1,575	1,725	2,037	1,950	2,115	2,190	1,999	1,884	1,510	France <sup>10</sup> : Total.
mines et salines : . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	mines & brine-wells
a) gemme et raffiné . . . . .	475	514	574	549	559	518	497	506	503	a) rock & refined.
b) saumure . . . . .	843	949	1,070	969	1,148	1,228	1,254	1,013	836	b) brine.
marin . . . . .	257	262	393	432	408	444	248	365	171	sea-salt.
Grèce <sup>11</sup> . . . . .	70	79	85	93	—	82	67	66	84	Greece <sup>11</sup> .
Italie : Total . . . . .	807	916	766	1,051	903	910	852	1,087	932	Italy : Total.
marin . . . . .	698	637	461	686	662	637	518	758	598	sea-salt.
gemme et saumure . . . . .	209	379	305	365	341	347	334	329	334	rock and brine.
Pays-Bas . . . . .	32	34	35	41	42	45	50	56	61	Netherlands.
Pologne : Total . . . . .	371	430	458	498	548	570	534	561	492	Poland : Total.
gemme . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	rock.
Portugal (E.) . . . . .	91	34	49	47	15	22	27	17	54	Portugal (E.).
Roumanie <sup>12</sup> : Total . . . . .	304	331	344	328	343	322	307	255	238	Roumania <sup>12</sup> : Total.
gemme . . . . .	303	330	344	328	340	319	305	285	238	rock.
Royaume-Uni : Total . . . . .	2,079	1,965	1,755	2,015	1,978	2,006	2,101	1,928	2,252	United Kingdom : Total.
saumure . . . . .	2,024	1,920	1,714	1,985	1,946	1,969	2,075	1,908	2,232	brine.

Tableau 55. Sel (*fin*). — Table 55. Salt (*concluded*).

Production en milliers de tonnes métriques.  
Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	COUNTRY
Suisse . . . . .	73	76	78	81	83	88	83	88	83	Switzerland.
Tchécoslovaquie :										Czechoslovakia :
Total . . . . .	125	76	95	119	150	166	178	190	177	Total.
gemme . . . . .	.	70	89	114	144	161	172	185	172	rock.
Yougoslavie :										Yugoslavia :
Total . . . . .	55	54	60	68	63	56	56	55	55	Total.
gemme . . . . .	49	48	52	55	52	45	55	53	53	rock.
Océanie.										OCEANIA.
Australie <sup>1</sup> * . . .	113	128	141	125	133	137	119	125	115	Australia <sup>1</sup> *.
TOTAL . . . . .	*20,500	*21,400	*22,500	*23,900	*24,800	*26,600	*25,800	*24,200	*23,000	TOTAL.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. — Imperial Institute : *The Mineral Industry*.

Note. — Le tableau comprend la grande majorité des pays pour lesquels il existe des statistiques relatives au sel. La production mondiale est en fait plus élevée que les totaux donnés dans le tableau, puisque le sel est obtenu dans presque tous les pays du monde. Le tableau ne comprend notamment pas la production de la Chine, à l'exception de la Mandchourie. Les données partielles dont on dispose pour la Chine sont plus élevées que celles de l'ensemble de tous les autres pays d'Asie.

Vu l'importance de la consommation nationale, les données relatives à l'exportation ne sont pas représentatives de la production.

La classification des diverses espèces de sel qui figure dans le tableau correspond dans la plupart des cas à la classification en usage dans les divers pays; elle découle tantôt de l'origine du sel (exemple: sel de mines, sel marin, sel de salines, etc.), tantôt de la forme sous laquelle il est extrait (sel gemme, saumure). Comme le sel des mines est souvent extrait de mines inondées, sous forme de saumure, le principe sur lequel repose la classification en usage dans les divers pays n'est pas uniforme.

\* Estimation.

(E.) Exportation.

† Pays non compris dans les totaux.

a) Douze mois finissant le 30.VI.

b) Douze mois finissant le 31.III de l'année suivante.

<sup>1</sup> Algérie, Australie; chiffres incomplets.

<sup>2</sup> Erythrée: l'exportation pendant les années 1928 à 1930 a été de 59, 65 et 61 milliers de tonnes respectivement. Ce sont ces chiffres qui ont été utilisés pour le calcul des totaux.

<sup>3</sup> Amérique: la production de la Colombie et du Venezuela est estimée de 20-30.000 tonnes, celle du Mexique à 70.000 et celle du Panama à 50.000 tonnes.

<sup>4</sup> Asie: non compris la majeure partie de la production de la Chine. Les données partielles dont on dispose pour l'année 1925 indiquent pour ce pays une production de plus de 3.600.000 tonnes. La production de la Corée, pour laquelle des données régulières ne sont pas disponibles, est évaluée à près de 1.40.000 tonnes et celle du Kouang-Toung à 250.000 tonnes.

<sup>5</sup> Indes néerlandaises: total du monopole et de la production libre des indigènes.

<sup>6</sup> U.R.S.S.: total du sel gemme, de la saumure, du sel marin et du sel extrait des lacs. La quantité de ce dernier est la plus importante.

<sup>7</sup> Allemagne: non compris le contenu en sel de la saumure employée telle quelle par l'industrie et par les établissements balnéaires, estimé en 1931 à 529.000 tonnes et en 1932 à 632.000 tonnes.

<sup>8</sup> Autriche: total du sel gemme et du contenu en sel de la saumure extraite des salines.

<sup>9</sup> Bulgarie, Roumanie: total du sel gemme et du sel marin.

<sup>10</sup> France: sel gemme et raffiné: production effective des mines et salines; saumure: sel en dissolution destiné à l'industrie.

<sup>11</sup> Grèce: production des salines de l'Etat.

Note. — The table includes the great majority of the countries for which statistics regarding salt exist. The actual world production is greater than the totals given in the table, since salt is produced in nearly all countries. The table does not include *inter alia* the production of China, apart from Manchuria. Partial returns for China amount to a figure higher than that of the total production of all other Asiatic countries.

In view of the importance of national consumption, data relating to exports are not representative of production.

The classification of the various kinds of salt given in the table in most cases corresponds to the classification in use in the different countries. It is based sometimes on the origin of the salt (*e.g.*, salt from mines, sea-salt, brine-wells, etc.) and sometimes on the form in which it is extracted (rock-salt, brine). As mine salt is often extracted from flooded mines in the form of brine, the principle on which the classification in use in the different countries is based is not uniform.

\* Estimate.

(E.) Exports.

† Countries not included in the totals.

a) Twelve months ending 30.VI.

b) Twelve months ending 31.III of following year.

<sup>1</sup> Algeria, Australia: incomplete data.

<sup>2</sup> Eritrea: exports amounted in the years 1928-1930 to 59, 65 and 61 respectively (tons, 000's). These figures have been used for calculating the totals.

<sup>3</sup> America: production of Colombia and Venezuela is estimated at 20-30,000 tons, that of Mexico at 70,000 and that of Panama at 50,000 tons.

<sup>4</sup> Asia: not including the greater part of the production of China. Partial data available for that country for the year 1925 show a production of over 3,600,000 tons. The production of Korea, for which regular data are not available, is estimated at nearly 1,40,000 tons and that of Kwantung at 250,000 tons.

<sup>5</sup> Netherlands Indies: total of the monopoly and of the free production of the natives.

<sup>6</sup> U.S.S.R.: total of rock-salt, brine, sea-salt and lake-salt. The latter accounts for the greatest quantity.

<sup>7</sup> Germany: not including the salt content of brine employed as such in industry and by bathing establishments, which was estimated at 529,000 tons in 1931 and 632,000 tons in 1932.

<sup>8</sup> Austria: rock-salt and salt content of brine derived from the brine-wells.

<sup>9</sup> Bulgaria, Roumania: total of rock- and sea-salt.

<sup>10</sup> France: rock-salt and refined salt: actual production of mines and brine-wells; brine: salt in solution for industrial purposes.

<sup>11</sup> Greece: output from State mines.

**Tableau 56. CIMENT. — Table 56. CEMENT.**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE . . . .</b>	<b>*430</b>	<b>*430</b>	<b>*520</b>	<b>544</b>	<b>598</b>	<b>746</b>	<b>*860</b>	...	...	...	<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . .	39	49	61	46	52	58	68	77	...	...	Algeria.
Congo belge . . .	12	12	19	32	41	60	64	45	16	...	Belg. Congo.
Egypte . . . .	...	...	...	85	90	180	300	245	243	250	Egypt.
Maroc (français)	29	30	39	43	60	65	74	150	220	201	Morocco (Fr.).
Mozambique . . .	...	...	11	10	14	21	23	24	25	...	Mozambique.
Union Sud-Afr.*	307	280	325	328	331	362	...	...	...	...	Un. of S. Afr.*
<b>AMÉRIQUE DU N.</b>	<b>26,948</b>	<b>29,115</b>	<b>29,855</b>	<b>31,479</b>	<b>32,204</b>	<b>31,426</b>	<b>29,670</b>	<b>23,223</b>	<b>13,903</b>	<b>11,283</b>	<b>N. AMERICA.</b>
Canada . . . .	1,233	1,249	1,435	1,576	1,759	1,945	1,872	1,619	737	383	Canada.
Etats-Unis . . .	25,715	27,866	28,420	29,903	30,445	29,481	27,798	21,604	13,166	10,900	United States.
<b>AM. CENTRALE</b> (Mexique) . . . .	<b>104</b>	<b>137</b>	<b>165</b>	<b>153</b>	<b>216</b>	<b>225</b>	...	...	...	...	<b>CARRIBBEAN.</b> (Mexico).
<b>AMÉRIQUE DUS.*<sup>1</sup></b>	...	...	<b>300</b>	<b>401</b>	<b>480</b>	<b>640</b>	<b>657</b>	<b>833</b>	<b>*800</b>	...	<b>S. AMERICA.*<sup>1</sup></b>
Argentine . . . .	143	133	169	201	233	350	384	536	501	...	Argentina.
Bésil. . . . .	...	...	13	55	88	96	87	167	149	...	Brazil.
Chili . . . . .	68	71	96	96	111	145	161	102	112	139	Chile.
Pérou. . . . .	...	11	29	49	48	49	25	28	...	...	Peru.
<b>ASIE</b> (s. l'U.R.S.S.)**	<b>2,700</b>	<b>3,300</b>	<b>4,000</b>	<b>4,800</b>	<b>4,950</b>	<b>5,550</b>	<b>5,000</b>	<b>4,950</b>	<b>5,000</b>	<b>6,100</b>	<b>ASIA</b> (excl. U.S.S.R.)**
Chine <sup>3</sup> . . . .	93	89	61	120	93	185	178	235	192	...	China. <sup>3</sup>
Inde (Brit.) . . .	268	366	382	485	568	570	573	588	592	623	India.
Indes néerland.	83	100	108	*137	...	149	143	131	80	...	Neth. Indies.
Indochine fr. . .	124	148	139	149	159	184	168	152	171	113	Fr. Indo-Ch.
Japon <sup>4</sup> . . . .	...	2,509	3,206	3,577	3,841	4,274	3,748	3,615	3,731	4,781	Japan. <sup>4</sup>
Philippines . . .	45	48	60	66	65	76	100	95	...	...	Philippines.
Turquie . . . .	—	7	21	41	59	65	57	100	108	...	Turkey.
<b>U.R.S.S. . . . .</b>	<b>372</b>	<b>727</b>	<b>1,332</b>	<b>1,618</b>	<b>1,903</b>	<b>2,367</b>	<b>3,115</b>	<b>3,332</b>	<b>3,489</b>	<b>2,749</b>	<b>U.S.S.R.</b>
<b>EUROPE</b> (s. l'U.R.S.S.)**	<b>19,900</b>	<b>23,000</b>	<b>24,750</b>	<b>27,500</b>	<b>30,110</b>	<b>32,850</b>	<b>30,650</b>	<b>26,700</b>	<b>23,500</b>	...	<b>EUROPE</b> (excl. U.S.S.R.)**
Allemagne* . . .	4,048	5,812	5,950	7,342	7,576	7,039	5,511	3,711	2,795	...	Germany.*
Autriche . . . .	376	424	433	464	523	582	602	500	350	...	Austria.
Belgique <sup>7</sup> . . . .	1,925	2,305	2,460	2,630	3,046	3,248	3,050	2,000	...	...	Belgium. <sup>7</sup>
Bulgarie . . . .	61	80	88	112	108	151	174	104	139	121	Bulgaria.
Danemark . . . .	682	591	569	643	779	799	779	509	415	554	Denmark.
Espagne . . . .	917	1,136	1,183	1,453	1,542	1,820	1,839	1,630	1,425	...	Spain.
Estonie . . . .	61	68	80	52	64	62	47	41	30	...	Estonia.
Finlande . . . .	136	141	174	232	280	278	203	162	154	...	Finland.
France . . . . .	3,201	3,107	3,960	3,590	4,240	5,787	4,989	4,908	5,028	...	France.
Grèce . . . . .	55	60	86	105	145	155	180	195	196	200	Greece.
Hongrie . . . .	262	232	323	417	426	403	329	296	197	...	Hungary.
Italie . . . . .	2,350	2,500	2,833	2,787	3,077	3,497	3,482	3,077	3,177	3,535	Italy.
Lettonie . . . .	...	21	23	18	25	40	70	71	50	...	Latvia.
Norvège . . . .	...	...	269	318	319	321	220	235	220	...	Norway.
Pays-Bas . . . .	...	...	...	15	210	...	224	200	254	360	Netherlands.
Pologne . . . .	409	496	619	804	1,098	1,008	832	546	354	411	Poland.
Portugal . . . .	...	...	...	76	88	99	95	121	164	...	Portugal.
Roumanie . . . .	194	230	288	321	332	317	396	196	213	...	Roumania.
Royaume-Uni . . .	3,242	3,813	3,841	4,399	4,400	4,766	5,111	5,986	4,320	4,470	U. Kingdom.
Sarre . . . . .	...	...	57	137	167	161	126	93	...	...	Saar.
Suède . . . . .	407	446	471	436	468	570	611	518	484	...	Sweden.
Autres pays* . . .	1,170	1,190	1,190	1,250	1,440	1,500	1,640	1,610	1,500	...	Oth. countr.*
<b>Océanie** . . . .</b>	<b>600</b>	<b>700</b>	<b>750</b>	<b>850</b>	<b>970</b>	<b>920</b>	<b>900</b>	<b>550</b>	<b>400</b>	...	<b>OCEANIA.**</b>
Australie a) . . .	500	587	615	648	766	720	708	396	251	...	Australia. a)
<b>Total* . . . .</b>	<b>51,300</b>	<b>57,600</b>	<b>61,700</b>	<b>67,100</b>	<b>71,400</b>	<b>74,700</b>	<b>71,100</b>	<b>60,700</b>	<b>48,300</b>	...	<b>Total.*</b>

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics.

Note. — Le tableau se réfère autant que possible au total des ciments naturels et des ciments artificiels, Portland ou autres.

\* Estimation. — a) Douze mois finissant le 30. VI.

<sup>1</sup> Amérique du Sud : d'après le U. S. Department of Commerce, la production totale aurait été en 1927 de 570,000 tonnes.

<sup>2</sup> Asie, Océanie : le total comprend une estimation pour d'autres pays non mentionnés.

<sup>3</sup> Chine : consignations totales dans les « ports de douane » de la Chine sans la Mandchourie.

<sup>4</sup> Japon : y compris Corée, Formose et Kouang-Toung.

<sup>5</sup> Europe : non compris la production de la Tchécoslovaquie, évaluée à 1,500,000 tonnes en 1927.

<sup>6</sup> Allemagne : usines affiliées à l'Association allemande de ciment. Le nombre des usines non affiliées s'est considérablement accru depuis 1929.

<sup>7</sup> Belgique : ciment artificiel.

Note. — The table covers, as far as possible, the total of natural cements and artificial cements, Portland or other.

\* Estimate. — a) Twelve months ending 30. VI.

<sup>1</sup> South America : the U. S. Department of Commerce estimated total production in 1927 at 570,000 tons.

<sup>2</sup> Asia, Oceania : total includes estimate for other countries not mentioned.

<sup>3</sup> China : total shipments from " Customs ports " in China excluding Manchuria.

<sup>4</sup> Japan : including Korea, Formosa and Kwantung.

<sup>5</sup> Europe : excluding the production of Czechoslovakia which was estimated at 1,500,000 tons in 1927.

<sup>6</sup> Germany : works affiliated to the German Cement Association. The number of works not affiliated has considerably increased since 1929.

<sup>7</sup> Belgium : artificial cement.

Tableau 57. HOUILLE. — Table 57. COAL.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE</b> . . . . .	13,329	14,258	13,961	14,182	14,535	13,667	11,914	10,673	11,550	<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	10	14	21	17	16	17	21	25	30	Algeria.
Congo belge . . . . .	65	90	87	98	114	134	86	17	—	Belgian Congo.
Maroc français . . . . .	—	—	—	—	—	1	6	15	27	French Morocco.
Nigeria . . . . .	243	330	364	365	350	353	333	257	—	Nigeria.
Rhodésie du Sud . . . . .	689	874	909	1,095	1,037	939	387	438	484	Southern Rhodesia.
Union Sud-Afric. . . . .	12,322	12,950	12,580	12,607	13,018	12,223	10,381	9,921	10,714	Union of S. Africa.
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b> . . . . .	536,497	608,443	554,718	535,063	564,582	497,445	409,201	333,699	350,048	<b>NORTH AMERICA.</b> <sup>1</sup>
Canada . . . . .	8,628	11,687	12,341	12,440	12,273	10,367	8,466	7,507	7,732	Canada.
Etats-Unis . . . . .	527,869	596,756	542,374	522,623	552,309	487,078	400,735	326,192	342,316	United States. <sup>2</sup>
<b>AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique)</b> . . . . .	1,444	1,309	1,031	1,022	1,054	1,294	922	* 653	—	<b>CARIBBEAN, (Mexico).</b>
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b> * . . . . .	2,050	2,146	2,115	2,008	2,202	2,229	1,912	* 1,900	2,400	<b>SOUTH AMERICA.*</b>
Bésil . . . . .	378	361	347	330	348	365	461	—	—	Brazil.
Chili . . . . .	1,453	1,491	1,482	1,376	1,508	1,442	1,100	1,082	1,541	Chile.
Colombie . . . . .	—	100	100	100	100	200	200	200	—	Colombia. <sup>3</sup>
Pérou . . . . .	102	170	162	178	221	202	141	—	—	Peru.
Venezuela . . . . .	25	*24	*24	*24	*25	*20	* 10	—	—	Venezuela.
<b>ASIE (s. l'U.R.S.S.)</b> . . . . .	83,865	83,230	86,972	90,126	92,223	90,624	85,250	* 82,100	86,000	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.).</b>
Borneo brit. . . . .	101	93	80	80	73	74	48	—	—	British Borneo.
Chine : s. l. Mandchourie . . . . .	17,180	15,045	14,182	15,364	* 15,186	15,832	17,995	* 18,685	—	China : excl. Manchuria.
Corée . . . . .	622	8139	8,960	9,477	9,924	10,041	9,049	7,108	—	Manchuria. <sup>4</sup>
Etats malais féd. . . . .	415	683	710	816	938	884	936	1,104	—	Korea.
Formose . . . . .	1,705	472	470	566	672	575	409	282	222	Fed. Malay States.
Inde : Prov. brit. . . . .	20,310	1,795	1,800	1,584	1,530	1,599	1,422	1,355	—	Formosa.
Etats ind. néerland. . . . .	930	20,436	21,479	21,908	22,721	23,128	21,026	19,401	18,306	India : Brit. prov. Indian States.
Indochine franç. . . . .	1,401	900	957	997	1,073	1,057	1,039	1,076	—	Neth. India. <sup>5</sup>
Indes néerland. . . . .	1,357	1,466	1,620	1,704	1,832	1,871	1,404	1,050	1,042	Fr. Indo-China.
Japan . . . . .	31,459	1,284	1,479	1,952	1,942	1,704	1,704	1,691	1,565	Japan.
Philippines . . . . .	49	31,427	33,531	33,860	34,258	31,376	27,987	28,053	32,260	Philippines.
Sakhaline (jap.) . . . . .	251	29	23	28	17	21	19	—	—	Saghalien (Japan).
Turquie . . . . .	958	245	357	539	636	645	638	677	—	Turkey.
U.R.S.S. . . . .	16,957	1,216	1,324	1,251	1,421	1,595	1,574	1,600	1,860	U.S.S.R.
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)</b> . . . . .	* 520,310	431,934	* 572,765	* 559,520	604,266	* 559,210	504,273	* 467,250	462,450	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.).</b>
Allemagne . . . . .	132,622	145,296	153,599	150,861	163,441	142,699	118,640	104,741	109,921	Germany.
Autriche . . . . .	145	157	176	202	208	216	228	221	239	Austria.
Belgique . . . . .	23,097	25,230	27,551	27,578	26,940	27,415	27,042	21,424	25,278	Belgium.
Bulgarie . . . . .	57	64	69	70	79	71	86	98	80	Bulgaria.
Espagne . . . . .	6,117	6,536	6,563	6,371	7,108	7,120	7,091	6,854	6,016	Spain.
France . . . . .	47,097	51,392	51,792	51,365	53,780	53,900	50,011	46,268	46,873	France.
Hongrie . . . . .	805	828	786	783	826	812	776	895	800	Hungary.
Irlande, Et. libre . . . . .	—	80	—	—	87	—	93	—	—	Irish Free State.
Italie . . . . .	189	209	169	128	223	231	236	255	334	Italy.
Pays-Bas . . . . .	7,117	8,843	9,488	10,920	11,581	12,211	12,901	12,756	12,574	Netherlands.
Pologne . . . . .	29,081	35,747	38,084	40,616	46,236	37,506	38,265	28,835	27,339	Poland.
Portugal . . . . .	108	202	179	201	197	212	201	186	—	Portugal.
Roumanie . . . . .	314	322	373	398	371	299	287	188	197	Roumania.
Royaume-Uni . . . . .	247,078	128,305	255,264	241,283	262,045	247,795	222,981	212,083	210,305	United Kingdom.
Sarre . . . . .	12,990	13,681	13,596	13,107	13,579	13,236	11,367	10,438	10,561	Saar.
Spitzberg (E.) . . . . .	413	290	296	279	240	196	216	* 255	280	Spitzbergen. (E.)
Suède . . . . .	264	384	398	359	395	398	343	333	349	Sweden.
Tchécoslovaquie . . . . .	12,559	14,177	14,016	14,560	16,521	14,435	13,103	10,961	10,637	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	178	191	284	354	409	366	406	368	377	Yugoslavia.
<b>Océanie</b> . . . . .	14,907	14,718	15,061	13,417	11,942	11,099	9,531	9,667	—	<b>OCEANIA.</b>
Australie . . . . .	13,845	13,488	13,740	12,030	10,532	9,684	8,536	8,724	—	Australia.
Nouv.-Calédonie . . . . .	1	15	9	17	21	10	—	—	—	New Caledonia.
Nouvelle-Zélande . . . . .	1,061	1,215	1,312	1,370	1,389	1,405	995	943	—	New Zealand.
<b>MONDE ENTIER</b> * . . . . .	1,189,400	1,182,100	1,279,000	1,251,100	1,332,500	1,222,600	1,076,500	960,300	1,000,000	<b>WORLD.*</b>

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

Note. — Ce tableau comprend l'anhracite, mais, sauf avis contraire, pas le lignite.

\* Estimation ou chiffres provisoires. (E.) Exportation.

<sup>1</sup> Amérique du Nord : non compris la production du Groenland, qui a été de 3.000 à 5.000 tonnes par an.

<sup>2</sup> Etats-Unis, Indes néerlandaises : y compris une faible partie de lignite.

<sup>3</sup> Mandchourie : Mandchourie et Jehol.

Note. — This table covers anthracite and bituminous coal but excludes lignite and brown coal, except when otherwise stated.

\* Estimate or provisional figures. (E.) Exports.

<sup>1</sup> North America : exclusive of production in Greenland, which varied from 3,000 to 5,000 tons per annum.

<sup>2</sup> United States, Netherlands Indies : including a small quantity of lignite.

<sup>3</sup> Manchuria : Manchuria and Jehol.

Tableau 58. LIGNITE.

Table 58. LIGNITE.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Canada) . . . . .	3,288	3,262	3,469	3,495	3,600	3,133	2,640	3,142	3,050	NORTH AMERICA (Canada).
ASIE. . . . .	304	378	479	498	* 481	* 407	* 359	...	...	ASIA.
Chine : Mandchourie	124	205	282	316	* 300	* 240	* 210	...	...	China : Manchuria.
Indochine française	6	5	7	15	30	29	23	24	26	Fr. Indo-China.
Japon . . . . .	169	161	179	148	139	129	118	109	109	Japan.
Turquie . . . . .	5	7	11	9	12	9	8	14	...	Turkey.
EUROPE <sup>1</sup> . . . . .	177,572	177,421	190,785	207,113	219,913	185,427	170,013	156,783	159,420	EUROPE. <sup>1</sup>
Allemagne . . . . .	139,725	139,151	150,504	165,588	174,456	146,010	133,311	122,647	126,796	Germany.
Autriche . . . . .	3,033	2,958	3,064	3,263	3,525	3,063	2,982	3,104	3,014	Austria.
Bulgarie . . . . .	1,166	1,142	1,168	1,361	1,573	1,522	1,437	1,663	1,493	Bulgaria.
Espagne . . . . .	403	400	430	423	439	388	341	336	286	Spain.
France . . . . .	993	1,061	1,083	1,075	1,197	1,157	1,035	986	1,068	France.
Grèce . . . . .	142	153	143	121	156	130	105	138	...	Greece.
Hongrie . . . . .	5,519	5,822	6,244	6,510	7,044	6,176	6,111	5,931	5,908	Hungary.
Italie . . . . .	1,105	1,181	912	697	782	577	364	376	383	Italy.
Pays-Bas . . . . .	208	211	201	197	157	144	122	124	97	Netherlands.
Pologne . . . . .	66	76	78	74	74	55	41	33	33	Poland.
Portugal . . . . .	17	31	26	26	29	34	26	16	...	Portugal.
Roumanie . . . . .	2,615	2,731	2,850	2,630	2,675	2,071	1,632	1,464	1,287	Roumania.
Tchécoslovaquie . .	18,605	18,516	19,621	20,451	22,561	19,194	17,932	15,858	15,125	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . .	3,975	3,988	4,461	4,697	5,245	4,906	4,574	4,107	3,772	Yugoslavia.
Océanie . . . . .	1,978	2,033	2,572	2,722	2,956	3,039	3,427	3,582	...	OCEANIA.
Australie . . . . .	891	973	1,479	1,617	1,769	1,861	2,230	2,654	...	Australia.
Nouvelle-Zélande . .	1,087	1,060	1,093	1,105	1,187	1,178	1,197	928	...	New Zealand.
MONDE ENTIER . . . .	183,140	183,090	197,310	213,820	*226,950	*192,010	*176,440	*163,860	166,400	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

Note. — Ce tableau se réfère au lignite et au « charbon brun ».

Note. — This table covers lignite and brown coal.

\* Estimation ou chiffres provisoires.

\* Estimate or provisional figures.

<sup>1</sup> Europe : non compris la production de l'Albanie, qui a été de 2.000 à 4.000 tonnes par an.

<sup>1</sup> Europe : exclusive of production in Albania, which varied from 2,000 to 4,000 tons per annum.



**Tableau 59. HOUILLE ET LIGNITE (équivalent en houille<sup>1</sup>).**  
**Table 59. COAL AND LIGNITE (in terms of coal<sup>1</sup>).**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1926	1926	1927	1928	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE</b> . . . . .	13,329	14,258	13,961	14,182	14,535	13,667	11,914	10,673	11,550		<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	10	14	21	17	16	17	21	25	30		Algeria.
Congo belge . . . . .	65	90	87	98	114	134	86	17	—		Belgian Congo.
Maroc français . . . . .	—	—	—	—	—	—	6	15	27		French Morocco.
Nigeria . . . . .	243	330	364	365	350	353	333	257	—		Nigeria.
Rhodésie du Sud . . . . .	689	874	909	1,095	1,037	939	587	438	484		South Rhodesia.
Union Sud-Africaine . . . . .	12,322	12,950	12,580	12,607	13,018	12,223	10,881	9,921	10,714		Union of South Africa.
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b> *	537,593	609,580	555,871	536,227	565,782	498,490	410,082	334,747	351,064		<b>NORTH AMERICA</b> *
Canada . . . . .	9,724	12,774	13,497	13,604	13,473	11,412	9,347	8,555	8,748		Canada.
Etats-Unis . . . . .	527,869	596,756	542,374	522,623	552,309	487,078	400,735	326,192	342,316		United States.
<b>AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique)</b> . . . . .	1,444	1,309	1,081	1,022	1,054	1,294	922	* 653	—		<b>CARIBBEAN (Mexico).</b>
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b> *	2,050	2,146	2,115	2,008	2,202	2,229	1,012	* 1,900	2,400		<b>SOUTH AMERICA</b> *
Brazil . . . . .	378	361	347	330	348	365	461	—	—		Brazil.
Chili . . . . .	1,453	1,491	1,482	1,376	1,508	1,442	1,100	1,082	1,541		Chile.
Colombie . . . . .	—	100	100	100	100	200	200	200	—		Colombia.*
Pérou . . . . .	102	170	162	178	221	202	141	—	—		Peru.
Venezuela . . . . .	25	* 24	* 24	* 24	* 25	* 20	* 10	—	—		Venezuela.
<b>ASIE (sans l'U.R.S.S.)</b>	83,966	83,355	87,130	90,288	* 92,283	* 90,760	* 85,371	* 82,200	86,100		<b>ASIA (excl. U.S.S.R.)</b>
Borneo brit. . . . .	101	93	80	80	73	74	48	—	—		British Borneo.
Chine : sans la Mandchourie . . . . .	17,180	15,045	14,182	15,364	15,186	15,832	17,995	* 18,685	—		China : excl. Manchuria.
Corée . . . . .	7,168	8,207	9,054	9,582	* 10,024	* 10,121	* 9,119	* 7,150	—		Manchuria.
Etats malais fédérés . . . . .	622	683	710	816	938	884	936	1,104	—		Korea.
Formose . . . . .	415	472	470	566	672	575	409	282	222		Fed. Malay States.
Inde: Prov. brit. . . . .	1,705	1,795	1,800	1,584	1,530	1,599	1,422	1,355	—		India: Brit. prov.
Indes néerl. . . . .	20,310	20,436	21,479	21,908	22,721	23,128	21,026	19,401	18,306		Ind. States.
Indochine fr. . . . .	930	900	957	997	1,073	1,057	1,039	1,076	—		Netherl. Ind.
Japon . . . . .	1,401	1,466	1,620	1,704	1,832	1,871	1,404	1,050	1,042		Fr. Indo-China.
Philippines . . . . .	1,359	1,286	1,481	1,957	1,952	1,936	1,712	1,699	1,574		Japan.
Sakhaline (Jap.) . . . . .	31,516	31,480	33,590	33,909	34,304	31,419	28,027	28,090	32,296		Philippines.
Turquie . . . . .	49	29	23	28	17	21	19	—	—		Saghalien (Jap.).
U. R. S. S. . . . .	251	245	357	539	636	645	638	677	—		Turkey.
U. R. S. S. . . . .	959	1,218	1,327	1,254	1,425	1,598	1,577	1,605	1,865		U. S. S. R.
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)</b> *	569,515	481,107	* 625,470	* 616,265	664,905	* 610,535	551,538	* 500,800	506,200		<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.)</b> *
Allemagne . . . . .	163,672	176,218	187,045	187,658	202,209	175,145	148,265	131,995	138,098		Germany.
Autriche . . . . .	1,965	1,932	2,014	2,160	2,323	2,054	2,017	2,084	2,048		Austria.
Belgique . . . . .	23,097	25,230	27,551	27,578	26,940	27,415	27,042	21,424	25,278		Belgium.
Bulgarie . . . . .	446	445	459	523	603	578	565	653	578		Bulgaria.
Espagne . . . . .	6,319	6,736	6,778	6,582	7,328	7,314	7,262	7,022	6,159		Spain.
France . . . . .	47,428	51,745	52,153	51,723	54,179	54,286	50,356	46,597	47,229		France.
Grèce . . . . .	71	77	72	60	78	65	53	69	—		Greece.
Hongrie . . . . .	2,645	2,768	2,867	2,953	3,174	2,870	2,813	2,872	2,769		Hungary.
Irlande, Et. libre . . . . .	—	80	—	—	87	—	93	—	—		Irish Free State.
Italie . . . . .	465	505	397	302	419	375	327	349	430		Italy.
Pays-Bas . . . . .	7,186	8,913	9,556	10,986	11,633	12,259	12,942	12,798	12,606		Netherlands.
Pologne . . . . .	29,096	35,764	38,102	40,633	46,253	37,518	38,274	28,842	27,345		Poland.
Portugal . . . . .	113	212	187	210	207	224	210	191	—		Portugal.
Roumanie . . . . .	1,185	1,233	1,323	1,274	1,263	989	830	676	626		Roumania.
Royaume-Uni . . . . .	247,078	128,305	255,264	241,283	262,045	247,795	222,981	212,083	210,305		Unit. Kingdom.
Sarre . . . . .	12,990	13,681	13,596	13,107	13,579	13,236	11,367	10,438	10,561		Saar.
Spitzberg (E.) . . . . .	413	290	296	279	240	196	216	* 255	280		Spitzbergen (E.).
Suède . . . . .	264	384	398	359	395	398	343	333	349		Sweden.
Tchécoslovaquie . . . . .	23,503	25,069	25,558	26,591	29,793	25,725	23,651	20,289	19,534		Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	1,503	1,520	1,771	1,920	2,157	2,001	1,931	1,737	1,634		Yugoslavia.
<b>Océanie</b> . . . . .	18,667	18,396	18,918	14,325	12,927	12,113	10,673	10,861	—		<b>OCEANIA.</b>
Australie . . . . .	14,142	13,812	14,233	12,569	11,121	10,305	9,279	9,608	—		Australia.
Nouv.-Calédonie . . . . .	1	15	9	17	21	10	—	—	—		New Caledonia.
Nouv.-Zélande . . . . .	1,424	1,569	1,676	1,739	1,785	1,798	1,394	1,253	—		New Zealand.
<b>MONDE ENTIER</b> *	1,240,400	1,233,100	1,335,100	1,310,100	1,395,500	1,276,100	1,126,000	1,006,200	1,045,000		<b>WORLD.</b> *

SOURCES : Données calculées sur la base des tableaux 57 et 58. — Figures calculated from the same data as tables 57 and 58.  
 \* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportation. \* Estimate or provisional figure. (E.) Exports.  
<sup>1</sup> Lignite calculé en équivalent de houille selon le taux de 2 : 9 pour l'Allemagne et la Pologne, 3 : 5 pour l'Autriche, 1 : 2 pour l'Espagne et la Grèce, 1 : 4 pour l'Italie, 10 : 17 pour la Tchécoslovaquie et 1 : 3 pour les autres pays. <sup>1</sup> Lignite converted into terms of coal at the rate of 3 : 5 for Austria, 10 : 17 for Czechoslovakia, 2 : 9 for Germany and Poland, 1 : 4 for Italy, 1 : 2 for Spain and Greece, and 1 : 3 for the other countries.  
 \* Amérique du Nord, Mandchourie et Europe : voir notes aux tableaux 57 et 58. \* North America, Manchuria and Europe : see footnotes to Tables 57 and 58.

**Tableau 60. COKE. — Table 60. COKE.**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>											<b>AFRICA.</b>
Algérie <sup>1</sup> (G.) . . . . .	.	.	52	50	48	55	61	56	57	...	Algeria <sup>1</sup> (G.).
Rhodésie du Sud . . . . .	137	138	153	147	140	100	77	40	27	...	Southern Rhodesia.
Union Sud-Africaine.											Union of S. Africa.
Cokeries . . . . .	68	68	80	98	94	99	89	86	57	75	Coke ovens.
Usines à gaz a) . . . . .	66	68	70	71	84	89	86	.	.	...	Gasworks a).
<b>AMÉRIQUE DU NORD.</b>											<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada <sup>2</sup> .											Canada <sup>2</sup> .
Cokeries . . . . .	894	979	1,412	1,436	1,797	2,152	1,871	1,372	1,208	1,333	Coke ovens.
Usines à gaz . . . . .	410	424	427	403	303	277	293	291	278	294	Gasworks.
Etats-Unis <sup>3</sup> .											United States <sup>3</sup> .
Cokeries . . . . .	40,161	46,509	51,588	46,350	47,905	54,326	43,519	30,376	19,766	24,995	Coke ovens.
Usines à gaz . . . . .	.	2,637	.	2,581	*2,540	2,161	*2,270	...	*1,100	...	Gasworks.
<b>AMÉRIQUE DU SUD.</b>											<b>SOUTH AMERICA.</b>
Chili (G.) . . . . .	56	75	.	53	50	51	49	49	46	52	Chile (G.).
Pérou (C.) . . . . .	20	18	24	14	20	26	36	9	...	...	Peru (C.).
<b>ASIE.</b>											<b>ASIA.</b>
Chine: sans la Mandchourie <sup>4</sup> .	236	136	40	25	49	37	39	35	23	...	China: excl. Manchuria <sup>4</sup> .
Mandchourie (C.) . . . . .	232	194	283	318	344	338	485	419	416	...	Manchuria.
Corée (C.) . . . . .	106	108	119	130	147	153	126	...	...	...	Korea (C.).
Etablissm. des Détroits	—	—	—	—	14	16	14	13	11	8	Straits Settlements.
Inde britannique <sup>5</sup> .											India <sup>5</sup> .
Coke dur . . . . .	62	56	30	43	57	74	66	56	62	...	Hard coke.
Coke mou. . . . .	310	423	524	618	700	770	762	736	772	...	Soft coke.
Japon.											Japan.
Cokeries . . . . .	832	849	1,035	1,086	1,238	1,485	1,546	1,189	1,312	1,790	Coke ovens.
Usines à gaz b) . . . . .	497	518	594	706	807	899	877	890	851	...	Gasworks b).
U. R. S. S. . . . . .	c) 724	c) 1,350	c) 2,761	c) 3,416	4,184	4,977	6,158	6,800	8,200	...	U. S. S. R.
<b>EUROPE.</b>											<b>EUROPE.</b>
Allemagne.											Germany.
Cokeries . . . . .	24,885	28,397	27,297	33,242	34,775	39,421	32,700	23,190	19,546	20,714	Coke ovens.
Usines à gaz . . . . .	4,300	4,505	4,498	b) 4,632	b) 4,603	b) 4,888	b) 4,726	b) 4,335	b) 4,264	...	Gasworks.
Autriche (G.) . . . . .	451	477	476	530	576	629	569	556	587	...	Austria (G.).
Belgique (C.) . . . . .	4,217	4,112	4,917	5,697	6,112	5,952	5,286	4,877	4,410	4,545	Belgium (C.).
Danemark b) (G.) . . . . .	.	.	.	.	.	256	*280	291	288	...	Denmark b) (G.).
Espagne.											Spain.
Cokeries . . . . .	348	378	832	714	681	768	676	503	369	364	Coke ovens.
Usines à gaz <sup>6</sup> . . . . .	.	.	.	161	204	216	233	248	243	...	Gasworks <sup>6</sup> .
Finlande (G.) . . . . .	24	26	29	32	39	45	53	57	56	...	Finland (G.).
France.											France.
Cokeries . . . . .	5,415	6,016	6,908	7,118	7,957	9,080	9,271	8,111	5,853	6,670	Coke ovens.
Usines à gaz <sup>7</sup> . . . . .	2,451	2,471	2,456	2,345	2,279	2,364	2,265	2,234	2,107	2,050	Gasworks <sup>7</sup> .
Hongrie (G.) . . . . .	.	.	.	135	141	167	160	162	160	...	Hungary (G.).
Irlande, Etat libre (G.) . . . . .	.	.	82	.	.	103	.	116	.	...	Irish Free State (G.).
Italie (C.) . . . . .	310	512	592	578	636	792	813	740	714	730	Italy (C.).
Lettonie . . . . .	6	6	6	7	9	10	11	12	11	...	Latvia.
Norvège (G.) . . . . .	.	.	.	73	72	68	65	76	68	...	Norway (G.).
Pays-Bas.											Netherlands.
Cokeries . . . . .	976	1,144	1,199	1,479	1,573	2,403	2,599	2,739	2,520	...	Coke ovens.
Usines à gaz <sup>8</sup> . . . . .	750	800	800	850	850	800	700	700	700	...	Gasworks <sup>8</sup> .

Tableau 60. Coke (fin). — Table 60. Coke (concluded).

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>EUROPE (suite).</b>											<b>EUROPE (continued).</b>
Pologne.											Poland.
Cokeries . . . . .	950	964	1,113	1,402	1,668	1,858	1,582	1,355	1,091	1,171	Coke ovens.
Usines à gaz . . . . .				172	150	265	217	132	197	...	Gasworks.
Roumanie . . . . .	99	75	84	70	74	73	70	38	24	...	Roumania.
Royaume-Uni *.											United Kingdom *.
Cokeries . . . . .	12,958	11,185	4,790	12,027	12,035	13,637	11,699	8,607	8,616	...	Coke ovens.
Usines à gaz . . . . .	12,280	12,023	11,784	12,562	12,412	12,610	12,514	12,302	11,990	...	Gasworks.
Sarre (C.) . . . . .	1,763	1,948	2,106	2,217	2,373	2,423	2,560	1,938	1,685	1,880	Saar (C.).
Suède.											Sweden.
Cokeries . . . . .	79	77	113	116	105	104	97	417	433	...	Coke ovens.
Usines à gaz . . . . .	186	188	209	224	253	284	291	...	...	...	Gasworks.
Suisse * (G.) . . . . .	273	296	310	333	347	382	365	389	414	...	Switzerland * (G.).
Tchécoslovaquie <sup>10</sup> (C.).											Czechoslovakia <sup>10</sup> (C.).
Cokeries . . . . .	2,218	2,009	1,957	2,423	2,316	3,163	2,712	2,046	1,277	1,259	Coke ovens.
Usines à gaz . . . . .		163	166	169	181	187	211	224	...	...	Gasworks.
<b>OCÉANIE.</b>											<b>OCEANIA.</b>
Australie a).											Australia a).
Cokeries . . . . .	544	677	583	691	596	579	407	290	260	...	Coke ovens.
Usines à gaz . . . . .	779	808	831	846	871	864	834	715	638	...	Gasworks.
Nouv.-Zélande <sup>11</sup> b) (G.).	82	81	80	73	79	81	79	66	66	...	New Zealand <sup>11</sup> b) (G.).

Sources : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. Imperial Institute. *Statistical Summary*. Reichskohlenrat : *Statistische Übersicht*.

Note. — Autant que possible, il est établi, dans le tableau, une distinction entre le coke provenant des fours à coke (à ruche ou avec récupération de sous-produits) et le coke provenant des cornues comme sous-produits de l'industrie du gaz. Le premier est employé principalement dans la métallurgie, mais peut aussi être préparé pour l'usage domestique ; le second, dont la qualité ne permet pas l'emploi dans les fonderies ou hauts fourneaux, est surtout employé comme combustible domestique. Cependant, les fours avec récupération de sous-produits ont été adaptés, notamment aux Etats-Unis, aux besoins de l'industrie du gaz, et le coke produit par des fours de cette espèce installés dans les usines à gaz est de même nature que le coke des fours à coke ou coke métallurgique. — Le coke de pétrole, dernier résidu du raffinage, dans certaines conditions, du pétrole brut, n'est pas compris dans le tableau.

\* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportations. (C.) Cokeries. (G.) Usines à gaz.

a) - c) Douze mois finissant : a) le 30.VI ; b) le 31.III de l'année suivante. c) le 30.IX.

<sup>1</sup> Algérie : la quantité de coke disponible pour la vente a été pour les années 1924 à 1926 respectivement de 39, 35, 35 milliers de tonnes.

<sup>2</sup> Canada : la production de coke de pétrole s'est élevée en 1932 à 66.283 tonnes métriques.

<sup>3</sup> Etats-Unis : le coke provenant des fours avec récupération de sous-produits installés dans les usines à gaz est compris sous la rubrique « cokeries ». La production de coke de pétrole en 1932 et 1933 a été de 1.623.000 et de 1.430.000 tonnes métriques.

<sup>4</sup> Chine, sans la Mandchourie : consignations totales dans les ports de douane, y compris le trafic interne. Le chiffre correspondant pour la production en 1925 a été d'environ 500 milliers de tonnes.

<sup>5</sup> Inde : usines annexes des mines seulement ; coke mou, ne pouvant pas servir pour la métallurgie.

<sup>6</sup> Espagne : usines à gaz : chiffres incomplets.

<sup>7</sup> France : usines à gaz : coke disponible pour la vente.

<sup>8</sup> Royaume-Uni : fours à coke : les chiffres antérieurs à 1929 peuvent inclure de petites quantités de braise de coke. — Usines à gaz : coke et braise de coke ; non compris la production dans l'Irlande du Nord qui est d'environ 70.000 tonnes par an.

<sup>9</sup> Suisse : coke et grésillon.

<sup>10</sup> Tchécoslovaquie : non compris le coke tiré du lignite, dont la production s'est élevée à 7.435 tonnes en 1929, 2.338 tonnes en 1930, 844 tonnes en 1931 et 515 tonnes en 1932.

<sup>11</sup> Nouvelle-Zélande : coke vendu.

Note. — The table distinguishes, as far as possible, between coke made in coke ovens (beehive or by-product) and coke made in retorts as a by-product of the manufactured gas industry. The former is used mainly for metallurgical purposes, but may also be prepared for domestic uses, while the latter, being unsuitable, on account of its quality, for foundry or furnace use, is largely employed as a domestic fuel. However, by-product ovens have been adapted, especially in the United States, to the needs of the manufactured gas industry, and the coke produced by such ovens installed in gas plants is of the same nature as coke oven or metallurgical coke. — Petroleum coke, the ultimate residue left when crude oil is refined under certain conditions, is excluded from the table.

\* Estimate or provisional figure. (E.) Exports. (C.) Coke ovens. (G.) Gasworks.

a) - c) Twelve months ending : a) 30. VI ; b) 31. III of following year ; c) 30. IX.

<sup>1</sup> Algeria : the amount of coke available for sale in the years 1924 to 1926 was (metric tons, 000's) 39, 35, 35, respectively.

<sup>2</sup> Canada : the production of petroleum coke amounted in 1932 to 66,283 metric tons.

<sup>3</sup> United States : the output from by-product coke ovens installed in manufactured gas plants is grouped under coke ovens. The output of petroleum coke in 1932 and 1933 was 1,623,000 and 1,430,000 metric tons.

<sup>4</sup> China, excluding Manchuria : total shipments from "Customs ports", including internal trade. The corresponding figure for production in 1925 was roughly 500,000 tons.

<sup>5</sup> India : coke made at collieries only ; soft coke, unsuitable for metallurgical purposes.

<sup>6</sup> Spain : gasworks : incomplete figures.

<sup>7</sup> France : gasworks : coke available for sale.

<sup>8</sup> United Kingdom : coke ovens : prior to 1929 it is possible that small quantities of coke breeze were included. — Gasworks : coke and breeze ; excluding production in North. Ireland, which amounts to about 70,000 tons per annum.

<sup>9</sup> Switzerland : coke and breeze.

<sup>10</sup> Czechoslovakia : excluding coke made from lignite, which amounted to 7,435 metric tons in 1929, 2,338 metric tons in 1930, 844 metric tons in 1931 and 515 metric tons in 1932.

<sup>11</sup> New Zealand : coke sold.

**Tableau 61. ÉLECTRICITÉ : a) Production.**

**Table 61. ELECTRICITY : a) Production.**

En millions de kwh. — In kwh. (000,000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>											
Algérie (P.) <sup>1</sup>	47	59	72	79	80	112	134	153	166	...	AFRICA.
Maroc (fr.) (P.) <sup>2</sup>	.	.	.	.	.	.	72	85	93	109	Algeria (P.) <sup>1</sup> .
hydraulique	.	.	.	.	.	.	53	50	50	58	Morocco (Fr.) (P.) <sup>2</sup> .
thermique	.	.	.	.	.	.	19	35	48	51	hydro-electric.
Union S.-Afr. (P.) <sup>a</sup>	1,581	1,761	1,889	2,110	2,300	2,454	2,542	2,661	...	...	thermo-electric.
Un. of S. Africa (P.) <sup>a</sup>											Un. of S. Africa (P.) <sup>a</sup>
<b>AMÉRIQUE.</b>											
Canada (P.) <sup>3</sup>	9,315	10,110	12,093	14,549	16,338	17,963	18,094	16,331	16,052	17,553	AMERICA.
hydraulique	9,166	9,949	11,820	14,346	16,107	17,695	17,782	16,046	15,726	17,239	Canada (P.) <sup>3</sup>
thermique	149	161	173	203	231	268	312	295	326	314	hydro-electric.
Etats-Unis <sup>4</sup>	.	.	90,300	97,000	105,000	120,000	120,000	115,000	...	...	thermo-electric.
(P.)	.	.	73,790	80,205	81,869	90,084	88,592	85,575	80,158	81,306	United States <sup>4</sup>
hydraulique	.	.	.	29,874	32,487	30,956	29,205	27,537	34,062	31,591	" (P.)
thermique	.	.	.	49,331	49,382	59,128	59,387	58,038	46,096	49,715	hydro-electric.
Terre-Neuve	.	.	.	.	.	.	795	...	...	...	thermo-electric.
Mexique <sup>5</sup>	.	.	1,262	1,381	.	.	1,464	1,490	1,425	1,529	Newfoundland.
Argentine (P.) <sup>1</sup>	.	.	.	.	.	.	1,433	1,474	1,593	...	Mexico <sup>5</sup>
(Ayres) (P.) <sup>5</sup>	537	587	631	692	752	829	912	929	1,003	...	Argentine (P.) <sup>1</sup>
Chili (P.)	165	214	230	245	260	275	301	283	284	313	" (Buenos-
Uruguay (P.) <sup>b</sup>	76	84	87	97	109	125	142	158	...	...	Aires) (P.) <sup>5</sup> .
Chile (P.)											Chile (P.)
Uruguay (P.) <sup>b</sup>											Uruguay (P.) <sup>b</sup>
<b>ASIE.</b>											
Indochine fr.	.	.	.	.	.	63	73	69	64	...	ASIA.
Japon (P.)	7,331	8,172	9,313	10,559	12,036	13,312	13,910	14,402	15,951	...	Fr. Indo-China.
hydraulique	.	.	.	.	.	11,562	12,473	13,118	14,337	...	Japan (P.)
thermique	.	.	.	.	.	1,750	1,437	1,284	1,614	...	hydro-electric.
Indes néerl. (P.) <sup>2</sup>	.	.	.	.	152	205	.	241	234	222	thermo-electric.
Malaisie brit. <sup>1</sup>	50	57	69	86	130	199	219	202	144	119	Netherl. Indies (P.) <sup>2</sup>
Philippines	.	65	68	76	80	90	98	107	109	113	British Malaya <sup>1</sup>
Turquie (Istanbul) (P.) <sup>3</sup>	.	.	.	56	61	65	73	82	85	...	Philippines.
Istanbul (P.) <sup>3</sup>											Turkey (Istanbul) (P.) <sup>3</sup>
U.R.S.S. <sup>1</sup>	.	2,925	3,507	4,173	5,007	6,252	8,450	10,682	13,390	15,855	U.S.S.R. <sup>1</sup>
(P.) <sup>1</sup>	.	935	1,189	1,542	2,001	2,786	4,541	6,474	9,217	11,400	" (P.) <sup>1</sup>
<b>EUROPE.</b>											
Allemagne.	.	20,328	21,218	25,135	27,870	30,661	28,914	25,788	23,460	...	EUROPE.
hydraulique	.	2,852	3,318	3,806	3,568	3,564	4,001	4,339	4,021	...	Germany.
thermique	.	17,476	17,900	21,329	24,304	27,097	24,913	21,449	19,439	...	hydro-electric.
Allemagne (P.)	.	.	9,726	12,444	14,480	16,391	16,101	14,408	13,423	14,650	thermo-electric.
Autriche <sup>2</sup>	.	2,320	2,446	*2,500	*2,500	*2,500	*2,400	*2,400	*2,400	...	Germany (P.)
Belgique <sup>3</sup>	.	2,274	.	3,243	3,725	4,043	4,395	4,370	*3,932	*3,902	Austria <sup>2</sup>
(P.) <sup>3</sup>	.	.	1,177	1,058	1,315	1,768	1,985	2,023	1,872	...	Belgium <sup>3</sup>
Bulgarie (P.)	21	32	36	45	65	86	95	99	121	128	" (P.) <sup>3</sup>
hydraulique	.	.	.	.	35	49	64	60	68	77	Bulgaria (P.)
thermique	.	.	.	.	30	37	31	39	53	51	hydro-electric.
Danemark <sup>4</sup>	340	380	422	458	500	545	580	655	...	...	thermo-electric.
(P.) <sup>c</sup>	.	.	276	.	331	374	362	414	391	...	Denmark <sup>4</sup>
Espagne (P.) <sup>2</sup>	1,433	1,611	1,708	1,849	*2,370	2,433	2,609	2,681	2,795	...	" (P.) <sup>c</sup>
Estonie (P.) <sup>1</sup>	.	.	.	24	28	31	.	35	37	...	Spain (P.) <sup>2</sup>
Finlande (P.)	534	541	610	685	755	995	1,206	1,263	1,479	...	Estonia (P.) <sup>1</sup>
hydraulique	.	.	.	.	.	.	868	923	1,125	...	Finland (P.)
thermique	.	.	.	.	.	.	338	340	354	...	hydro-electric.
France (P.) <sup>10</sup>	9,066	10,222	11,268	11,388	12,976	14,319	15,339	14,361	13,590	14,750	thermo-electric.
hydraulique	3,600	4,000	4,743	5,057	5,598	6,121	6,876	5,982	5,882	...	France (P.) <sup>10</sup>
thermique	5,466	6,222	6,525	6,331	7,378	8,198	8,463	8,379	7,708	...	hydro-electric.
Grèce (P.) <sup>8</sup>	.	.	.	.	.	102	130	143	...	...	thermo-electric.
Hongrie (P.) <sup>9</sup>	358	441	516	602	649	703	720	712	687	...	Greece (P.) <sup>8</sup>
Irlande, Et. libre (P.) <sup>c</sup>	.	.	.	.	.	.	135	153	167	...	Hungary (P.) <sup>9</sup>
Italie <sup>11</sup>	.	6,545	7,641	8,108	8,929	9,815	10,079	9,885	10,227	11,181	Irish Free State (P.) <sup>c</sup>
hydraulique	.	6,193	7,291	7,817	8,694	9,427	9,820	9,663	9,934	10,844	Italy <sup>11</sup>
thermique	.	352	363	291	235	388	259	220	293	337	hydro-electric.
Lettonie (P.) <sup>8</sup>	.	.	.	.	68	81	95	96	91	...	thermo-electric.
Norvège <sup>3</sup>	7,430	7,820	8,490	8,700	9,490	9,200	9,500	7,550	9,150	...	Latvia (P.) <sup>8</sup>
Pays-Bas (P.) <sup>6</sup>	896	1,004	1,060	1,234	1,400	1,604	1,818	1,977	2,047	...	Norway <sup>3</sup>
Pologne <sup>8</sup>	.	1,297	1,441	1,742	1,925	2,355	2,166	2,052	1,800	1,888	Netherlands (P.) <sup>6</sup>
(P.) <sup>12</sup>	.	.	.	1,380	1,500	1,785	1,720	1,577	1,374	...	Poland <sup>8</sup>
" (P.) <sup>12</sup>											" (P.) <sup>12</sup>

Tableau 61. Electricité: a) Production (fin). — Table 61. Electricity: a) Production (concluded).  
En millions de kwh. — In kwh. (000,000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>EUROPE (suite).</b>											<b>EUROPE (continued).</b>
Portugal	.	.	.	187	217	240	260	268	286	...	Portugal.
hydraulique	.	.	.	66	68	73	89	93	103	...	hydro-electric.
thermique	.	.	.	132	149	167	171	175	183	...	thermo-electric.
Portugal (P.)	.	.	.	.	161	187	204	219	228	...	Portugal (P.).
Roumanie	161	243	390	415	514	500	559	516	544	...	Roumania.
hydraulique	43	51	63	48	51	61	71	117	...	hydro-electric.	
thermique	118	192	327	367	463	439	488	399	...	thermo-electric.	
Roumanie (P.)	.	.	.	.	234	290	272	310	310	330	Roumania (P.).
Royaume-Uni c) 14	10,503	11,278	11,374	13,451	14,534	15,806	16,497	16,283	*17,139	*18,886	United Kingdom c) 14.
hydraulique	15	16	15	31	108	136	320	412	...	...	hydro-electric.
thermique	10,488	11,263	11,359	13,420	14,426	15,670	16,177	15,871	...	...	thermo-electric.
Royaume-Uni (P.) c) 14	6,022	6,619	6,992	8,452	9,324	10,401	10,947	11,533	*12,499	*14,176	United Kingd. (P.) c) 14.
Sarre 5	504	504	650	698	785	889	895	892	808	...	Saar 5.
Suède 1	3,517	3,673	4,006	4,392	4,409	4,967	5,121	5,094	4,903	5,350	Sweden 1.
Suisse 2	3,275	3,665	4,170	4,400	5,150	5,300	.	d) 5,057	d) 4,807	...	Switzerland 2.
(P.) 3	.	.	.	3,300	3,500	3,509	3,583	3,702	3,655	3,870	(P.) 3.
Tchécoslovaquie 1.	1,760	1,955	2,100	2,381	2,749	3,036	3,043	2,897	2,653	...	Czechoslovakia 1.
(P.) 1.	.	.	.	.	1,016	1,218	1,313	1,348	1,319	1,340	(P.) 1.
Yougoslavie (P.)	.	.	.	.	.	460	.	392	...	...	Yugoslavia (P.).
hydraulique	.	.	.	.	.	.	.	252	...	...	hydro-electric.
thermique	.	.	.	.	.	.	.	140	...	...	thermo-electric.
<b>Océanie.</b>											<b>OCEANIA.</b>
Australie b) . . . . .	1,375	1,537	1,730	1,988	2,194	2,286	2,436	2,446	2,507	...	Australia b).
Nouvelle-Zélande c) .	.	340	427	510	595	710	760	788	832	...	New Zealand c).

SOURCES : Statistiques nationales (documents et communications directes). — Union internationale des producteurs et distributeurs d'énergie électrique (Paris) (Circulaires et communications directes).

SOURCES : National Statistics (documents and direct information). — International Union of Producers and Distributors of Electrical Energy (Paris) (Circulars and special statements).

Note. — Ce tableau comprend, dans la mesure du possible, d'une part, la production totale d'énergie électrique et, d'autre part, spécialement celle des entreprises livrant de l'énergie à des tiers, à l'exclusion des « autoproducteurs », c'est-à-dire des établissements industriels, privés ou de transport, produisant de l'énergie pour leur propre usage. Dans le cas de plusieurs pays, toutefois, la production totale n'est pas relevée et l'étendue des statistiques données n'est pas précisée. — Pour la Chine et la Lithuanie, voir l'Annuaire statistique de la S. d. N. 1931/32, Tableaux 69 a) et b).

\* Estimation ou chiffre provisoire.

a)–d) Douze mois finissant : a) le 30.IV de l'année suivante; b) le 30.VI; c) le 31.III de l'année suivante; d) le 30.IX.

(P.) Production des entreprises livrant de l'énergie à des tiers.

<sup>1</sup> Algérie, Union Sud-Africaine, Argentine, Malaisie britannique, U.R.S.S., Estonie, Tchécoslovaquie : énergie provenant principalement des usines thermiques.

<sup>2</sup> Maroc (Fr.), Mexique, Indes néerlandaises, Autriche, Espagne : énergie provenant principalement des usines hydrauliques.

<sup>3</sup> Canada, Irlande, Norvège, Suède, Suisse : énergie provenant presque entièrement des usines hydrauliques.

<sup>4</sup> Canada : usines électriques centrales, y compris un certain nombre d'entreprises industrielles qui vendent l'énergie en surplus et la faible production des générateurs auxiliaires dans les usines non génératrices. Les données représentent environ 90 % de la production totale du pays.

<sup>5</sup> Argentine (Buenos-Ayres), Turquie (Istanbul), Belgique, Pays-Bas : énergie provenant entièrement des usines thermiques.

<sup>6</sup> Malaisie brit. : avant 1928, non compris les usines du Gouvernement, dont la production de courant s'élevait à environ 10 % de la production totale.

<sup>7</sup> U.R.S.S. (P.) : « usines régionales » ; les usines municipales et agricoles n'y sont pas comprises.

<sup>8</sup> Danemark, Grèce, Hongrie, Lettonie, Pologne, Sarre : énergie provenant presque entièrement des usines thermiques.

<sup>9</sup> Espagne : avant 1928, usines dont la puissance installée dépasse 3.000 kw.

(Voir suite page 126.)

Note. — This table includes, as far as possible, both the total production of electrical energy, and specifically that of establishments supplying energy to third parties, excluding "auto-producers"—i.e., industrial, transport or private establishments generating energy for their own use. In the case of several countries, however, the total production is not recorded, nor is the exact scope of the published statistics defined. — For China and Lithuania, see *Statistical Year-Book of the League of Nations 1931/32*, Tables 69 a) and b).

\* Estimate or provisional figure.

a)–d) Twelve months ending : a) 30.IV of the following year; b) 30.VI; c) 31.III of the following year; d) 30.IX.

(P.) Production of establishments supplying energy to third parties.

<sup>1</sup> Algeria, Union of South Africa, Argentine, British Malaya, U.S.S.R., Estonia, Czechoslovakia : mainly energy generated by thermal plants.

<sup>2</sup> Morocco (Fr.), Mexico, Netherlands Indies, Austria, Spain : mainly energy generated by hydraulic plants.

<sup>3</sup> Canada, Irish Free State, Norway, Sweden, Switzerland : practically all energy generated by hydraulic plants.

<sup>4</sup> Canada : central electric stations, including some industrial undertakings selling surplus power and also the small production by reserve equipment in non-generating stations. The data represent about 90 % of the total output of the country.

<sup>5</sup> Argentina (Buenos Aires), Turkey (Istanbul), Belgium, Netherlands : energy entirely generated by thermal plants.

<sup>6</sup> British Malaya : prior to 1928, not including Government plants, the output of which amounted to about 10 % of total output.

<sup>7</sup> U.S.S.R. (P.) : " regional stations " ; municipal and agricultural stations are excluded.

<sup>8</sup> Denmark, Greece, Hungary, Latvia, Poland, Saar : practically all energy generated by thermal plants.

<sup>9</sup> Spain : prior to 1928, stations with installed capacity of over 3,000 kw.

(See continuation page 126.)

(Suite de la page 125.)

(Continued from page 125.)

France : y compris une certaine quantité d'énergie utilisée directement par l'industrie minière et les industries électrochimiques et électrométallurgiques sans passer par les réseaux de distribution et qu'il n'a pas été possible de séparer de l'ensemble.

Italie : l'accroissement indiqué est dû, en partie, au fait que le champ des statistiques a été étendu.

Pologne : usines dont la puissance installée dépasse 5.000 kw ; les données représentent environ 75 % de la production totale.

Pologne (P.) : y compris une certaine quantité d'énergie utilisée directement par les industries qui ne font de la vente que d'une façon intermittente ; y compris également l'énergie utilisée par les services auxiliaires des usines qui se monte à environ 4,5-5 % du total.

Royaume-Uni : non compris l'Irlande du Nord.

France : including a certain amount of energy employed directly by the mining, electro-chemical and electro-metallurgical industries without passing through the distribution systems and which it is impossible to separate from the total.

Italy : the increase shown is partly due to the scope of the statistics having been extended.

Poland : stations with installed capacity of over 5,000 kw ; the data represent about 75 % of the total production of the country.

Poland (P.) : includes a certain amount of energy employed directly by industries which only sell current occasionally ; includes also the energy employed by the auxiliary services of the plants and which amounts to about 4.5-5 % of the total.

United Kingdom : excluding Northern Ireland.

Tableau 61. ÉLECTRICITÉ : b) Distribution d'énergie des entreprises livrant de l'énergie à des tiers.  
Table 61. ELECTRICITY : b) Distribution of Energy by Establishments supplying Energy to Third Parties.

Energie livrée par les réseaux à la consommation, en millions de kwh.  
Energy supplied by the system for consumption, kwh. (000,000's omitted).

PAYS	1929	1930	1931	1932	COUNTRY	PAYS	1929	1930	1931	1932	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>					<b>AFRICA.</b>	<b>EUROPE (suite).</b>					<b>EUROPE (continued).</b>
Maroc (fr.) . . . . .		1 72	1 85	97	Morocco (Fr.)	France . . . . .	12,809	13,635	12,708	12,300	France.
traction . . . . .		19	16	17	traction . . . . .	traction <sup>2</sup> . . . . .	804	924	960	* 1,000	traction <sup>2</sup> .
industries . . . . .		25	35	32	industries.	électrochimie, électro-					électrochimie, élec-
autres usages . . . . .		28	34	48	other purposes.	métallurgie, etc. <sup>2</sup>	2,841	2,934	2,232	* 2,000	trotmétallurgie, etc. <sup>2</sup>
Union S.-Afr. a) . . . . .	2,109	2,199	2,284	...	Un. of S. Afr. a).	autres industries <sup>2</sup> . . . . .	6,837	7,331	6,981	* 6,800	other industries <sup>2</sup> .
traction . . . . .	140	171	195	...	traction.	autres usages . . . . .	2,227	2,446	2,535	* 2,500	other purposes.
électrochimie, électro-					electrochemistry, elec-	Hongrie . . . . .	560	.	547	...	Hungary.
métallurgie, etc. . . . .	18			...	trotmétallurgie, etc.	traction . . . . .	91	.	86	...	traction.
autres industries . . . . .	1,607	1,860	1,931	...	other industries.	industries . . . . .	306	.	296	...	industry.
autres usages . . . . .	284	168	198	...	other purposes.	autres usages . . . . .	163	.	171	...	other purposes.
<b>AMÉRIQUE DU NORD.</b>					<b>NORTH AMERICA.</b>	<b>Irlande, Etat libre d' c) . . . . .</b>		100	113	123	<b>Irish Free State. c)</b>
Etats-Unis . . . . .	75,295	74,906	71,902	66,736	United States.	traction . . . . .		22	23	24	traction.
traction . . . . .	5,640	5,588	5,175	5,653	traction.	industries . . . . .		31	33	36	industry.
industries . . . . .	44,326	41,621	38,451	31,607	industry.	autres usages . . . . .		47	57	63	other purposes.
autres usages . . . . .	25,329	27,697	28,276	29,476	other purposes.	<b>Italie . . . . .</b>	8,100	8,200	8,335	...	<b>Italy.</b>
U. R. S. S. b) <sup>1</sup> . . . . .	2,356	3,723	...	...	U.S.S.R. b) <sup>1</sup> .	traction . . . . .	720	820	804	...	traction.
traction . . . . .	201	261	...	...	traction.	électrochimie, électro-	1,250	1,360	2,287	...	électrochimie, élec-
industries . . . . .	1,728	2,773	...	...	industry.	métallurgie, etc. . . . .	5,200	5,080	4,016	...	trotmétallurgie, etc.
autres usages . . . . .	427	689	...	...	other purposes.	autres industries . . . . .	950	930	1,228	...	other industries.
<b>EUROPE.</b>					<b>EUROPE.</b>	autres usages . . . . .	67	82	82	...	other purposes.
Autriche (Vienne)	403	405	...	...	Austria (Vienna).	<b>Lettonie . . . . .</b>	67	82	82	...	<b>Latvia.</b>
traction . . . . .	101	100	...	...	traction.	traction . . . . .	10	10	9	...	traction.
industries, autres usages . . . . .	302	305	...	...	industry, other purposes.	industries . . . . .	36	45	45	...	industry.
Belgique . . . . .	1,610	1,804	1,816	1,678	Belgium.	autres usages . . . . .	21	27	28	...	other purposes.
traction . . . . .	100	125	130	148	traction.	<b>Norvège <sup>1 4</sup> . . . . .</b>	9,200	9,500	7,550	9,150	<b>Norway <sup>1 4</sup>.</b>
industries . . . . .	1,322	1,473	1,424	1,237	industry.	traction . . . . .	60				traction.
autres usages . . . . .	188	206	262	293	other purposes.	électrochimie, électro-					électrochimie, élec-
Danemark c) . . . . .	340	350	400	...	Denmark c).	métallurgie, etc. . . . .	6,100	7,000	5,000	6,500	trotmétallurgie, etc.
traction . . . . .	23	24	24	...	traction.	autres industries . . . . .	640				other industries.
industries, autres usages . . . . .	318	326	376	...	industry, other purposes.	autres usages . . . . .	2,400	2,500	2,550	2,650	other purposes.
Espagne . . . . .	1,979	2,093	2,183	2,264	Spain.	<b>Pays-Bas <sup>6</sup> . . . . .</b>	1,575	1,551	1,690	1,849	<b>Netherlands <sup>5</sup>.</b>
traction . . . . .	196	230	237	252	traction.	traction . . . . .		121	132	156	traction.
industries . . . . .	1,439	1,450	1,541	1,565	industry.	électrochimie, électro-	137				électrochimie, élec-
autres usages . . . . .	344	404	405	447	other purposes.	métallurgie, etc. . . . .		15	32	83	trotmétallurgie, etc.
Finlande . . . . .	1,072	1,130	1,317	1,317	Finland.	autres industries . . . . .	958	923	965	981	other industries.
traction . . . . .		12	14	13	traction.	autres usages . . . . .	480	492	661	627	other purposes.
électrochimie, électro-					electrochemistry, elec-	<b>Pologne . . . . .</b>	1,603	1,440	1,322	1,118	<b>Poland.</b>
métallurgie, etc. . . . .		204	216	334	trotmétallurgie, etc.	traction . . . . .	67	70	32	32	traction.
autres industries . . . . .		762	782	869	other industries.	électrochimie, électro-	479	276	252	168	électrochimie, élec-
autres usages . . . . .		94	118	101	other purposes.	autres industries . . . . .	859	869	774	672	trotmétallurgie, etc.
						autres usages . . . . .	198	205	264	246	other industries.

Tableau 61 (fn). Electricité : b) Distribution d'énergie des entreprises livrant de l'énergie à des tiers.

Table 61 (concluded). Electricity : b) Distribution of Energy by Establishments supplying Energy to Third Parties

Energie livrée par les réseaux à la consommation, en millions de kwh.  
Energy supplied by the systems for consumption, kwh. (000'000's omitted).

PAYS					COUNTRY					PAYS					COUNTRY				
1929					1930					1931					1932				
<b>EUROPE (suite).</b>					<b>EUROPE (continued).</b>					<b>EUROPE (suite).</b>					<b>EUROPE (continued).</b>				
Portugal . . . . .	152	168	181	184	Portugal.	Suisse <sup>1</sup> . . . . .	2,500	2,585	2,200	2,160	Switzerland <sup>1</sup> .	210	225	200	213				
traction . . . . .	40	43	44	43	traction.	traction . . . . .	210	225	200	213	traction.	210	225	200	213				
électrochimie, électrométallurgie, etc. . . . .	8	8	15	10	électrochimie, électrométallurgie, etc.	électrochimie, électrométallurgie, etc.	450	460	300	257	électrochimie, électrométallurgie, etc.	450	460	300	257				
autres industries . . . . .	60	71	77	82	autres industries.	autres industries . . . . .	1,340	1,400	1,000	565	autres industries.	1,340	1,400	1,000	565				
autres usages . . . . .	44	46	45	49	autres usages.	autres usages . . . . .	500	500	700	1,125	autres usages.	500	500	700	1,125				
Royaume-Uni <sup>c</sup> <sup>4</sup> .	9,073	9,501	...	...	Unit.Kingdom <sup>c</sup> <sup>4</sup> .	Yougoslavie . . . . .	...	...	317	...	Yugoslavia.	...	...	317	...				
traction . . . . .	794	811	...	...	traction.	traction . . . . .	...	...	13	...	traction.	...	...	13	...				
industries . . . . .	5,371	5,436	...	...	industries.	électrochimie, électrométallurgie, etc. . . . .	...	...	124	...	électrochimie, électrométallurgie, etc.	...	...	124	...				
autres usages . . . . .	2,908	3,254	...	...	autres usages.	autres industries . . . . .	...	...	104	...	autres industries.	...	...	104	...				
Sarre . . . . .	...	...	184	187	Saar.	autres usages . . . . .	...	...	76	...	autres usages.	...	...	76	...				
traction . . . . .	...	...	9	8	traction.	OCÉANIE.	Australie :	OCÉANIE.	Australie :	OCÉANIE.	traction.	...	...	9	8				
industries . . . . .	...	...	126	133	industries.	Tasmanie . . . . .	Tasmanie . . . . .	361	...	...	Tasmanie.	...	...	361	...				
autres usages . . . . .	...	...	49	46	autres usages.	traction . . . . .	traction . . . . .	5	...	...	traction.	...	...	5	...				
Suède <sup>4</sup> . . . . .	4,352	4,412	4,355	...	Sweden <sup>4</sup> .	industries . . . . .	industries . . . . .	290	...	...	industries.	...	...	290	...				
traction . . . . .	219	221	219	...	traction.	autres usages . . . . .	autres usages . . . . .	66	...	...	autres usages.	...	...	66	...				
électrochimie, électrométallurgie, etc. . . . .	944	928	754	...	électrochimie, électrométallurgie, etc.	Victoria <sup>d</sup> . . . . .	Victoria <sup>d</sup> . . . . .	390	376	404	Victoria <sup>d</sup> .	390	376	404	...				
autres industries . . . . .	2,652	2,681	2,745	...	autres industries.	traction . . . . .	traction . . . . .	41	47	47	traction.	41	47	47	...				
autres usages . . . . .	537	582	637	...	autres usages.	électrochimie, électrométallurgie, etc. . . . .	électrochimie, électrométallurgie, etc.	8	6	6	électrochimie, électrométallurgie, etc.	8	6	6	...				
						autres industries . . . . .	autres industries . . . . .	177	157	163	autres industries.	177	157	163	...				
						autres usages . . . . .	autres usages . . . . .	104	167	186	autres usages.	104	167	186	...				

SOURCE : Statistiques nationales. — Union internationale [des producteurs et distributeurs] d'Énergie électrique, Paris. (Circulaires et communication directe.)

SOURCE : National statistics. — International Union [of Producers and Distributors] of Electrical Energy, Paris. (Circulars and special statement.)

Note. — Ce tableau ne comprend pas, sauf avis contraire, les « auto-producteurs ». Etant donné qu'une partie de l'énergie est perdue dans les réseaux et les transformateurs, et que, dans le cas de quelques pays, une partie de l'énergie est exportée, les totaux des chiffres donnés dans ce tableau ne correspondent pas aux totaux donnés dans le tableau 61 a). — Sous la rubrique « Autres usages » sont compris les services publics, les usages domestiques, les bureaux et magasins. — Pour la Chine, la Turquie (Istanbul) et la Bulgarie, voir *Annuaire statistique de la S. d. N.*, 1931/32, Tableau 69 c).

Note. — This table excludes, unless otherwise stated, undertakings producing for their own consumption. Since some of the energy generated is lost in transmission and in the transformers, and since, in the case of certain countries, some is exported, the totals of the figures given in this table do not agree with the totals given in Table 61 a). — Under the heading "Other purposes" are included public services, domestic uses, offices and shops. — For China, Turkey (Istanbul) and Bulgaria, see *Statistical Year-Book of the League of Nations*, 1931/32, Table 69 c).

\* Estimation ou chiffre provisoire.

\* Estimate or provisional figure.

a)–d) Douze mois finissant : a) le 30.IV de l'année suivante ; b) le 30.IX ; c) le 31.III de l'année suivante ; d) le 30.VI de l'année suivante.

a)–d) Twelve months ending : a) 30.IV of following year ; b) 30.IX ; c) 31.III of following year ; d) 30.VI of following year.

<sup>1</sup> Maroc, Norvège, Suisse : y compris les pertes dans les réseaux et dans les transformateurs.

<sup>1</sup> Morocco, Norway, Switzerland : includes transmission and transformer losses.

<sup>2</sup> U. R. S. S. : « usines régionales », les usines [municipales et agricoles] n'y sont pas comprises.

<sup>2</sup> U.S.S.R. : "regional stations", municipal and agricultural stations are excluded.

<sup>3</sup> France (traction ; électrochimie, électrométallurgie, etc. ; autres industries) : y compris une certaine quantité d'énergie consommée directement aux bornes des usines génératrices sans passer par les réseaux. Dans le cas de l'électrochimie, électrométallurgie, etc., cette quantité s'élevait ces dernières années à 1,500 millions de kwh.

<sup>3</sup> France (traction ; electrochemistry, electrometallurgy, etc. ; other industries) : including a certain amount of energy consumed directly by the generating establishments without passing through the distributing systems. In the case of the electrochemical, electrometallurgical, etc., industries, this amount has been in recent years about 1,500 million kwh.

<sup>4</sup> Norvège, Suède : y compris les auto-producteurs.

<sup>4</sup> Norway, Sweden : including undertakings producing for their own consumption.

<sup>5</sup> Pays-Bas : les chiffres pour 1930–1932, établis sur des bases plus exactes, ne sont pas absolument comparables aux chiffres donnés pour 1929.

<sup>5</sup> Netherlands : the figures for 1930 to 1932, based on more exact data than before, are not absolutely comparable with those given for 1929.

<sup>6</sup> Royaume-Uni : non compris l'Irlande du Nord.

<sup>6</sup> United Kingdom : excluding Northern Ireland.

**Tableau 62. PÉTROLE. — Table 62. PETROLEUM.**  
Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE</b> . . . . .	185	182	174	186	269	275	287	290	272	239	<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	2	2	1	1	1	3	2	1	1	1	Algeria.
Egypte . . . . .	163	180	173	185	268	272	285	289	271	238	Egypt.
<b>AMÉRIQUE DU NORD.</b> . .	98,046	104,665	106,521	123,547	123,671	138,244	123,308	116,876	107,776	123,379	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	22	43	47	61	79	140	191	194	131	144	Canada.
Etats-Unis . . . . .	98,024	104,622	106,474	123,486	123,592	138,104	123,117	116,682	107,645	123,235	United States.
<b>AMÉRIQUE CENTRALE.</b> . .	21,931	18,236	14,495	10,525	8,724	7,917	7,229	6,305	6,324	6,425	<b>CARIBBEAN.</b>
Mexique . . . . .	21,367	17,626	13,758	9,728	7,585	6,700	5,914	4,934	4,899	5,078	Mexico.
Trinité (Ile) . . . . .	564	610	737	797	1,139	1,217	1,315	1,371	1,425	1,347	Trinidad.
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b> . . .	3,122	5,175	8,727	13,793	21,229	26,094	26,237	23,013	22,807	23,158	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . . . .	677	924	1,143	1,263	1,323	1,365	1,301	1,689	1,895	1,974	Argentine.
Colombie . . . . .	64	144	920	2,144	2,841	2,911	2,905	2,542	2,288	1,834	Colombia.
Equateur . . . . .	—	23	30	76	154	196	221	250	226	230	Ecuador.
Pérou . . . . .	1,046	1,220	1,427	1,341	1,592	1,777	1,656	1,340	1,313	1,850	Peru.
Venezuela . . . . .	1,335	2,864	5,207	8,969	15,319	19,845	20,154	17,192	17,085	17,270	Venezuela.
<b>ASIE (sans l'U.R.S.S.)</b> . .	9,315	9,798	9,838	11,143	12,387	13,151	13,883	12,666	13,518	14,433	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.).</b>
Borneo brit. . . . .	602	613	713	712	751	760	699	535	350	315	Brit. Borneo.
Inde (brit.) . . . . .	1,222	1,201	1,100	1,118	1,200	1,201	1,220	1,197	1,220	1,178	India.
Indes néerlandaises . . .	2,926	3,066	3,018	3,694	4,308	5,239	5,531	4,698	5,093	5,527	Neth. Indies.
Irak . . . . .	—	—	45	45	95	121	121	120	115	115	Irak.
Japon et Formose . . . . .	252	266	248	248	270	281	278	273	227	198	Japan and Formosa.
Perse . . . . .	4,313	4,652	4,759	5,326	5,763	5,549	6,034	5,843	6,513	7,100	Persia.
<b>U.R.S.S.</b> . . . . .	6,491	7,483	8,821	10,957	12,316	14,477	18,622	23,322	21,376	21,440	<b>U.S.S.R.</b>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)</b> . .	2,777	3,304	4,220	4,584	5,211	5,710	6,736	7,725	8,260	8,305	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.)</b>
Allemagne . . . . .	59	79	95	97	92	103	174	229	230	239	Germany.
France . . . . .	71	63	67	73	74	75	76	74	80	85	France.
Italie . . . . .	5	8	5	6	6	6	8	16	27	26	Italy.
Pologne . . . . .	771	812	796	723	743	675	663	630	557	551	Poland.
Roumanie . . . . .	1,860	2,317	3,244	3,669	4,282	4,837	5,792	6,756	7,348	7,387	Roumania.
Tchécoslovaquie . . . . .	11	23	22	16	14	14	23	~20	18	...	Czechoslovakia.
<b>MONDE ENTIER</b> . . . . .	141,847	148,843	152,805	174,735	183,807	205,868	196,302	189,197	180,333	197,380	<b>WORLD.</b>

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. U.S. Department of Commerce, Bureau of Mines: *Mineral Resources of the U.S.*; communication directe — direct information. Imperial Institute: *Statistical Summary*.  
\* Chiffres provisoires. — \* Provisional figures.

**Tableau 63. GAZ NATUREL. — Table 63. NATURAL GAS.**  
Consommation en millions de m<sup>3</sup>. — Consumption in cubic meters (000,000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AMÉRIQUE.</b>											<b>AMERICA.</b>
Argentine . . . . .						260	265	330	...	...	Argentine.
Canada . . . . .	421	479	544	605	639	804	832	733	663	643	Canada.
Etats-Unis . . . . .	32,325	33,658	37,182	40,931	44,406	54,305	55,034	47,756	42,987	...	United States.
<b>ASIE.</b>											<b>ASIA.</b>
Indes néerlandaises <sup>1</sup> . . .	220	319	289	277	372	417	419	529	699	...	Netherl. Indies. <sup>1</sup>
Japon . . . . .	20	23	22	28	27	29	43	77	51	44	Japan.
<b>EUROPE.</b>											<b>EUROPE.</b>
Italie . . . . .	6.7	6.9	5.9	5.8	6.4	7.0	8.7	12.1	12.6	...	Italy.
Pologne . . . . .	438	535	481	454	460	467	487	474	437	462	Poland.
Roumanie . . . . .	362	370	377	439	613	807	1,206	1,383	1,456	...	Roumania.
U.R.S.S. . . . .	.	128	217	245	276	295	415	...	...	...	U.S.S.R.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. Imperial Institute: *Statistical Summary*.

Note. — Les données représentent la quantité de gaz naturel effectivement captée et utilisée, soit pour éclairage et chauffage, soit pour être transformée en essence ou autres produits. Le tableau ne comprend pas plusieurs pays pour lesquels il n'existe pas de relevés statistiques ou dont la production est peu importante.

<sup>1</sup> Indes néerlandaises : les données originales exprimées en tonnes ont été converties au taux approximatif de 775 m<sup>3</sup> pour une tonne métrique.

Note. — The statistics refer to natural gas actually collected and utilised either as lighting and fuel or for transformation into gasoline or other products. The table does not include several countries for which statistics are not available or the production of which is unimportant.

<sup>1</sup> Netherlands Indies : the original data expressed in metric tons were converted at the approximate rate of 1 long ton = 35,000 cubic feet (= 775 cubic meters per 1 metric ton).



**Tableau 64. MINERAL DE FER. — Table 64. IRON ORE.**  
**Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons ('000's omitted).**

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>											<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	1,662	1,781	1,630	2,004	1,986	2,196	2,232	901	463	763	Algeria.
Congo belge . . . . .	107	87	113	78	51	50	56	19	—	—	Belgian Congo.
Maroc esp. . . . .	—	800	476	1,056	1,095	1,247	(E) 753	(E) 501	(E) 171	—	Span. Morocco.
Rhodésie . . . . .	—	1	2	4	8	7	3	1	—	—	Rhodesia.
S.-Ouest afr. . . . .	13	16	19	22	30	29	40	22	—	—	S. W. Africa.
Tunisie . . . . .	768	721	582	922	909	973	828	442	209	291	Tunis.
Union Sud-Africaine	—	—	47	78	21	38	52	15	32	69	Union of S. Afr.
<b>AMÉRIQUE DU NORD.</b>											<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada <sup>1</sup> . . . . .	1	4	—	2	2	2	—	1	—	—	Canada. <sup>1</sup>
Etats-Unis :											United States :
Minerai de fer . . . . .	55,138	62,901	68,708	62,732	63,195	74,200	59,346	31,632	10,005	17,792	Iron Ore.
" Fe-Mn <sup>2</sup> . . . . .	888	1,443	1,219	1,482	1,195	1,207	798	286	26	219	Fe-Mn Ore. <sup>3</sup>
Terre-Neuve <sup>1</sup> . . . . .	993	1,150	880	1,357	1,573	1,541	1,197	717	151	232	Newfoundland. <sup>1</sup>
<b>AMÉRIQUE CENTRALE.</b>											<b>CARIBBEAN.</b>
Cuba <sup>1</sup> . . . . .	481	567	587	422	401	682	190	92	83	—	Cuba. <sup>1</sup>
Mexique . . . . .	52	127	93	64	80	113	107	65	—	—	Mexico.
<b>AMÉRIQUE DU SUD.</b>											<b>SOUTH AMERICA.</b>
Bésil* . . . . .	—	—	—	30	30	30	30	30	30	—	Brazil.*
Chili . . . . .	1,050	1,234	1,396	1,508	1,525	1,812	1,689	742	173	565	Chile.
<b>ASIE (sans l'U.R.S.S.)</b>											<b>ASIA (excl. U.S.S.R.).</b>
Chine : sans la											China : excl.
Mandchourie . . . . .	1,546	1,317	996	1,080	1,349	1,645	1,420	1,483	*1,300	—	Manchuria.
" Mandchourie . . . . .	220	221	567	631	674	781	883	924	980	—	" Manchuria.
Corée . . . . .	324	376	388	423	559	559	582	416	376	—	Korea.
Etats Malais non											United Malay
fédérés . . . . .	239	276	300	466	675	823	790	703	699	—	States.
Inde (brit.) . . . . .	1,469	1,569	1,686	1,876	2,089	2,468	1,879	1,651	1,789	—	India.
Japon . . . . .	58	76	130	159	158	178	246	208	227	—	Japan.
U.R.S.S. . . . .	1,096	2,190	3,487	5,019	6,024	7,849	10,425	10,900	12,200	14,000	U.S.S.R.
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)</b>											<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.).</b>
Allemagne :											Germany :
Minerai de fer . . . . .	4,285	5,743	4,595	6,315	6,296	6,191	5,659	2,574	1,319	—	Iron Ore.
" Fe-Mn <sup>4</sup> . . . . .	169	180	198	310	178	182	80	47	21	—	Fe-Mn Ore. <sup>5</sup>
Autriche <sup>4</sup> . . . . .	714	1,030	1,094	1,599	1,928	1,891	1,180	512	307	266	Austria. <sup>4</sup>
Belgique . . . . .	155	166	145	181	164	156	131	126	93	—	Belgium.
Espagne <sup>5</sup> . . . . .	4,625	4,457	3,191	4,972	5,785	6,559	5,525	3,190	1,760	1,833	Spain. <sup>5</sup>
France . . . . .	29,044	35,598	39,318	45,482	49,191	50,731	48,571	38,559	27,596	30,275	France.
Grèce . . . . .	102	88	126	124	167	253	256	236	46	—	Greece.
Hongrie . . . . .	102	69	132	194	200	252	157	84	53	50	Hungary.
Italie <sup>5</sup> . . . . .	238	513	523	521	641	722	729	575	427	526	Italy. <sup>5</sup>
Luxembourg . . . . .	5,334	6,678	7,756	7,266	7,027	7,571	6,649	4,765	3,213	3,370	Luxemburg.
Norvège . . . . .	522	425	213	328	531	746	772	575	374	475	Norway.
Pologne . . . . .	293	214	317	546	737	659	477	285	77	161	Poland.
Portugal . . . . .	9	2	2	8	14	9	—	—	—	5	Portugal.
Roumanie . . . . .	103	107	103	97	84	90	93	62	8	—	Roumania.
Royaume-Uni . . . . .	11,228	10,306	4,160	11,386	11,443	13,427	11,814	7,748	7,446	—	United KgdM.
Suède . . . . .	6,500	8,169	8,466	9,661	4,669	11,468	11,236	7,071	3,299	2,699	Sweden.
Tchécoslovaquie :											Czechoslovakia :
Minerai de fer . . . . .	1,174	1,230	1,421	1,591	1,779	1,808	1,653	1,235	602	—	Iron Ore.
" Fe-Mn <sup>4</sup> . . . . .	79	78	95	108	99	97	85	84	33	—	Fe-Mn Ore. <sup>4</sup>
Yougoslavie . . . . .	347	139	368	336	440	428	431	127	27	52	Yugoslavia.
<b>Océanie.</b>											<b>OCEANIA.</b>
Australie . . . . .	731	751	753	899	686	867	952	—	555	—	Australia.
Nouv.-Zélande . . . . .	3	3	8	7	13	8	16	—	—	—	New Zealand.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. Imperial Institute : *Statistical Summary.*

SOURCES : National official statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary.*

\* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportation.

<sup>1</sup> Canada, Terre-Neuve et Cuba : expéditions des mines.

<sup>2</sup> Etats-Unis : minerai de Fe-Mn : y compris minerai de fer manganésifère (5-10 % Mn) et minerai de manganèse ferrugineux (10-35 % Mn).

<sup>3</sup> Allemagne : minerai de Fe-Mn : renferme 12-30 % Mn.

<sup>4</sup> Autriche : y compris minerai de manganèse.

<sup>5</sup> Espagne et Italie : y compris une faible quantité de minerai de fer manganésifère.

<sup>6</sup> Tchécoslovaquie : minerai de Fe-Mn renferme 17-18 % Mn.

\* Estimate or provisional figure. (E.) Exports.

<sup>1</sup> Canada, Newfoundland and Cuba : shipments from mines.

<sup>2</sup> United States : Fe-Mn ore : includes manganiferous iron ore (5-10 % Mn) and ferruginous manganese ore (10-35 % Mn).

<sup>3</sup> Germany : Fe-Mn ore : containing 12-30 % Mn.

<sup>4</sup> Austria : including manganese ore.

<sup>5</sup> Spain and Italy : including a small quantity of manganiferous iron ore.

<sup>6</sup> Czechoslovakia : Fe-Mn ore containing 17-18 % Mn.

Tableau 65. FONTE ET FERRO-ALLIAGES.

Table 65. PIG-IRON AND FERRO-ALLOYS.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
AFRIQUE (Union Sud-Africaine) . . . . .			21	31	10	18	31	10	15	26	AFRICA (Union of South Africa).
AMÉRIQUE DU NORD	32,518	37,863	40,797	37,895	39,836	44,486	33,087	19,196	9,065	13,698	NORTH AMERICA.
Canada . . . . .	638	606	827	773	1,100	1,183	825	474	163	264	Canada.
Etats-Unis . . . . .	31,880	37,257	39,970	37,117	38,736	43,298	32,262	18,722	8,922	13,434	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique) . . . . .	19	49	62	41	49	60	58	53	* 27	...	CARIBBEAN (Mexico).
AMÉRIQUE DU SUD (Brésil) . . . . .	25	30	21	15	26	34	35	38	33	...	SOUTH AMERICA (Brazil).
ASIE (sans l'U.R.S.S.) . . . . .	1,921	2,058	2,242	2,632	2,802	3,128	3,011	2,649	* 2,610	3,250	ASIA (excl. U.S.S.R.).
Chine: sans la Mandchourie. . . . .	197	223	192	183	189	149	125	136	* 115	...	China: excl. Manchuria.
Corée . . . . .	134	137	198	244	285	295	349	342	368	434	Manchuria.
Inde (brit.) . . . . .	100	99	115	129	146	154	151	147	162	161	Korea.
Japon . . . . .	891	902	915	1,164	1,072	1,418	1,199	1,090	928	1,075	India.
U.R.S.S. . . . .	599	697	822	912	1,110	1,112	1,187	934	1,037	1,470	Japan.
U.R.S.S. . . . .	700	1,326	2,269	3,050	3,375	4,347	5,001	4,871	6,178	7,133	U.S.S.R.
EUROPE (sans l'U.R.S.S.) . . . . .	32,627	35,069	32,970	42,613	42,198	46,073	38,513	28,585	21,414	24,670	EUROPE (excl. U.S.S.R.).
Allemagne . . . . .	7,833	10,089	9,636	13,089	11,804	13,239	9,698	6,061	3,932	5,267	Germany.
Autriche . . . . .	266	380	332	433	458	459	297	145	94	88	Austria.
Belgique . . . . .	2,844	2,543	3,368	3,709	3,857	4,041	3,365	3,198	2,749	2,745	Belgium.
Espagne . . . . .	510	530	489	593	563	753	622	479	301	346	Spain.
Finlande . . . . .	11	11	10	9	9	11	10	12	14	...	Finland.
France . . . . .	7,693	8,505	9,430	9,299	10,072	10,362	10,072	8,206	5,537	6,324	France.
Hongrie <sup>1</sup> . . . . .	116	93	189	300	286	368	257	160	66	93	Hungary. <sup>1</sup>
Italie . . . . .	341	536	559	529	554	727	588	554	495	553	Italy.
Luxembourg . . . . .	2,157	2,363	2,559	2,732	2,770	2,906	2,473	2,053	1,960	1,888	Luxemburg.
Norvège . . . . .	65	88	97	110	127	153	145	119	103	...	Norway.
Pays-Bas a) . . . . .	106	109	176	210	256	260	267	256	233	...	Netherlands. a)
Pologne . . . . .	336	315	327	618	684	706	478	347	199	306	Poland.
Roumanie . . . . .	46	64	63	63	70	72	69	26	9	...	Roumania.
Royaume-Uni . . . . .	7,425	6,362	2,498	7,410	6,716	7,711	6,292	3,833	3,631	4,190	United Kgdm.
Sarre . . . . .	1,347	1,453	1,635	1,771	1,936	2,105	1,912	1,515	1,349	1,592	Saar.
Suède . . . . .	533	459	495	455	438	524	496	418	282	347	Sweden.
Tchécoslovaquie . . . . .	983	1,166	1,088	1,260	1,569	1,045	1,437	1,165	450	502	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	15	3	19	23	29	31	35	38	10	31	Yugoslavia.
Océanie . . . . .	424	469	442	479	441	473	321	241	193	...	OCEANIA.
Australie . . . . .	423	b) 468	b) 438	b) 476	b) 435	b) 469	b) 313	b) 237	b) 193	...	Australia.
Nouvelle-Zélande . . . . .	1	1	4	3	6	4	8	4	—	...	New Zealand.
MONDE ENTIER . . . . .	*68,250	*76,880	78,820	86,760	88,740	98,620	80,060	55,640	39,550	49,100	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — Imperial Institute : *Statistical Summary*.

SOURCES : National official statistics. — Imperial Institute : *Statistical Summary*.

\* Estimations ou chiffres provisoires.

\* Estimates or provisional figures.

a) Douze mois finissant le 31. III de l'année suivante.

a) Twelve months ending 31. III of following year.

b) Douze mois finissant le 30. VI.

b) Twelve months ending 30. VI.

<sup>1</sup> Hongrie : fonte seulement ; chiffres exacts pour ferro-alliages non disponibles.

<sup>1</sup> Hungary : pig-iron only ; reliable figures for ferro-alloys not available.

Tableau 66. ACIER (Lingots et moulages).  
Table 66. STEEL (Ingots and Castings).

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	*1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>											<b>AFRICA.</b>
(Union Sud-Africaine) . . . . .	28	37	39	35	32	30	40	43	43	9	(Union of South Africa).
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	<b>30,201</b>	<b>46,887</b>	<b>49,858</b>	<b>46,578</b>	<b>53,626</b>	<b>58,739</b>	<b>42,379</b>	<b>27,045</b>	<b>14,246</b>	<b>23,861</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	661	765	789	922	1,255	1,400	1,026	683	345	415	Canada.
Etats-Unis . . . . .	38,540	46,122	49,069	45,656	52,371	57,339	41,353	26,362	13,901	23,446	United States.
<b>AMÉRIQUE CENTR.</b>											<b>CARIBBEAN</b>
(Mexique) . . . . .	38	75	78	64	88	124	114	86	*50	...	(Mexico).
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b>											<b>SOUTH AMERICA.</b>
(Brésil) † . . . . .			(10)	(8)	(21)	(26)	(21)	(24)	(48)	...	(Brazil). †
<b>ASIE</b>											<b>ASIA</b>
(sans l'U.R.S.S.).	1,498	1,822	2,108	2,341	2,401	2,048	2,972	2,564	*3,035	3,825	(excl. U.S.S.R.).
Chine* . . . . .	30	30	30	30	30	20	15	15	...	...	China.*
Inde (brit.) . . . . .	341	456	530	583	416	585	629	635	579	709	India.
Japon . . . . .	1,127	1,336	1,548	1,728	1,955	2,343	2,328	1,914	2,441	3,100	Japan.
<b>U.R.S.S.</b> . . . . .	<b>1,408</b>	<b>2,236</b>	<b>3,104</b>	<b>3,779</b>	<b>4,253</b>	<b>4,878</b>	<b>5,798</b>	<b>5,309</b>	<b>5,922</b>	<b>6,862</b>	<b>U.S.S.R.</b>
<b>EUROPE</b>											<b>EUROPE</b>
(sans l'U.R.S.S.).	36,139	39,260	37,846	48,665	49,126	53,388	43,271	33,970	*27,100	32,650	(excl. U.S.S.R.).
Allemagne . . . . .	9,703	12,051	12,226	16,123	14,318	16,023	11,371	8,176	5,624	7,586	Germany.
Autriche . . . . .	377	470	481	560	647	644	476	328	208	229	Austria.
Belgique . . . . .	2,875	2,549	3,339	3,680	3,905	4,110	3,354	3,105	2,790	2,742	Belgium.
Espagne . . . . .	540	626	608	671	777	1,003	925	645	532	472	Spain.
Finlande . . . . .	29	29	28	12	30	26	28	18	35	...	Finland.
France . . . . .	6,670	7,464	8,617	8,305	9,479	9,716	9,444	7,816	5,640	6,531	France.
Hongrie . . . . .	239	231	325	472	486	514	369	316	180	228	Hungary.
Italie . . . . .	1,359	1,786	1,780	1,596	1,960	2,122	1,743	1,409	1,396	1,784	Italy.
Luxembourg . . . . .	1,887	2,086	2,244	2,471	2,567	2,702	2,270	2,035	1,956	1,845	Luxemburg.
Norvège . . . . .	2	3	3	3	3	4	3	2	—	...	Norway.
Pologne . . . . .	681	782	788	1,244	1,438	1,377	1,237	1,037	564	833	Poland.
Roumanie . . . . .	87	101	112	130	153	161	157	113	103	...	Roumania.
Royaume-Uni . . . . .	8,333	7,504	3,654	9,243	8,656	9,791	7,443	5,286	5,346	7,115	United Kingdom.
Sarre . . . . .	1,464	1,575	1,737	1,893	2,074	2,210	1,938	1,539	1,463	1,671	Saar.
Suède . . . . .	501	475	495	499	576	694	611	539	528	630	Sweden.
Tchécoslovaquie . . . . .	1,350	1,475	1,345	1,689	1,973	2,193	1,817	1,514	671	747	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	42	53	64	73	84	98	85	92	...	...	Yugoslavia.
<b>Océanie (Australie)</b>	<b>365</b>	<b>a) 394</b>	<b>a) 391</b>	<b>a) 417</b>	<b>a) 412</b>	<b>a) 440</b>	<b>a) 320</b>	<b>a) 232</b>	<b>a) 225</b>	<b>...</b>	<b>OCEANIA (Australia).</b>
<b>MONDE ENTIER . .</b>	<b>78,680</b>	<b>90,710</b>	<b>93,430</b>	<b>101,880</b>	<b>109,940</b>	<b>120,560</b>	<b>94,900</b>	<b>69,250</b>	<b>*50,620</b>	<b>67,600</b>	<b>WORLD.</b>

SOURCES : Statistiques nationales officielles. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

SOURCES : National official statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

\* Estimations ou chiffres provisoires.

\* Estimates or provisional figures.

a) Douze mois finissant le 30. VI.

a) Twelve months ending 30. VI.

† Pays non compris dans les totaux.

† Country not included in the totals.

Tableau 67. MINÉRAI DE CUIVRE. — Table 67. COPPER ORE.

a) Production de minerai brut (milliers de t métr.) — Production of crude ore (m. tons, 000's omitted).]

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	*1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>											<b>AFRICA.</b>
Union Sud-Afric. <sup>1</sup>	167	199	209	229	208	240	252	269	282	305	Un. of S. Afr. <sup>1</sup>
<b>AMÉRIQUE.</b>											<b>AMERICA.</b>
Etats-Unis <sup>2</sup>	44,614	48,175	51,875	51,460	56,334	62,071	42,984	30,889	...	...	United States. <sup>2</sup>
Chili <sup>3</sup>	10,587	11,922	12,752	14,718	18,803	21,369	*13,537	*14,115	*5,041	...	Chile.
<b>ASIE.</b>											<b>ASIA.</b>
Formose <sup>4</sup>	24	22	55	69	63	101	132	95	109	...	Formosa.
Inde (brit.) <sup>4</sup>	...	...	10	5	18	78	126	156	173	...	India. <sup>4</sup>
<b>U.R.S.S.</b>	a) 100	a) 172	a) 425	a) 509	a) 647	a) 773	a) 775	...	1,239	...	<b>U.S.S.R.</b>
<b>EUROPE.</b>											<b>EUROPE.</b>
Allemagne <sup>5</sup>	787	798	915	948	904	1,015	842	881	966	...	Germany.
Espagne <sup>6</sup>	1,899	3,681	3,937	3,984	3,972	4,270	3,904	3,112	2,410	2,160	Spain. <sup>6</sup>
Portugal <sup>6</sup>	220	217	211	301	242	387	400	287	282	211	Portugal. <sup>6</sup>
Yougoslavie <sup>7</sup>	143	176	220	288	328	329	493	457	303	579	Yugoslavia.

b) Contenu en cuivre des minerais extraits (milliers de t) — Copper content of ores mined (m. tons, 000's).

<b>AFRIQUE.</b>	105.6	109.6	100.0	110.6	139.3	157.7	174.2	172.1	* 154.5	...	<b>AFRICA.</b>
Afric.-Equat. fr.	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.2	0.6	0.1	...	...	Fr. Equat. Africa.
Algérie	0.7	1.3	0.5	0.3	0.2	...	...	...	...	...	Algeria.
Congo Belge	85.5	90.1	80.6	86.5	112.5	130.0	140.0	120.0	54.1	66.5	Belgian Congo.
Rhodésie du Nord	0.1	0.1	0.7	3.3	6.0	5.6	8.6	32.9	88.6	...	North. Rhodesia.
Rhodésie du Sud	2.6	1.7	...	...	0.1	0.3	1.3	0.5	...	...	South. Rhodesia.
S.-Ouest afr. b)	8.0	8.3	9.0	10.7	11.3	12.6	15.1	8.4	2.4	...	S. West Afr. b).
Union S.-Afr.	8.4	7.8	8.3	9.3	8.8	9.0	8.6	10.2	9.4	8.4	Union of S. Afr.
<b>AMÉRIQUE DU N.</b>	775.0	811.8	848.0	812.0	913.0	1,018.4	778.3	613.9	330.5	316.0	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada	47.4	50.6	60.4	63.6	91.9	112.5	137.7	132.6	112.3	136.0	Canada.
Etats-Unis	728.5	761.2	782.6	748.4	820.9	905.0	639.6	479.8	216.0	178.0	United States.
Terre-Neuve	...	...	...	...	0.2	0.9	1.0	1.5	2.2	...	Newfoundland.
<b>AMÉRIQUE CENTR.</b>	61.7	66.8	68.2	74.0	84.4	100.9	89.7	67.5	40.6	47.2	<b>CARIBBEAN.</b>
Cuba	11.6	11.9	11.8	14.1	17.1	14.3	16.3	13.3	5.4	7.4	Cuba.
Mexique	50.1	54.6	56.4	59.9	67.3	86.6	73.4	54.2	35.2	39.8	Mexico.
<b>AMÉRIQUE DU SUD*</b>	232.8	238.4	256.7	300.0	348.3	382.1	272.6	272.1	193.3	...	<b>SOUTH AMERICA.*</b>
Argentine*	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	...	...	...	...	...	Argentine.*
Bolivie (E.)	7.4	6.8	8.1	8.7	8.5	7.2	4.0	2.0	2.0	...	Bolivia (E.)
Chili	189.6	192.5	203.1	242.6	286.8	320.6	220.3	223.5	103.2	...	Chile.
Pérou	33.9	36.9	43.8	47.8	53.0	54.3	48.3	46.1	22.9	24.7	Peru.
Venezuela	1.1	1.4	0.9	0.1	...	...	...	0.5	0.2	...	Venezuela.
<b>ASIE (s. l'U.R.S.S.)</b>	* 68.0	* 74.5	* 79.0	* 79.5	* 81.0	* 92.0	* 100.8	* 96.2	* 90.8	...	<b>ASIA (ex. U.S.S.R.).</b>
Chypre	2.8	3.5	3.4	4.1	5.0	5.9	5.2	3.9	3.3	...	Cyprus.
Corée	...	0.4	0.8	1.0	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	...	Korea.
Formose	...	...	...	...	...	...	4.2	4.1	3.5	...	Formosa.
Inde (brit.)	1.2	3.5	*5.9	*6.1	*5.7	*7.6	*11.8	*11.7	*11.4	...	India.
Japon	63.1	66.5	67.4	66.6	68.2	75.5	79.0	75.8	71.9	69.3	Japan.
<b>U.R.S.S.</b>	a) 5.7	a) 12.6	a) 18.1	a) 21.9	a) 26.4	a) 33.0	a) 34.1	31.1	32.0	...	<b>U.S.S.R.</b>
<b>EUROPE (sans U.R.S.S.)</b>	72.2	103.8	111.0	115.0	123.2	150.1	144.7	131.8	127.0	...	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.).</b>
Allemagne	22.9	24.5	27.7	27.3	26.2	29.0	27.0	29.8	30.7	...	Germany.
Autriche	1.9	1.8	2.2	2.3	3.0	2.1	2.2	1.3	0.2	...	Austria.
Espagne	26.3	43.1	49.5	50.7	54.2	63.7	58.4	54.0	35.0	...	Spain.
Finlande	0.4	1.4	1.0	0.8	1.9	4.6	5.0	6.4	6.9	...	Finland.
Italie	0.9	0.8	1.5	1.7	0.8	0.9	0.5	0.4	0.8	...	Italy.
Norvège	9.5	13.9	13.5	12.5	15.8	19.0	17.3	8.7	16.8	...	Norway.
Portugal*	2.0	3.5	2.0	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0	2.0	...	Portugal.*
Suède	...	0.2	0.7	0.8	0.6	1.1	0.8	1.6	4.3	5.5	Sweden.
Tchécoslovaquie	...	0.5	0.9	1.5	2.1	1.8	2.3	1.7	0.1	...	Czechoslovakia.
Yougoslavie	8.1	7.3	9.7	12.9	15.1	20.7	24.5	24.4	30.2	...	Yugoslavia.
Autres pays*	0.2	1.8	2.3	1.5	1.5	3.2	2.7	0.5	0.6	...	Other countries.*
<b>Océanie</b>											<b>OCEANIA.</b>
(Australie)	14.8	12.0	8.0	10.1	9.6	13.0	13.2	13.8	15.9	...	(Australia).
<b>MONDE ENTIER*</b>	1,337	1,429	1,485	1,523	1,725	1,947	1,808	1,398	920	...	<b>WORLD.*</b>

SOURCES: Statistiques nationales officielles — National official statistics. — Imperial Institute. The American Bureau of Metal Statistics. Metalgesellschaft (Frankfurt a. M.).

Note. — Les données de la partie b) du tableau ne correspondent pas nécessairement toujours aux données de la partie a).

\* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportation.

a) Douze mois finissant le 30. IX.

b) Douze mois finissant le 31. III de l'année suivante.

<sup>1</sup> Union Sud-Africaine: minerai traité. <sup>2</sup> Etats-Unis: non compris les minerais de cuivre-plomb et de cuivre-plomb-zinc dont la production en 1931 s'est élevée à 193,000 t. <sup>3</sup> Chili: minerai traité. <sup>4</sup> Inde: non compris mottes de cuivre produites en Birmanie, comme sous-produit de la fonte du minerai de plomb-argent (en 1932, 9,885 t). <sup>5</sup> Espagne et Portugal: principalement pyrites de cuivre. <sup>6</sup> Autres pays: Bulgarie, France, Roumanie, et Royaume-Uni.

Note. — The data given in part b) of this table do not necessarily always correspond to those given in part a).

\* Estimate or provisional figure. (E.) Exports.

a) Twelve months ending 30.IX.

b) Twelve months ending 31.III of the following year.

<sup>1</sup> Union of South Africa: ore treated. <sup>2</sup> United States: excluding copper-lead and copper-lead-zinc ores, the output of which in 1931 amounted to 193,000 metr. t. <sup>3</sup> Chile: ore treated. <sup>4</sup> India: not including copper matte produced as a by-product in the smelting of lead-silver ore in Burma (in 1932: 9,885 metr. t). <sup>5</sup> Spain and Portugal: mainly copper pyrites. <sup>6</sup> Other countries: Bulgaria, France, Roumania and United Kingdom.

**Tableau 68. CUIVRE. — Table 68. COPPER.**

Production de fonderie (en milliers de tonnes métriques).  
Smelter production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	*1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>91.1</b>	<b>94.6</b>	<b>90.2</b>	<b>99.1</b>	<b>127.4</b>	<b>152.2</b>	<b>154.1</b>	<b>139.8</b>	<b>132.5</b>	<b>150.8</b>	<b>AFRICA.</b>
Congo belge . . . . .	85.5	90.1	80.6	86.5	112.5	137.0	138.9	120.0	54.1	66.5	Belgian Congo.
Rhodésie du Nord . . . . .	0.1	0.1	0.7	3.3	6.0	5.6	6.4	9.1	69.0	105.9	North Rhodesia.
Rhodésie du Sud . . . . .	2.6	1.7	—	—	0.1	0.3	1.3	0.5	—	—	South Rhodesia.
Union Sud-Afric. . . . .	2.9	2.7	8.9	9.3	8.8	9.3	7.5	10.2	9.4	8.4	Union of S. Africa.
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	<b>831.0</b>	<b>883.8</b>	<b>923.5</b>	<b>876.6</b>	<b>968.0</b>	<b>1,071.5</b>	<b>831.2</b>	<b>647.8</b>	<b>374.7</b>	<b>363.1</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	15.9	24.4	30.7	32.7	56.6	72.7	101.6	110.6	95.7	118.1	Canada.
Etats-Unis <sup>1</sup> . . . . .	815.1	859.4	892.8	843.9	911.4	998.8	729.6	537.2	279.0	245.0	United States. <sup>1</sup>
<b>AMÉRIQUE CENTRALE</b>											<b>CARIBBEAN.</b>
(Mexique) . . . . .	32.0	32.9	38.5	39.8	45.9	57.9	53.1	43.0	34.0	39.6	(Mexico).
<b>AMÉRIQUE DU SUD . . . . .</b>	<b>208.7</b>	<b>214.0</b>	<b>230.5</b>	<b>272.6</b>	<b>327.2</b>	<b>356.2</b>	<b>255.3</b>	<b>259.8</b>	<b>118.3</b>	<b>180.8</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Chili . . . . .	174.8	177.1	188.9	226.2	274.9	303.2	208.0	215.7	97.5	156.3	Chile.
Pérou . . . . .	33.9	36.9	41.6	46.4	52.3	53.0	47.3	44.1	20.8	24.5	Peru.
<b>ASIE (s. l'U.R.S.S.) *</b>	<b>64.2</b>	<b>68.3</b>	<b>71.4</b>	<b>70.4</b>	<b>74.8</b>	<b>81.5</b>	<b>84.5</b>	<b>62.2</b>	<b>78.7</b>	<b>76.5</b>	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.)*</b>
Chine <sup>2</sup> . . . . .	0.9	1.2	2.3	2.2	5.6	3.5	1.2	0.2	—	—	China. <sup>2</sup>
Corée . . . . .	—	0.4	0.8	1.0	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	—	Korea.
Formose . . . . .	0.2	0.2	0.9	0.6	0.4	0.3	0.7	1.4	1.6	—	Formosa.
Inde (brit.) . . . . .	—	—	—	—	—	1.7	3.0	4.1	4.5	4.9	India.
Japon . . . . .	63.1	66.5	67.4	66.6	68.2	75.5	79.0	75.8	71.9	69.3	Japan.
<b>U.R.S.S. . . . .</b>	<b>a) 2.9</b>	<b>a) 9.0</b>	<b>a) 10.6</b>	<b>a) 13.6</b>	<b>a) 19.0</b>	<b>a) 30.5</b>	<b>a) 34.1</b>	<b>31.1</b>	<b>32.0</b>	<b>37.5</b>	<b>U.S.S.R.</b>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.) . . . . .</b>	<b>99.0</b>	<b>110.9</b>	<b>118.4</b>	<b>136.8</b>	<b>132.2</b>	<b>149.1</b>	<b>158.0</b>	<b>166.8</b>	<b>149.5</b>	<b>165.0</b>	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.).</b>
Allemagne . . . . .	34.6	39.1	46.2	50.6	48.5	53.6	59.2	55.5	50.9	49.5	Germany.
Autriche . . . . .	3.8	3.8	3.2	3.3	3.4	3.9	4.1	3.2	2.0	—	Austria.
Belgique <sup>3</sup> . . . . .	8.1	9.7	9.5	8.9	9.7	8.9	14.6	31.4	27.0	—	Belgium. <sup>3</sup>
Espagne . . . . .	16.6	21.3	23.9	28.7	27.8	28.5	23.0	25.7	15.6	16.3	Spain.
Finlande . . . . .	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	—	—	—	—	Finland.
France . . . . .	3.5	3.4	2.2	2.4	1.3	1.4	1.7	1.1	0.7	—	France.
Italie . . . . .	—	0.6	0.4	0.5	0.9	0.5	0.3	0.7	0.4	0.1	Italy.
Norvège . . . . .	0.1	0.3	0.2	—	0.8	2.4	5.1	4.4	5.4	—	Norway.
Roumanie . . . . .	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	—	0.1	—	Roumania.
Royaume-Uni <sup>4</sup> . . . . .	21.5	20.7	18.0	22.8	19.8	22.4	18.3	16.3	13.2	—	United Kgd. <sup>4</sup>
Suède <sup>5</sup> . . . . .	2.0	3.7	3.8	5.4	3.4	4.7	5.5	2.9	3.1	6.6	Sweden. <sup>5</sup>
Tchécoslovaquie <sup>6</sup> . . . . .	0.3	0.5	0.7	0.7	1.0	1.7	1.5	1.2	0.9	—	Czechoslovakia. <sup>6</sup>
Yougoslavie . . . . .	8.1	7.3	9.7	12.9	15.1	20.7	24.5	24.4	30.2	40.3	Yugoslavia.
<b>Océanie (Australie)<sup>7</sup> . . . . .</b>	<b>14.3</b>	<b>11.2</b>	<b>11.3</b>	<b>9.7</b>	<b>12.0</b>	<b>11.0</b>	<b>15.1</b>	<b>13.1</b>	<b>13.5</b>	<b>—</b>	<b>OCEANIA (Australia).<sup>7</sup></b>
<b>MONDE ENTIER . . . . .</b>	<b>1,343</b>	<b>1,425</b>	<b>1,494</b>	<b>1,519</b>	<b>1,707</b>	<b>1,910</b>	<b>1,585</b>	<b>1,384</b>	<b>933</b>	<b>1,057</b>	<b>WORLD.</b>
<i>Priz en francs-or pour 1 tonne métr.</i>											<i>Price in gold francs per 1 metric ton:</i>
<b>NEW-YORK électrolytique.</b>											av. { NEW YORK XII } electrolytic.
Moy. XII	1,483	1,604	1,576	1,476	1,665	2,069	1,483	927	635	624	
<b>LONDRES électrolytique.</b>											av. { LONDON XII } electrolytic.
Moy. XII	1,539	1,651	1,629	1,544	1,724	2,116	1,541	987	650	621	

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics: Year-Book Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.): Statistische Zusammenstellungen. Imperial Institute: Statistical Summary.

\* Estimation ou chiffre provisoire.

a) Douze mois finissant le 30. IX.

<sup>1</sup> Etats-Unis : production de fonderie du minerai indigène et étranger, des concentrés, etc., plus, pour les années 1924-26, une certaine quantité de cuivre « blister » provenant du traitement du vieux métal.

<sup>2</sup> Chine : consignations totales dans les « ports de douane », y compris le trafic interne.

<sup>3</sup> Belgique : cuivre noir.

<sup>4</sup> Suède : cuivre raffiné, non compris le cuivre précipité.

<sup>5</sup> Tchécoslovaquie : cuivre électrolytique, raffiné, et, depuis 1925, cuivre noir; non compris cuivre précipité.

<sup>6</sup> Australie : cuivre raffiné.

\* Estimate or provisional figure.

a) Twelve months ending 30. IX.

<sup>1</sup> United States : smelter production from domestic and foreign ore, concentrates, etc., and also, for the years 1924-26, some blister from the treatment of secondary material.

<sup>2</sup> China : total shipments from « Customs ports », including internal trade.

<sup>3</sup> Belgium : black copper.

<sup>4</sup> Sweden : refined copper, excluding precipitate of copper.

<sup>5</sup> Czechoslovakia : electrolytic, refined, and, since 1925, black copper, excluding precipitate of copper.

<sup>6</sup> Australia : refined copper.

**Tableau 69. MINÉRAI DE PLOMB. — Table 69. LEAD ORE.**

a) *Production de minerai brut* (milliers de t métr.). — *Production of crude ore* (metric tons, 000's omitted).

PAYS . . . . .	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>											<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	16	18	14	15	13	14	13	10	3	—	Algeria.
Tunisie . . . . .	39	36	37	38	34	31	28	24	11	6	Tunis.
<b>AMÉRIQUE.</b>											<b>AMERICA.</b>
Canada <sup>1</sup> . . . . .	139	189	231	250	232	234	236	175	173	...	Canada <sup>1</sup> .
Etats-Unis <sup>2</sup> . . . . .	7,774	7,766	7,582	7,574	7,301	7,407	7,330	5,482	...	...	United States <sup>2</sup> .
<b>ASIE.</b>											<b>ASIA.</b>
Inde (brit.) . . . . .	315	327	369	458	451	472	539	404	379	...	India.
<b>EUROPE.</b>											<b>EUROPE.</b>
Allemagne . . . . .	100	105	134	139	153	167	182	115	110	...	Germany.
Autriche <sup>3</sup> . . . . .	113	104	124	128	131	115	127	28	56	...	Austria <sup>3</sup> .
Espagne . . . . .	199	208	216	196	177	181	164	151	138	72	Spain.
Italie . . . . .	41	51	54	55	55	53	50	41	37	30	Italy.
Yougoslavie <sup>4</sup> . . . . .	65	79	88	100	115	113	181	371	555	686	Yugoslavia <sup>4</sup> .
<b>Océanie : Australie<sup>5</sup> . . . . .</b>	<b>250</b>	<b>287</b>	<b>283</b>	<b>296</b>	<b>252</b>	<b>290</b>	<b>285</b>	<b>175</b>	<b>212</b>	<b>...</b>	<b>OCEANIA : Australia<sup>5</sup> . . . . .</b>

b) *Contenu en plomb des minerais extraits* (milliers de t). — *Lead content of ores mined* (m. tons, 000's).

<b>AFRIQUE</b> . . . . .	<b>61.7</b>	<b>52.4</b>	<b>51.0</b>	<b>58.3</b>	<b>63.4</b>	<b>57.8</b>	<b>55.7</b>	<b>35.9</b>	<b>15.7</b>	<b>...</b>	<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	8.8	9.3	7.8	8.4	7.7	9.0	7.8	6.0	2.3	...	Algeria.
Maroc (fr.) . . . . .	1.0	0.9	1.7	3.6	3.8	3.6	4.2	0.7	1.8	—	French Morocco.
Nigeria . . . . .	—	0.1	0.2	0.3	—	0.1	0.4	1.3	0.4	...	Nigeria.
Rhodésie . . . . .	6.0	4.4	3.9	6.0	4.8	1.7	—	—	—	0.1	Rhodesia.
Sud-Ouest Africain <sup>a)</sup> . . . . .	18.8	16.0	17.3	20.0	26.7	25.9	29.0	14.3	5.1	...	South West Africa. <sup>a)</sup>
Tunisie . . . . .	22.5	20.3	19.8	19.8	20.4	17.4	14.3	13.6	6.0	3.8	Tunis.
Union Sud-Africaine . . . . .	4.6	1.4	0.3	0.2	—	0.1	—	—	0.1	...	Union of South Africa.
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b> . . . . .	<b>620.4</b>	<b>735.9</b>	<b>749.1</b>	<b>745.0</b>	<b>722.9</b>	<b>*747.0</b>	<b>675.7</b>	<b>516.8</b>	<b>418.1</b>	<b>...</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	79.6	115.0	128.7	141.3	153.3	148.1	151.0	121.3	116.1	119.9	Canada.
Etats-Unis <sup>2</sup> . . . . .	540.7	620.9	620.4	603.7	568.9	587.9	506.5	367.1	265.8	248.3	United States <sup>2</sup> .
Terre-Neuve . . . . .	0.1	—	—	—	—	*11.0	18.2	28.4	36.2	...	Newfoundland.
<b>AMÉRIQUE CENT. (Mexique)</b> . . . . .	<b>165.1</b>	<b>178.7</b>	<b>210.8</b>	<b>243.3</b>	<b>236.5</b>	<b>248.4</b>	<b>240.9</b>	<b>226.8</b>	<b>137.3</b>	<b>118.7</b>	<b>CARIBBEAN (Mexico).</b>
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b> . . . . .	<b>23.4</b>	<b>29.2</b>	<b>37.3</b>	<b>27.0</b>	<b>32.7</b>	<b>40.9</b>	<b>35.3</b>	<b>11.1</b>	<b>9.7</b>	<b>...</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . . . .	1.2	2.6	5.4	4.0	1.9	2.9	3.0	3.3	3.0	...	Argentine.
Bolivie (E.) . . . . .	20.1	21.0	18.5	15.3	12.7	15.0	12.0	6.7	5.5	...	Bolivia. (E.)
Chili . . . . .	1.3	2.1	3.1	2.5	1.4	1.6	0.7	—	—	...	Chile.
Pérou . . . . .	0.8	3.5	10.3	5.2	16.7	21.4	19.6	2.6	1.2	...	Peru.
<b>ASIE (sans l'U.R.S.S.)<sup>*</sup></b> . . . . .	<b>82.6</b>	<b>86.2</b>	<b>95.5</b>	<b>119.2</b>	<b>118.5</b>	<b>121.1</b>	<b>131.9</b>	<b>101.5</b>	<b>* 91.0</b>	<b>...</b>	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.)<sup>*</sup></b>
Chine <sup>3</sup> . . . . .	2.5	8.2	8.0	3.5	3.5	7.0	5.0	3.9	...	...	China <sup>3</sup> .
Corée . . . . .	—	0.5	2.0	0.8	0.7	0.3	0.1	0.1	0.5	...	Korea.
Inde (britannique) . . . . .	71.8	69.0	75.3	103.2	103.2	103.7	116.2	90.4	80.1	...	India.
Indochine fr. . . . .	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.1	—	—	—	...	Fr. Indo-China.
Japon . . . . .	2.9	3.3	3.6	3.4	3.7	3.4	3.6	4.1	6.4	7.7	Japan.
Turquie . . . . .	5.1	4.8	6.2	8.1	7.1	6.6	7.0	*3.0	—	...	Turkey.
<b>U.R.S.S.<sup>*</sup></b> . . . . .	<b>0.7</b>	<b>1.0</b>	<b>1.3</b>	<b>1.2</b>	<b>2.6</b>	<b>8.4</b>	<b>10.8</b>	<b>16.1</b>	<b>* 16.0</b>	<b>...</b>	<b>U.S.S.R.<sup>*</sup></b>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)<sup>**</sup></b> . . . . .	<b>242.0</b>	<b>263.0</b>	<b>290.5</b>	<b>286.5</b>	<b>276.4</b>	<b>295.9</b>	<b>310.3</b>	<b>289.2</b>	<b>293.3</b>	<b>...</b>	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.)<sup>**</sup></b>
Allemagne . . . . .	36.5	42.8	53.9	57.6	57.6	60.5	68.7	54.3	51.0	...	Germany.
Autriche . . . . .	6.5	6.5	8.2	9.3	6.0	7.5	8.9	1.7	4.8	...	Austria.
Bulgarie <sup>4</sup> . . . . .	0.7	0.7	1.2	2.7	3.3	3.7	1.2	—	—	...	Bulgaria <sup>4</sup> .
Espagne . . . . .	127.3	130.1	135.9	122.0	113.3	116.5	109.5	100.7	100.0	...	Spain.
Finlande . . . . .	—	—	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	—	0.4	...	Finland.
France . . . . .	3.1	4.8	4.5	6.0	9.1	11.2	10.6	7.1	3.2	...	France.
Grèce . . . . .	6.4	5.8	5.4	6.4	5.6	4.2	7.9	6.1	6.8	...	Greece.
Italie . . . . .	24.4	28.7	31.9	30.5	31.7	30.5	29.9	24.1	21.2	...	Italy.
Norvège . . . . .	—	—	—	—	—	—	0.6	0.9	0.9	...	Norway.
Pologne . . . . .	12.0	14.5	12.3	12.7	12.2	11.6	12.0	8.0	5.0	...	Poland.
Portugal . . . . .	0.1	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	—	—	—	...	Portugal.
Royaume-Uni . . . . .	11.6	12.7	15.5	16.6	15.1	18.9	20.6	24.0	33.4	...	United Kingdom.
Suède . . . . .	1.9	2.6	3.2	4.9	3.3	7.0	5.9	8.4	7.3	...	Sweden.
Tchécoslovaquie . . . . .	—	2.9	3.6	4.0	4.1	4.5	6.6	4.8	4.2	...	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	8.5	9.5	13.3	11.5	12.3	14.7	22.4	45.2	51.1	...	Yugoslavia.
<b>Océanie (Australie) . . . . .</b>	<b>156.6</b>	<b>187.6</b>	<b>185.3</b>	<b>203.4</b>	<b>182.2</b>	<b>197.1</b>	<b>200.8</b>	<b>153.2</b>	<b>213.9</b>	<b>...</b>	<b>OCEANIA (Australia).</b>
<b>MONDE ENTIER<sup>*</sup> . . . . .</b>	<b>1,353</b>	<b>1,534</b>	<b>1,621</b>	<b>1,684</b>	<b>1,635</b>	<b>1,717</b>	<b>1,661</b>	<b>1,353</b>	<b>1,195</b>	<b>...</b>	<b>WORLD.<sup>*</sup></b>

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary*. American Bureau of Metal Statistics : *Year-Book*. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) : *Statistische Zusammenstellungen*.

Note. — Les données de la partie b) du tableau ne correspondent pas nécessairement toujours aux données de la partie a).

Note. — The data given in part b) of this table do not necessarily always correspond to those given in part a).

\* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportations.

\* Estimate or provisional figure. (E.) Exports.

a) Douze mois finissant le 31. III de l'année suivante.

a) Twelve months ending 31. III of following year.

<sup>1</sup> Canada : expédition par les mines de minerais et de concentrés. <sup>2</sup> Etats-Unis : voir tableaux 67 et 71, contenant des données pour les minerais mixtes. <sup>3</sup> Autriche : y compris minerai de zinc. <sup>4</sup> Yougoslavie : depuis octobre 1931, y compris minerai de zinc. <sup>5</sup> Australie : minerai de plomb-argent, concentrés, etc. <sup>\*</sup> Etats-Unis : 1928 et 1929, non compris la production de la Virginie. <sup>\*</sup> Europe : le total comprend des estimations pour la Hongrie et la Roumanie.

<sup>1</sup> Canada : shipments of lead ores and concentrates from mines. <sup>2</sup> United States : see tables 67 and 71 showing mixed ores. <sup>3</sup> Austria : including zinc ore. <sup>4</sup> Yugoslavia : since October 1931, including zinc ore. <sup>5</sup> Australia : silver-lead ore, concentrates, etc. <sup>\*</sup> United States : 1928 and 1929, excluding production in Virginia. <sup>\*</sup> Europe : total including estimates for Hungary and Roumania.

**Tableau 70. PLOMB. — Table 70. LEAD.**

Production de fonderie (en milliers de tonnes métriques). - Smelter production in metric tons (000's omitted)

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>21.1</b>	<b>21.0</b>	<b>23.7</b>	<b>28.2</b>	<b>27.4</b>	<b>23.4</b>	<b>23.1</b>	<b>21.7</b>	<b>15.1</b>	...	<b>AFRICA.</b>
Rhodésie du Nord	6.0	3.4	3.9	6.0	4.8	1.7	—	—	—	0.1	Northern Rhodesia.
Sud-Ouest afr. a)	0.8	1.6	1.7	3.5	5.0	2.8	3.7	2.6	1.0	...	S. W. Africa. a)
Tunisie . . . . .	14.3	16.0	18.1	18.7	17.6	18.9	19.4	19.1	14.1	14.9	Tunis.
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	<b>685.6</b>	<b>702.3</b>	<b>841.5</b>	<b>856.8</b>	<b>845.2</b>	<b>840.8</b>	<b>721.5</b>	<b>528.0</b>	<b>376.4</b>	<b>357.2</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	59.2	96.7	116.7	134.2	136.6	138.1	138.1	126.3	114.8	115.5	Canada.
Etats-Unis <sup>1</sup> . . . . .	626.4	695.8	724.8	722.6	708.6	702.7	583.4	401.7	261.6	241.7	United States. <sup>1</sup>
<b>AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique) . . . . .</b>	<b>133.9</b>	<b>143.0</b>	<b>173.7</b>	<b>214.5</b>	<b>215.5</b>	<b>229.8</b>	<b>231.2</b>	<b>207.6</b>	<b>130.3</b>	<b>120.6</b>	<b>CARIBBEAN (Mexico).</b>
<b>AMÉRIQUE DU SUD . . . . .</b>	<b>4.7</b>	<b>7.8</b>	<b>8.6</b>	<b>8.0</b>	<b>22.0</b>	<b>30.4</b>	<b>25.9</b>	<b>11.5</b>	<b>11.8</b>	...	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . . . .	4.5	7.7	8.5	7.8	8.4	9.0	9.0	7.6	8.1	10.0	Argentine.
Pérou . . . . .	(E.) 0.2	(E.) 0.1	0.1	0.2	13.6	21.4	16.9	3.9	3.7	...	Peru.
<b>ASIE (sans l'U.R.S.S.)</b>	<b>62.3</b>	<b>57.5</b>	<b>67.5</b>	<b>80.4</b>	<b>91.8</b>	<b>93.8</b>	<b>93.4</b>	<b>83.6</b>	<b>* 82.0</b>	<b>55.0</b>	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.)</b>
Chine <sup>2</sup> . . . . .	1.7	0.9	0.7	0.3	0.8	2.1	3.1	2.8	...	...	China. <sup>2</sup>
Corée . . . . .	—	0.5	2.0	0.8	0.7	0.3	0.1	0.1	0.5	...	Korea.
Inde (brit.) . . . . .	52.6	48.0	55.2	68.0	79.6	81.5	81.0	76.0	72.3	73.2	India.
Japon . . . . .	2.9	3.3	3.6	3.4	3.7	3.4	3.6	4.1	6.4	7.7	Japan.
Turquie . . . . .	5.1	4.8	6.0	7.9	7.0	6.5	5.6	0.6	—	...	Turkey.
<b>U.R.S.S. . . . .</b>	<b>b) 0.6</b>	<b>b) 1.0</b>	<b>b) 1.3</b>	<b>b) 1.2</b>	<b>b) 2.6</b>	<b>b) 8.4</b>	<b>10.8</b>	<b>16.1</b>	<b>* 16.0</b>	...	<b>U.S.S.R.</b>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.) . . . . .</b>	<b>343.4</b>	<b>394.0</b>	<b>388.5</b>	<b>* 414.5</b>	<b>* 400.0</b>	<b>* 418.0</b>	<b>422.2</b>	<b>392.4</b>	<b>* 344.1</b>	<b>337.0</b>	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.)</b>
Allemagne . . . . .	50.2	70.5	76.6	84.0	87.0	97.9	110.8	101.3	95.2	116.6	Germany.
Autriche . . . . .	5.0	5.4	6.5	8.1	8.1	6.6	6.9	6.1	2.0	4.6	Austria.
Belgique <sup>3</sup> . . . . .	58.3	65.6	61.7	66.1	62.6	60.0	62.8	57.1	57.6	58.3	Belgium. <sup>3</sup>
Espagne . . . . .	141.8	153.6	149.5	144.0	131.0	142.8	123.3	109.6	105.4	86.6	Spain.
France . . . . .	18.9	20.5	19.5	32.7	22.7	20.4	20.2	30.3	* 12.0	7.7	France.
Grèce . . . . .	5.1	5.4	5.1	5.3	7.3	5.4	7.3	6.7	6.5	...	Greece.
Hongrie . . . . .	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Hungary.
Italie . . . . .	22.1	24.5	23.6	23.8	21.2	22.7	24.3	24.9	31.5	24.2	Italy.
Norvège <sup>4</sup> . . . . .	0.6	0.4	0.4	—	—	0.6	0.6	0.3	0.4	...	Norway. <sup>4</sup>
Pologne . . . . .	21.3	28.6	27.9	29.6	37.1	35.8	40.2	32.4	12.0	12.0	Poland.
Portugal . . . . .	—	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Portugal.
Roumanie . . . . .	0.4	0.5	0.7	0.8	0.5	0.6	1.0	1.3	1.9	...	Roumania.
Royaume-Uni . . . . .	5.4	4.8	4.3	6.1	8.6	10.8	10.4	10.7	7.1	6.4	United Kingdom.
Suède <sup>5</sup> . . . . .	0.5	0.7	0.5	0.3	—	—	—	—	—	...	Sweden. <sup>5</sup>
Tchécoslovaquie . . . . .	2.3	2.2	2.3	2.5	3.1	4.6	4.2	3.6	4.1	...	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	11.5	11.2	9.8	10.7	10.3	9.5	10.0	7.9	8.3	6.3	Yugoslavia.
<b>Océanie (Australie)<sup>6</sup> . . . . .</b>	<b>130.5</b>	<b>151.3</b>	<b>155.4</b>	<b>167.6</b>	<b>157.6</b>	<b>180.4</b>	<b>171.2</b>	<b>152.9</b>	<b>189.3</b>	<b>209.4</b>	<b>OCEANIA (Australia).<sup>6</sup></b>
<b>MONDE ENTIER. . . . .</b>	<b>1,382</b>	<b>1,568</b>	<b>1,660</b>	<b>* 1,771</b>	<b>* 1,762</b>	<b>* 1,825</b>	<b>1,699</b>	<b>1,414</b>	<b>* 1,165</b>	<b>1,160</b>	<b>WORLD.</b>
<b>Prix en francs-or pour 1 tonne métr.</b>											<b>Price in gold francs per 1 metric ton.</b>
NEW-YORK } moy. XII	945	1,040	959	771	721	780	631	486	363	347	av. } NEW YORK
LONDRES } moy.	1,098	1,069	899	745	742	714	583	434	343	301	XII. } LONDON
plomb importé	759	883	771	605	525	576	448	301	215	197	av. } LONDON foreign lead.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics : Year-Book, Reports. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) : *Statistische Zusammenstellungen*. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

\* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportation.

\* Estimate or provisional figure. (E.) Exports.

a) Douze mois finissant le 31. III de l'année suivante.

a) Twelve months ending 31. III of the following year.

b) Douze mois finissant le 30. IX.

b) Twelve months ending 30. IX.

<sup>1</sup> Etats-Unis : plomb raffiné, non compris plomb antimonial et plomb provenant du vieux métal.

<sup>1</sup> United States : refined primary lead, excluding antimonial and secondary lead.

<sup>2</sup> Chine : consignations totales dans les « ports de douane », y compris le trafic interne.

<sup>2</sup> China : total shipments from "Customs ports", including internal trade.

<sup>3</sup> Belgique : « Plombs marchands ».

<sup>3</sup> Belgium : merchantable lead.

<sup>4</sup> Norvège : les chiffres globaux pour plomb et étain, en tonnes, étaient : 1927, 649; 1928, 382; 1929, 917.

<sup>4</sup> Norway : global figures for lead and tin, in metric tons, were: 1927, 649; 1928, 382; 1929, 917.

<sup>5</sup> Suède : plomb raffiné, non compris plomb provenant du vieux métal.

<sup>5</sup> Sweden : refined lead, excluding secondary lead.

<sup>6</sup> Australie : y compris le contenu en plomb des lingots de plomb argentifère et aurifère exportés.

<sup>6</sup> Australia : including the lead content of the lead, silver, gold bullion exported.

**Tableau 71. MINÉRAI DE ZINC. — Table 71. ZINC ORE.**

a) *Production de minéral brut (milliers de t métr.) — Production of crude ore (metric tons, 000's omitted).*

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>											<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	43	56	62	48	32	33	15	9	4	4	Algeria.
Tunisie . . . . .	15	19	30	17	10	10	2	1	—	—	Tunis.
<b>AMÉRIQUE.</b>											<b>AMERICA.</b>
Canada <sup>1</sup> . . . . .	174	157	220	186	281	262	219	530	182	...	Canada. <sup>1</sup>
Etats-Unis :											United States :
Minéral de zinc.	2,867	3,095	3,755	6,190	5,312	6,525	5,425	4,082	...	...	Zinc ore.
plomb-zinc	12,116	16,094	17,321	13,288	12,137	13,126	9,657	4,923	...	...	Lead-zinc ore.
Mexique . . . . .	59	120	216	280	311	338	279	290	*131	...	Mexico.
<b>ASIE.</b>											<b>ASIA.</b>
Indochine française	43	53	61	55	52	48	38	19	10	12	Fr. Indo-China.
<b>EUROPE.</b>											<b>EUROPE.</b>
Allemagne . . . . .	103	122	200	260	261	270	273	202	141	...	Germany.
Bulgarie :											Bulgaria :
Minéral de zinc.	—	—	0.4	1.5	2.3	1.9	—	—	—	—	Zinc ore.
plomb-zinc	—	—	—	7	15	11	3	—	—	—	Lead-zinc ore.
Espagne :											Spain.
France :											France :
Minéral de zinc.	—	45	12	15	20	8	14	7	1	—	Zinc ore.
plomb-zinc	63	55	17	23	11	17	6	3	—	—	Lead-zinc ore.
Grèce . . . . .	5	8	35	31	18	29	—	—	—	...	Greece.
Italie . . . . .	151	177	178	222	220	224	201	124	94	81	Italy.
Pologne . . . . .	292	375	406	347	321	377	412	210	73	125	Poland.
Suède . . . . .	48	51	56	63	34	72	70	59	46	46	Sweden.
<b>Océanie (Australie)<sup>2</sup></b>	<b>362</b>	<b>233</b>	<b>277</b>	<b>288</b>	<b>327</b>	<b>242</b>	<b>303</b>	<b>225</b>	<b>191</b>	...	<b>OCEANIA (Australia).<sup>2</sup></b>

b) *Contenu en zinc des minerais extraits (milliers de t). — Zinc content of ores mined (m. tons, 000's).*

<b>AFRIQUE*</b> . . . . .	23.3	30.6	34.1	25.6	32.6	41.8	28.7	11.9	1.9	...	<b>AFRICA.*</b>
Algérie . . . . .	17.6	20.3	22.0	18.0	13.2	13.8	7.4	4.0	1.9	...	Algeria.
Rhodesie du Nord	—	2.0	0.1	—	13.4	22.6	19.8	7.0	—	...	N. Rhodesia.
Tunisie . . . . .	5.7	8.3	12.0	7.2	5.0	3.7	0.7	0.2	—	...	Tunis.
<b>AMÉRIQUE DU NORD.</b>	<b>623.7</b>	<b>694.5</b>	<b>770.7</b>	<b>727.0</b>	<b>714.4</b>	<b>*789.7</b>	<b>691.7</b>	<b>529.7</b>	<b>403.4</b>	...	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	44.9	49.6	68.0	75.1	83.8	89.5	121.4	107.6	78.1	89.7	Canada.
Etats-Unis	578.8	644.9	702.7	651.9	630.6	657.2	540.2	372.2	258.8	353.6	United States.
Terre-Neuve . . . . .	—	—	—	—	—	*23.0	30.1	49.9	66.5	—	Newfoundland.
<b>AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique)</b> . . . . .	<b>24.7</b>	<b>51.8</b>	<b>105.4</b>	<b>137.7</b>	<b>161.7</b>	<b>174.1</b>	<b>142.9</b>	<b>150.5</b>	<b>57.3</b>	<b>80.3</b>	<b>CARIBBEAN (Mexico).</b>
<b>AMÉRIQUE DU SUD</b> . . . . .	<b>*0.3</b>	<b>4.8</b>	<b>23.2</b>	<b>17.1</b>	<b>8.3</b>	<b>13.8</b>	<b>17.3</b>	<b>14.8</b>	<b>*13.0</b>	...	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Bolivie (E.) . . . . .	*0.2	2.8	7.6	5.6	2.3	1.4	6.0	14.7	13.0	...	Bolivia (E.).
Chili . . . . .	—	0.1	0.5	1.0	0.5	—	—	—	—	...	Chile.
Pérou . . . . .	0.1	1.9	15.1	10.5	5.5	12.4	11.3	0.1	...	...	Peru.
<b>ASIE (sans l'U.R.S.S.)*</b> . . . . .	<b>60.7</b>	<b>88.5</b>	<b>95.4</b>	<b>103.1</b>	<b>103.8</b>	<b>98.9</b>	<b>96.5</b>	<b>71.0</b>	<b>64.0</b>	...	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.)*</b>
Chine* . . . . .	10.0	15.0	12.0	10.0	4.0	8.0	6.0	5.9	...	...	China.*
Inde (brit.) . . . . .	43.9	42.7	46.2	60.8	65.4	56.3	61.7	46.0	42.1	...	India.
Indochine fr. . . . .	16.8	20.8	25.2	22.3	21.5	18.8	15.9	8.1	5.0	5.0	Fr. Indo-China.
Japon* . . . . .	10.0	10.0	12.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	...	Japan.*
Turquie . . . . .	—	—	—	—	*2.9	*5.8	*2.9	*1.0	*1.6	...	Turkey.
<b>U.R.S.S.*</b> . . . . .	<b>1.0</b>	<b>1.7</b>	<b>1.9</b>	<b>2.3</b>	<b>10.5</b>	<b>10.7</b>	<b>18.0</b>	<b>20.0</b>	...	...	<b>U.S.S.R.*</b>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)**</b> . . . . .	<b>290.0</b>	<b>346.0</b>	<b>404.5</b>	<b>436.0</b>	<b>413.0</b>	<b>447.3</b>	<b>432.2</b>	<b>326.5</b>	<b>265.0</b>	...	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.)**</b>
Allemagne . . . . .	58.4	69.3	104.4	141.6	144.4	142.5	138.7	105.2	75.3	...	Germany.
Autriche . . . . .	1.2	1.9	2.2	3.5	3.2	4.0	3.6	0.7	1.6	...	Austria.
Belgique* . . . . .	0.4	5.0	6.0	7.0	6.0	5.0	4.0	4.0	3.0	...	Belgium.*
Espagne . . . . .	41.9	48.8	53.0	47.1	43.0	53.0	50.0	39.2	35.2	...	Spain.
Finlande . . . . .	—	—	0.6	1.2	0.7	0.4	0.5	—	1.4	...	Finland.
France . . . . .	8.0	4.8	5.7	8.6	9.3	9.9	8.1	4.4	1.2	...	France.
Grèce . . . . .	1.2	2.0	6.0	6.0	4.5	5.9	3.7	5.7	6.7	...	Greece.
Italie . . . . .	58.9	69.6	74.7	85.4	84.8	87.0	79.6	47.1	*39.8	...	Italy.
Norvège . . . . .	0.6	0.3	—	0.1	—	1.4	5.6	7.4	8.9	...	Norway.
Pologne . . . . .	101.0	124.0	129.0	103.0	100.0	105.0	100.0	60.0	*25.0	...	Poland.
Royaume-Uni . . . . .	1.1	0.7	0.8	1.3	0.7	0.9	0.7	0.2	—	...	United Kingdom.
Suède . . . . .	17.1	18.6	21.3	24.4	14.2	29.9	30.0	29.2	24.5	...	Sweden.
Tchécoslovaquie	—	0.5	0.3	0.8	0.5	—	0.6	1.4	1.6	...	Czechoslovakia.
Yougoslavie* . . . . .	0.2	0.2	0.2	0.5	0.6	0.5	5.1	19.1	...	...	Yugoslavia.*
<b>Océanie.</b> . . . . .	<b>109.9</b>	<b>111.6</b>	<b>154.0</b>	<b>174.8</b>	<b>151.2</b>	<b>157.3</b>	<b>122.5</b>	<b>75.4</b>	<b>117.5</b>	...	<b>OCEANIA.</b>
Australie . . . . .	109.9	141.0	153.3	174.3	150.2	157.0	121.5	75.4	117.5	...	Australia.
Nouv.-Calédonie	—	0.6	0.7	0.5	1.0	0.3	1.0	—	—	...	New Caledonia.
<b>MONDE ENTIER*</b> . . . . .	<b>1,154</b>	<b>1,360</b>	<b>1,580</b>	<b>1,624</b>	<b>1,596</b>	<b>1,714</b>	<b>1,550</b>	<b>1,199</b>	<b>950.0</b>	...	<b>WORLD.*</b>

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics. Metallgesellschaft. Imperial Institute.

Note. — Les données de la partie b) du tableau ne correspondent pas nécessairement toujours aux données de la partie a).

\* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exports.

<sup>1</sup> Canada : expéditions des mines du minéral et des concentrés de zinc.

<sup>2</sup> Australie : zinc et concentrés de zinc.

<sup>3</sup> Afrique : le total comprend l'Égypte et le Maroc français.

<sup>4</sup> Europe : le total comprend la Hongrie et la Roumanie.

Note. — The data given in part b) of this table do not necessarily always correspond to those given in part a).

\* Estimate or provisional figure. (E.) Exports.

<sup>1</sup> Canada : shipments of zinc ores and concentrates from mines.

<sup>2</sup> Australia : zinc and zinc concentrates.

<sup>3</sup> Africa : total including Egypt and Fr. Morocco.

<sup>4</sup> Europe : total including Hungary and Roumania.



**Tableau 72. ZINC.**  
**Table 72. ZINC.**

**Production de fonderie (en milliers de tonnes métriques).**  
**Smelter production in metric tons (000's omitted).**

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE</b> (Rhodésie du Nord)	—	0.2	0.2	—	9.8	12.3	18.2	7.0	—	18.8	<b>AFRICA</b> (N. Rhodesia).
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	404.2	554.7	617.0	603.9	620.9	645.5	562.0	372.5	266.0	368.4	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	24.9	34.9	56.0	66.4	74.2	78.1	110.2	107.6	78.1	89.7	Canada.
Etats-Unis . . . . .	469.3	519.8	561.0	537.5	546.7	567.4	451.8	264.9	187.9	278.7	United States.
<b>AMÉRIQUE CENTRALE</b> (Mexique) . . . . .	—	1.3	6.0	6.4	11.2	15.1	29.4	35.6	30.3	27.9	<b>CARIBBEAN</b> (Mexico).
<b>ASIE (sans l'U.R.S.S.)</b>	14.4	18.5	19.2	18.7	22.0	25.0	28.6	28.3	29.3	30.2	<b>ASIA</b> (excl. U.S.S.R.).
Chine . . . . .	0.2	0.3	0.3	—	—	—	—	—	—	—	China.
Indochine fr. . . . .	0.1	1.2	1.9	1.2	2.9	3.8	3.9	2.9	2.3	3.2	Fr. Indo-China.
Japon <sup>1</sup> . . . . .	14.1	17.0	17.0	17.5	19.1	22.1	24.7	25.4	27.0	27.0	Japan. <sup>1</sup>
<b>U. R. S. S.</b> . . . . .	a) 0.5	a) 1.5	a) 1.9	a) 2.3	a) 2.3	a) 4.4	4.3	9.5	* 18.7	...	<b>U. S. S. R.</b>
<b>EUROPE</b> (sans l'U.R.S.S.) . . . . .	447.3	510.4	526.4	625.9	664.1	695.9	695.2	487.7	* 359.8	475.0	<b>EUROPE</b> (excl. U.S.S.R.).
Allemagne . . . . .	41.5	58.6	68.3	84.1	98.1	102.0	97.3	45.3	42.0	50.9	Germany.
Belgique . . . . .	161.7	170.9	188.8	199.1	206.3	197.9	176.2	134.7	96.3	137.5	Belgium.
Espagne . . . . .	12.8	15.1	16.1	16.5	13.5	11.8	10.7	10.1	9.5	8.5	Spain.
France . . . . .	57.7	64.3	64.2	79.6	92.5	87.3	86.9	57.1	* 48.2	55.8	France.
Italie . . . . .	6.0	6.5	7.6	7.4	10.7	15.8	19.3	16.9	18.0	23.3	Italy.
Norvège . . . . .	5.0	6.8	5.4	5.5	—	5.5	34.6	39.5	39.4	44.9	Norway.
Pays-Bas . . . . .	18.2	21.1	24.8	26.3	26.9	25.7	23.3	19.3	15.6	18.5	Netherlands.
Pologne . . . . .	93.1	114.3	123.7	150.3	161.8	169.0	174.4	130.8	85.0	83.0	Poland.
Royaume-Uni <sup>2</sup> . . . . .	38.6	42.7	17.3	42.7	56.3	59.2	49.4	21.6	27.3	41.7	United Kingdom. <sup>2</sup>
Suède . . . . .	3.5	4.7	4.8	4.6	5.1	4.7	4.1	—	—	—	Sweden.
Tchécoslovaquie . . . . .	6.9	3.0	2.8	6.3	8.0	10.7	13.5	7.9	6.0	6.8	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	2.3	2.4	2.6	3.5	4.9	6.3	5.5	4.5	2.5	3.5	Yugoslavia.
<b>Océanie</b> (Australie) . . . . .	47.1	46.4	48.1	49.9	51.0	52.7	55.8	54.7	54.1	54.3	<b>OCEANIA</b> (Australia).
<b>MONDE ENTIER</b> . . . . .	1,004	1,133	1,219	1,307	1,401	1,462	1,394	995	*788	995	<b>WORLD.</b>
<b>Prix en francs-or</b> <b>pour 1 tonne métr.</b>											<b>Price in gold francs</b> <b>per 1 metric ton.</b>
<b>NEW-YORK</b> { moy. XII	766 883	910 1,025	880 844	754 703	730 766	785 696	551 506	455 400	371 400	392 352	av. } <b>NEW YORK.</b> XII }
<b>LONDRES</b> moy. . . . .	757	891	846	707	627	616	418	288	244	265	av. } <b>LONDON.</b>

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics : Year-Book. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) : Statistische Zusammenstellungen. Imperial Institute : Statistical Summary.

\* Estimation ou chiffre provisoire.

a) Douze mois finissant le 30. IX.

<sup>1</sup> Japon : y compris la production provenant du vieux métal.

<sup>2</sup> Royaume-Uni : y compris une certaine quantité provenant du vieux métal.

\* Estimate or provisional figure.

a) Twelve months ending 30. IX.

<sup>1</sup> Japan : including secondary metal.

<sup>2</sup> United Kingdom : including some secondary metal.

**Tableau 73. MINERAI D'ÉTAIN : Contenu en métal.**

**Table 73. TIN ORE : Metal Content.**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	*1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE . . . . .</b>	<b>8.4</b>	<b>8.5</b>	<b>10.1</b>	<b>10.6</b>	<b>11.9</b>	<b>13.6</b>	<b>10.8</b>	<b>7.9</b>	<b>6.0</b>	<b>7.2</b>	<b>AFRICA.</b>
Congo belge . . . . .	0.5	0.6	1.3	0.9	0.8	1.0	0.9	0.2	0.7	2.5	Belgian Congo.
Nigeria . . . . .	6.3	6.4	7.5	8.2	9.3	10.9	8.5	7.0	4.3	3.7	Nigeria.
Ouganda . . . . .	—	—	—	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.3	...	Uganda.
Sud-Ouest afr. . . . .	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	...	S. W. Africa.
Swaziland . . . . .	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Swaziland.
Union Sud-Africaine . . . . .	1.2	1.2	1.1	1.2	1.3	1.2	0.9	0.4	0.5	0.5	Union of South Africa.
<b>AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique) . . . . .</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>0.4</b>	<b>0.8</b>	<b>0.8</b>	<b>0.3</b>	<b>CARIBBEAN (Mexico).</b>
<b>AMÉRIQUE DU SUD * .</b>	<b>32.3</b>	<b>32.9</b>	<b>30.7</b>	<b>36.6</b>	<b>42.3</b>	<b>47.3</b>	<b>39.0</b>	<b>31.7</b>	<b>21.0</b>	<b>15.0</b>	<b>SOUTH AMERICA.*</b>
Bolivie (E.) . . . . .	32.1	32.7	30.5	36.4	42.1	47.1	38.8	31.6	20.9	15.0	Bolivia. (E.)
Autres pays * . . . . .	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	—	Other countr. *
<b>ASIE . . . . .</b>	<b>*95.0</b>	<b>99.0</b>	<b>102.8</b>	<b>110.1</b>	<b>120.1</b>	<b>128.1</b>	<b>123.6</b>	<b>105.2</b>	<b>*68.6</b>	<b>61.0</b>	<b>ASIA.</b>
Chine . . . . .	—	9.4	10.2	9.5	7.6	6.5	6.3	5.9	*7.1	7.6	China.
Etats Malais fédérés <sup>1</sup> . . . . .	44.8	46.7	46.7	53.0	62.9	68.1	63.1	52.1	27.5	23.2	Fed. Malay States. <sup>1</sup>
Etats Malais non fédérés <sup>1</sup> . . . . .	2.0	2.2	1.9	2.1	2.7	2.4	1.9	1.4	1.3	0.9	Unfed. Malay States. <sup>1</sup>
Inde (brit.) . . . . .	1.3	1.6	2.5	2.5	2.0	2.7	3.0	3.0	3.2	3.0	India.
Indes néerland. Indochine française	31.1	31.2	32.8	33.9	35.4	35.8	35.1	27.6	17.2	12.8	Netherl. Indies. Fr. Indo-China
Japon . . . . .	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	1.0	0.9	1.0	1.1	Japan.
Siam . . . . .	0.3	0.4	0.5	0.7	0.7	1.1	1.5	1.6	1.9	1.9	Siam.
Siam . . . . .	7.9	6.9	7.6	7.7	8.0	10.7	11.7	12.7	9.4	10.5	Siam.
<b>EUROPE . . . . .</b>	<b>2.2</b>	<b>3.1</b>	<b>3.3</b>	<b>3.6</b>	<b>3.8</b>	<b>4.1</b>	<b>3.4</b>	<b>1.2</b>	<b>2.1</b>	<b>2.1</b>	<b>EUROPE.</b>
Allemagne * . . . . .	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	—	...	Germany. *
Espagne . . . . .	—	—	—	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	...	Spain.
Portugal . . . . .	0.1	0.6	0.8	0.7	0.7	0.5	0.7	0.4	0.6	0.4	Portugal.
Royaume-Uni . . . . .	2.0	2.4	2.4	2.6	2.8	3.3	2.5	0.6	1.4	1.6	United Kngdm.
<b>OCÉANIE (Australie) . . . . .</b>	<b>3.1</b>	<b>3.1</b>	<b>2.9</b>	<b>3.2</b>	<b>2.9</b>	<b>2.3</b>	<b>1.5</b>	<b>1.8</b>	<b>2.2</b>	<b>2.2</b>	<b>OCEANIA (Australia).</b>
<b>MONDE ENTIER* . . . . .</b>	<b>141</b>	<b>147</b>	<b>150</b>	<b>164</b>	<b>181</b>	<b>195</b>	<b>179</b>	<b>149</b>	<b>101</b>	<b>88</b>	<b>WORLD.*</b>

SOURCES: Statistiques nationales officielles. — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics: Year-Book, etc. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.): *Statistische Zusammenstellungen*, etc. Imperial Institute: *Statistical Summary*.

\* Estimation ou chiffre provisoire.

\* Estimate or provisional figure.

(E.) Exportation.

(E.) Exports.

<sup>1</sup> Etats Malais: expéditions des mines.

<sup>1</sup> Malay States: shipments from mines.

Tableau 74. ÉTAIN.

Table 74. TIN.

Production de fonderie (en milliers de tonnes métriques).

Smelter production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Etats-Unis) . . .	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	...	NORTH AMERICA. (United States.)
AMÉRIQUE DU SUD (Bolivie) (E.) <sup>1</sup> . .	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	...	SOUTH AMERICA. (Bolivia.) (E.) <sup>1</sup>
ASIE <sup>2</sup> . . . . .	* 106.0	105.5	105.4	111.4	123.4	124.9	120.9	105.0	* 64.9	72.0	ASIA, <sup>2</sup>
Chine . . . . .	—	9.4	10.2	9.5	7.6	6.5	6.3	5.9	* 7.0	...	China.
Indes néerlandaises (E.) . . .	15.7	14.7	16.6	15.8	14.2	13.6	14.6	13.0	8.2	8.9	Netherlands Indies. (E.)
Indochine fr. . . . .	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	—	—	Fr. Indo-China.
Japon . . . . .	0.3	0.4	0.5	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	Japan.
Malaisie brit. (E.) <sup>3</sup> . . . .	82.0	80.4	77.6	85.1	100.6	103.7	98.8	85.0	48.7	54.8	Br. Malaya. (E.) <sup>3</sup>
Siam (E.) <sup>4</sup> . . . . .	0.4	0.3	0.2	—	—	—	—	—	—	...	Siam. (E.) <sup>4</sup>
EUROPE <sup>5</sup> . . . . .	39.8	41.6	46.2	49.7	58.5	62.7	56.6	* 44.9	37.1	33.0	EUROPE. <sup>5</sup>
Allemagne . . . . .	2.5	1.0	2.2	5.4	7.0	4.0	5.0	4.5	3.0	...	Germany.
Belgique* . . . . .	—	—	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.2	0.8	2.7	Belgium.*
France . . . . .	—	—	0.3	0.4	0.6	0.5	0.6	0.7	0.2	...	France.
Italie . . . . .	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	—	—	...	Italy.
Norvège <sup>6</sup> . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	...	Norway <sup>6</sup> .
Pays-Bas . . . . .	—	—	—	—	—	0.7	1.9	* 3.0	3.8	5.1	Netherlands.
Portugal . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1	Portugal.
Royaume-Uni* . . . . .	36.6	39.6	42.7	42.7	49.8	56.3	48.1	36.2	29.0	23.4	United Kingd.*
Océanie (Australie) . . . . .	3.2	3.2	3.2	3.0	3.2	2.3	1.6	1.7	2.0	2.2	OCEANIA (Australia).
TOTAL* . . . . .	149.4	150.4	151.8	161.1	185.1	189.9	179.1	151.6	104.0	107	TOTAL.*
Prix en francs-or pour 1 tonne métr.											Price in gold francs per 1 metric ton.
NEW-YORK : (moy. XII)	5,735	6,616	7,346	7,349	5,757	5,160	3,614	2,791	2,511	3,414	av. } NEW YORK: XII } Straits tin.
Straits tin (XII)	6,402	7,191	7,847	6,639	5,739	4,555	2,358	2,431	2,594	3,853	
LONDRES : (moy. XII)	5,609	6,431	7,216	7,168	5,641	5,053	3,521	2,739	2,428	3,486	av. } LONDON: XII } standard.
standard (XII)	6,276	7,076	7,624	6,634	5,652	4,456	2,771	2,396	2,514	3,805	

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics : Year-Book, Reports. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) : *Statistische Zusammenstellungen*. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

\* Estimation ou chiffre provisoire.  
(E.) Exportation.

\* Estimated or provisional figure.  
(E.) Exports.

<sup>1</sup> Bolivie : exportation d'étain en barres.

<sup>1</sup> Bolivia : exports of tin in bars.

<sup>2</sup> Asie : il n'est pas possible d'avoir des données sur la production réelle de fonderie dans tous les pays asiatiques. La plus grande partie du minerai est fondue à Singapour et réexportée sous forme de barres d'étain. Pour tous les pays asiatiques, à l'exception de la Chine, de l'Indochine et du Japon, on donne par conséquent des chiffres relatifs à l'exportation de l'étain en barres au lieu de la production de fonderie.

<sup>2</sup> Asia : figures of actual smelter production are not obtainable for all Asiatic countries. Most of the ore is smelted at Singapore and re-exported as tin bars. Export figures of tin in bars are thus given instead of smelter production figures for all Asiatic countries except China, Indo-China and Japan.

<sup>3</sup> Malaisie britannique : la production, calculée sur la base de l'exportation plus la différence entre l'état des stocks à la fin et au commencement de l'année, a été (en milliers de tonnes) : 1928 : 101,5 ; 1929 : 107,2 ; 1930 : 98,5 ; 1931 : 88,9 ; 1932 : 50,7.

<sup>3</sup> Br. Malaya : the production, calculated on the basis of exports plus the difference between carry-over at end and beginning of the year, was, in metric tons (000's), as follows : 1928 : 101.5 ; 1929 : 107.2 ; 1930 : 98.5 ; 1931 : 88.9 ; 1932 : 50.7.

<sup>4</sup> Siam : exportations moins les importations.

<sup>4</sup> Siam : exports less imports.

<sup>5</sup> Norvège : voir au tableau 70 les chiffres globaux pour le plomb et l'étain en 1927-29.

<sup>5</sup> Norway : see table 70 for global figures of lead and tin combined, 1927-29.

Tableau 75. BAUXITE. — Table 75. BAUXITE.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD.											NORTH AMERICA.
Etats-Unis . . . . .	353.1	321.6	398.5	326.1	381.5	371.6	335.9	199.0	97.9	156.7	United States.
AMÉRIQUE DU SUD.											SOUTH AMERICA.
Guyane britann. . . . .	188.1	197.5	222.5	193.0	200.9	220.1	149.4	159.6	84.8	...	British Guiana.
Surinam (E.) . . . . .	60.0	86.8	46.5	176.3	206.8	215.8	263.0	190.6	126.5	...	Surinam (E.).
ASIE.											ASIA.
Inde (brit.) . . . . .	23.6	10.2	5.0	4.4	14.9	9.2	2.6	—	—	...	India.
EUROPE.											EUROPE.
Allemagne . . . . .	3.1	1.8	0.3	2.4	6.9	7.3	—	—	1.6	...	Germany.
Autriche . . . . .	*3.0	*4.0	*5.0	—	—	—	—	—	—	...	Austria.
Bulgarie . . . . .	—	—	1.9	2.8	2.7	3.6	5.7	1.4	2.8	...	Bulgaria. <sup>1</sup>
Espagne . . . . .	—	—	—	—	0.2	1.0	0.3	—	1.3	...	Spain.
France . . . . .	388.7	502.2	508.1	654.8	636.0	666.3	609.2	403.6	402.0	477.8	France.
Grèce . . . . .	1.0	3.7	2.3	4.3	0.3	6.3	2.3	1.2	0.6	...	Greece.
Hongrie . . . . .	0.2	0.4	3.7	339.5	396.0	389.2	31.7	89.6	111.6	...	Hungary.
Italie . . . . .	140.8	195.0	90.5	95.3	162.2	192.8	161.2	67.4	86.6	94.9	Italy.
Roumanie . . . . .	—	—	0.7	1.7	0.7	0.9	0.7	0.4	0.6	...	Roumania.
Royaume-Uni <sup>2</sup> . . . . .	5.2	5.1	—	5.4	2.3	2.4	2.1	3.4	1.5	...	United Kingdom. <sup>3</sup>
Yougoslavie . . . . .	34.0	79.0	133.7	100.3	49.3	103.4	94.7	64.8	67.1	80.9	Yugoslavia.
Océanie.											OCEANIA.
Australie . . . . .	—	—	—	0.9	0.2	0.6	0.8	1.6	1.1	...	Australia.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary*.  
 Note. — La production de cryolite, autre minéral aluminifère dont les gisements ne se trouvent qu'au Groenland, s'est élevée en 1932 à 17.900 tonnes.

Note. — The production of cryolite, another aluminiferous ore found exclusively in Greenland, amounted in 1932 to 17,900 metric tons.

\* Chiffres provisoires. (E.) Exportation.

\* Provisional figures. (E.) Exports.

<sup>1</sup> Bulgarie : minéral d'aluminium et kaolin.

<sup>1</sup> Bulgaria : aluminium ore and kaolin.

<sup>2</sup> Royaume-Uni : la totalité de la production provient de l'Irlande du Nord.

<sup>2</sup> United Kingdom : the whole production comes from Northern Ireland.

Tableau 76. ALUMINIUM. — Table 76. ALUMINIUM.

Production estimée de fonderie en milliers de tonnes métriques.  
 Estimated smelter production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD.	80.2	75.7	84.1	100.0	120.7	140.7	136.4	109.0	65.4	54.8	NORTH AMERICA. <sup>1</sup>
Canada . . . . .	12.2	12.2	18.3	27.4	25.4	38.6	32.5	28.5	17.8	16.2	Canada. <sup>1</sup>
Etats-Unis . . . . .	68.0	63.5	65.8	72.6	95.3	102.1	103.9	80.5	47.6	38.6	United States.
U.R.S.S. . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	* 1.0	...	U.S.S.R.
EUROPE (sans l'U. R. S. S.)	87.7	102.5	112.6	110.4	120.2	132.1	128.5	107.7	86.6	80.9	EUROPE (excl. U.S.S.R.)
Allemagne . . . . .	20.0	27.2	30.6	28.4	31.7	32.7	30.2	26.9	19.0	13.7	Germany.
Autriche . . . . .	2.2	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	3.5	3.3	2.1	0.9	Austria.
Espagne . . . . .	—	—	—	—	0.7	1.0	1.1	1.2	1.1	1.0	Spain.
France . . . . .	16.3	18.4	23.6	25.0	25.9	29.1	24.6	18.2	14.5	14.3	France.
Italie . . . . .	2.1	1.9	1.9	2.5	3.5	7.4	8.0	11.1	13.4	12.1	Italy.
Norvège . . . . .	20.0	21.3	24.4	20.8	24.8	29.1	27.4	21.4	17.8	14.9	Norway.
Royaume-Uni . . . . .	8.1	9.7	8.1	9.7	9.7	8.1	13.2	14.2	10.2	11.6	United Kingdom.
Suisse . . . . .	19.0	21.0	21.0	20.0	19.9	20.7	20.5	11.4	8.5	12.4	Switzerland.
MONDE ENTIER . . . . .	167.9	178.2	196.7	210.4	240.9	272.8	264.0	216.7	*153.0	137.0	WORLD.
Prix en francs-or pour 1 tonne métr. :											Price in gold francs per 1 metric ton :
NEW-YORK } moy. . . . .	3,088	3,107	3,084	2,902	2,731	2,731	2,672	2,616	2,616	2,085	av. { New York virgin metal 98-99%
ALLEMAGNE } moy. . . . .	2,761	2,928	2,825	2,593	2,442	2,346	2,293	2,099	1,975	1,975	av. { GERMANY. XII 98-99%
98-99% / XII	2,866	2,932	2,593	2,593	2,346	2,346	2,099	2,099	1,975	1,975	

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) : *Statistische Zusammenstellungen*. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

\* Estimation.

\* Estimate.

<sup>1</sup> Canada : comme il n'existe qu'un seul producteur canadien d'aluminium, il n'est pas publié de chiffres officiels de production. Les estimations disponibles varient dans des limites comparativement assez larges.

<sup>1</sup> Canada : as there is only one Canadian producer of aluminium, no official production figures are published. The available estimates vary within comparatively wide limits.

**Tableau 77. NICKEL. — Table 77. NICKEL.**  
**Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).**

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>	<b>31.7</b>	<b>33.7</b>	<b>30.1</b>	<b>31.1</b>	<b>44.4</b>	<b>50.3</b>	<b>47.4</b>	<b>30.1</b>	<b>14.0</b>	...	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada <sup>1</sup> . . . . .	31.5	33.5	29.8	30.3	43.9	50.0	47.1	29.8	13.8	37.8	Canada. <sup>1</sup>
Etats-Unis <sup>2</sup> . . . . .	0.2	0.2	0.3	0.8	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	...	United States. <sup>2</sup>
<b>ASIE (Inde brit.)<sup>3</sup></b>	—	—	—	<b>0.3</b>	<b>0.7</b>	<b>0.8</b>	<b>1.0</b>	<b>0.8</b>	<b>0.9</b>	...	<b>ASIA (India).<sup>3</sup></b>
<b>U. R. S. S.</b> . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	...	<b>U. S. S. R.</b>
<b>EUROPE<sup>4</sup></b> . . . . .	—	—	—	<b>0.2</b>	<b>1.1</b>	<b>0.7</b>	<b>0.9</b>	<b>1.1</b>	<b>2.0</b>	...	<b>EUROPE.<sup>4</sup></b>
Grèce <sup>5</sup> . . . . .	—	—	—	—	0.6	0.3	—	0.6	1.0	...	Greece. <sup>5</sup>
Norvège <sup>6</sup> . . . . .	—	—	—	0.2	0.5	0.4	0.9	0.5	1.0	...	Norway. <sup>6</sup>
<b>Océanie (Nouvelle-Calédonie)<sup>7</sup></b> . . . . .	<b>3.6</b>	<b>3.4</b>	<b>3.8</b>	<b>3.2</b>	<b>4.0</b>	<b>4.1</b>	<b>4.9</b>	<b>3.8</b>	<b>*2.6</b>	...	<b>OCEANIA (New Caledonia).<sup>7</sup></b>
<b>MONDE ENTIER.</b> . . . .	<b>36.3</b>	<b>37.1</b>	<b>33.0</b>	<b>34.8</b>	<b>60.2</b>	<b>65.9</b>	<b>64.2</b>	<b>35.8</b>	<b>* 19.5</b>	<b>44.0</b>	<b>WORLD.</b>
<i>Prix en francs-or pour 1 tonne métr. :</i>											<i>Price in gold francs per 1 metric ton :</i>
CANADA } moy. 2,819	2,819	3,428	3,399	3,313	3,313	3,313	3,313	3,192	2,919	2,412	av. (CANADA
lingots 98,5 %} XII	2,819	3,428	3,313	3,313	3,313	3,313	3,313	2,741	2,869	2,123	XII (ingots 98,5 %.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. Imperial Institute ; *Statistical Summary*.

- \* Estimation.
- <sup>1</sup> Canada : nickel provenant des minerais indigènes.
- <sup>2</sup> Etats-Unis : nickel obtenu comme co-produit dans le raffinage électrolytique du cuivre.
- <sup>3</sup> Inde (brit.) : métal contenu dans les mattes obtenues comme co-produits dans la fonte des minerais.
- <sup>4</sup> Europe : non compris le nickel obtenu des mattes importées, du vieux métal, ou du raffinage électrolytique du cuivre.
- <sup>5</sup> Grèce et Norvège : contenu en nickel du minerai extrait.
- <sup>6</sup> Nouvelle-Calédonie : nickel contenu dans les mattes provenant de la fonte des minerais indigènes.
- \* Estimate.
- <sup>1</sup> Canada : nickel obtained from domestic ore.
- <sup>2</sup> United States : nickel obtained as a by-product in the electrolytic refining of copper.
- <sup>3</sup> India : metal content of nickel speiss obtained as a by-product in smelting operations.
- <sup>4</sup> Europe : excluding nickel obtained from imported matte, old metal, or electrolytic refining of copper.
- <sup>5</sup> Greece and Norway : nickel content of ore mined.
- <sup>6</sup> New Caledonia : nickel contained in the matte smelted from domestic ore.

**Tableau 78. MINERAI DE CHROME. — Table 78. CHROME ORE.**  
**Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).**

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>											<b>AFRICA.</b>
Rhodésie du Sud . . . . .	156.7	123.2	164.4	197.8	199.1	265.9	205.6	81.6	15.7	35.0	Southern Rhodesia.
Union Sud-Africaine . . . . .	4.6	13.8	12.0	17.0	31.8	64.0	13.7	23.3	19.4	34.1	Un. of South Africa.
<b>AMÉRIQUE DU NORD.</b>											<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	—	Canada.
Etats-Unis <sup>1</sup> . . . . .	0.3	0.1	0.1	0.2	0.7	0.3	0.1	0.3	0.2	...	United States. <sup>1</sup>
<b>AMÉRIQUE CENTRALE.</b>											<b>CARIBBEAN.</b>
(Cuba) <sup>2</sup> . . . . .	8.3	30.3	36.6	17.3	34.2	53.8	41.6	15.2	—	...	(Cuba) <sup>2</sup> .
<b>AMÉRIQUE DU SUD.</b>											<b>SOUTH AMERICA.</b>
(Brésil) (E.) . . . . .	—	—	1.5	1.8	—	0.1	—	—	—	...	(Brazil) (E.).
<b>ASIE.</b>											<b>ASIA.</b>
Chypre <sup>3</sup> . . . . .	(E.)2.9	(E.)2.0	0.7	0.7	—	2.5	1.6	0.2	* 1.0	...	Cyprus <sup>3</sup> .
Inde (brit.) . . . . .	46.2	38.1	33.9	58.1	46.2	50.4	51.5	20.2	18.2	...	India.
Indochine française . . . . .	—	—	—	—	—	0.1	1.5	2.8	—	...	Fr. Indo-China.
Japon . . . . .	5.4	5.8	7.1	9.8	9.8	9.0	12.0	9.7	12.5	15.0	Japan.
Turquie . . . . .	3.4	7.5	6.7	18.3	11.8	16.2	28.2	25.4	55.2	89.0	Turkey.
<b>U.R.S.S. a)</b> . . . . .	<b>11.9</b>	<b>30.1</b>	<b>30.4</b>	<b>19.3</b>	<b>25.5</b>	<b>52.9</b>	<b>66.7</b>	...	...	...	<b>U.S.S.R. a).</b>
<b>EUROPE.</b>											<b>EUROPE.</b>
Grèce . . . . .	15.1	8.1	20.0	17.3	21.0	24.2	23.4	5.6	1.6	...	Greece.
Norvège . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	...	Norway.
Royaume-Uni . . . . .	1.1	0.5	—	0.4	—	—	—	—	—	...	United Kingdom.
Yougoslavie . . . . .	0.3	12.2	16.0	11.6	16.7	42.2	51.4	58.4	39.2	23.4	Yugoslavia.
<b>Océanie.</b>											<b>OCEANIA.</b>
Australie . . . . .	0.8	1.0	0.6	—	—	0.1	0.2	—	0.1	...	Australia.
Nouvelle-Calédonie . . . . .	23.0	31.7	34.3	37.6	50.8	52.6	61.9	74.1	67.0	...	New Caledonia.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. Imperial Institute ; *Statistical Summary*.

- \* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportation.
- a) Douze mois finissant le 30. IX.
- <sup>1</sup> Etats-Unis : expéditions des mines.
- <sup>2</sup> Cuba : importation des Etats-Unis, en provenance de Cuba.
- <sup>3</sup> Chypre : 1926-29, expéditions des mines.
- \* Estimate or provisional figure. (E.) Exports.
- a) Twelve months ending 30. IX.
- <sup>1</sup> United States : mine shipments.
- <sup>2</sup> Cuba : imports into United States from Cuba.
- <sup>3</sup> Cyprus : 1926-29, mine shipments.

**Tableau 79. OR. — Table 79. GOLD.**

Production en kilogrammes. — Production in kilograms.

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>	<b>329,700</b>	<b>329,000</b>	<b>340,500</b>	<b>344,300</b>	<b>350,500</b>	<b>354,100</b>	<b>365,400</b>	<b>372,900</b>	<b>*399,000</b>	<b>388,000</b>	<b>AFRICA.</b>
Afriq.-Equat. fr.	—	—	—	—	—	—	63	254	478	...	Fr. Equat. Africa.
Afriq.-Occ. fr. (E.)	327	179	187	210	21	66	201	750	2,066	2,135	Fr. West Afr. (E.)
Bechuanaland	43	114	118	64	52	60	69	45	70	...	Bechuanaland.
Congo belge <sup>1</sup>	3,606	3,764	4,125	4,031	4,313	5,375	6,093	7,425	8,762	9,956	Belgian Congo. <sup>1</sup>
Côte de l'Or	6,404	6,180	6,207	5,337	4,909	6,465	7,493	8,138	8,700	...	Gold Coast.
Egypte	29	11	20	2	2	2	17	...	1	...	Egypt.
Ethiopie *	620	620	620	672	284	140	140	124	...	...	Ethiopia.*
Kenya	39	*24	*24	20	22	26	56	99	342	440	Kenya.
Madagascar *	429	420	307	210	195	187	225	267	(E) 301	(E) 416	Madagascar.*
Mozambique	357	382	284	296	132	14	5	16	83	...	Mozambique.
Nigeria	45	31	4	1	3	6	...	22	84	...	Nigeria.
Ouganda.	—	—	—	—	—	—	—	2	18	...	Uganda.
Rhodesie : Sud Nord	19,525	18,087	18,458	18,085	17,919	17,443	17,033	16,551	17,858	20,000	Rhodesia, South North.
Sierra Leone	—	—	—	—	—	—	22	234	291	197	Sierra-Leone.
Soudan (E.)	311	272	230	222	182	78	29	29	22	...	Sudan (E.)
Sud-Ouest Afric.	5	55	53	31	17	14	7	18	28	...	S.W. Africa.
Swaziland	12	41	47	35	11	3	—	—	11	...	Swaziland.
Tanganyika	207	295	221	254	399	282	344	396	800	1,000	Tanganyika.
Union Sud-Afr.	297,824	298,526	309,628	314,845	322,054	323,860	333,316	338,337	359,511	342,565	Union of S. Africa.
<b>AMÉRIQUE DU N.</b>	<b>123,473</b>	<b>125,756</b>	<b>124,003</b>	<b>123,164</b>	<b>125,616</b>	<b>124,019</b>	<b>131,003</b>	<b>152,986</b>	<b>167,046</b>	<b>158,630</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada	47,446	53,989	54,564	57,628	58,804	59,977	65,382	83,789	94,691	91,681	Canada.
Etats-Unis *	76,027	71,767	69,439	65,536	66,812	64,042	66,521	69,197	72,357	66,958	United States.*
<b>AMÉRIQUE CENTRALE.*</b>	<b>27,355</b>	<b>27,850</b>	<b>26,742</b>	<b>24,813</b>	<b>23,626</b>	<b>21,031</b>	<b>22,614</b>	<b>21,485</b>	<b>20,738</b>	<b>22,000</b>	<b>CARIBBEAN.*</b>
Mexique	24,647	24,541	24,033	22,556	21,745	20,276	20,808	19,378	18,180	19,836	Mexico.
Amériq. Centr.*	2,708	3,009	2,709	2,257	1,881	1,655	1,806	2,107	2,558	...	Central America.**
<b>AMÉRIQUE DU S.*</b>	<b>21,500</b>	<b>19,600</b>	<b>17,300</b>	<b>17,100</b>	<b>16,400</b>	<b>17,900</b>	<b>18,500</b>	<b>19,200</b>	<b>21,100</b>	<b>25,000</b>	<b>SOUTH AMERICA.*</b>
Argentine	90	83	75	30	30	30	30	30	30	...	Argentina.*
Bolivie	30	12	10	7	16	21	—	1	7	...	Bolivia.
Brazil	3,729	3,559	3,189	3,209	3,103	3,415	4,472	3,933	3,583	3,400	Brazil.
Chili	1,038	797	918	889	1,065	1,028	645	665	1,185	4,526	Chile.
Colombie**	9,318	7,853	5,555	5,000	4,459	4,248	4,937	6,043	7,721	9,276	Colombia.**
Equateur *	1,204	1,128	1,944	1,998	2,319	2,094	2,177	1,854	1,746	...	Ecuador.*
Guyane brit. franc.	193	264	216	185	166	193	183	317	433	...	Guiana, Brit. French.
Pérou	1,251	1,210	1,407	1,359	1,413	1,522	1,367	1,477	1,506	...	Peru.
Surinam	3,700	3,420	2,860	2,878	2,193	3,777	2,766	2,494	1,729	...	Surinam.
Venezuela*	323	309	259	240	171	111	148	143	279	...	Venezuela.*
	654	950	896	1,343	1,434	(E.)1,446	(E.)1,827	2,233	2,847	...	
<b>ASIE * (sans U. R. S. S.)</b>	<b>31,300</b>	<b>33,200</b>	<b>35,500</b>	<b>34,100</b>	<b>34,400</b>	<b>37,000</b>	<b>39,000</b>	<b>43,200</b>	<b>45,500</b>	<b>48,000</b>	<b>ASIA * (excl. U.S.S.R.).</b>
Chine <sup>†</sup>	(7,400)	(5,600)	(3,800)	(3,100)	(2,700)	(3,900)	(4,500)	...	...	...	China. <sup>†</sup>
Corée	4,172	4,692	7,159	5,643	5,175	5,553	6,186	9,031	9,701	...	Korea.
Etats Malais féd.	465	440	450	366	581	831	921	916	911	903	Fed. Malay States.
Formose *	269	242	308	457	280	462	488	554	817	...	Formosa.*
Inde (brit.)	12,328	12,251	11,949	11,950	11,695	11,315	10,239	10,280	10,250	10,400	India.
Indes néerl.	3,869	4,147	3,587	3,513	3,429	3,412	3,435	3,113	2,425	2,450	Netherl. Indies
Indochine	11	11	*10	*10	8	16	12	9	7	5	Indo-China.
Japon	7,600	8,463	9,098	9,607	10,390	10,422	12,068	13,373	* 13,500	* 14,700	Japan.
Philippines	2,522	2,928	2,897	2,537	2,865	4,996	5,574	5,666	7,598	8,782	Philippines.
Sarawak (E.)	27	22	8	*8	*6	21	109	279	249	...	Sarawak (E.)
<b>U. R. S. S.<sup>†</sup></b>	<b>(20,000)</b>	<b>(25,260)</b>	<b>(25,150)</b>	<b>(19-25,500)</b>	<b>21-28,000)</b>	<b>(25-33,000)</b>	<b>(33-44,000)</b>	<b>(32-52,000)</b>	<b>(54,000)</b>	<b>(77,000)</b>	<b>U.S.S.R.<sup>†</sup></b>
<b>EUROPE.</b>	<b>(sans U. R. S. S.)</b>	<b>*3,370</b>	<b>3,230</b>	<b>4,420</b>	<b>5,470</b>	<b>5,380</b>	<b>* 6,260</b>	<b>*0,350</b>	<b>*8,070</b>	<b>* 12,120</b>	<b>EUROPE (excl. U.S.)</b>
Allemagne	226	182	162	180	169	181	189	128	69	...	Germany.
Autriche	67	70	58	5	—	—	—	—	—	...	Austria.
Espagne	30	30	30	30	23	*15	*15	*15	...	...	Spain.
France	1,154	1,084	1,372	1,726	1,682	1,795	1,337	2,082	2,865	...	France.
Italie	48	63	57	57	72	106	92	77	58	85	Italy.
Roumanie <sup>1</sup>	1,311	1,245	1,731	2,006	1,809	2,213	2,672	2,741	3,305	3,320	Roumania. <sup>1</sup>
Suède	9	18	460	774	900	1,089	1,051	1,917	4,120	7,432	Sweden.
Tchécoslovaquie	280	298	312	303	273	291	293	179	212	...	Czechoslovakia.
Yugoslavie	243	236	240	386	450	574	*720	*930	* 1,480	...	Yugoslavia.
<b>Océanie.</b>	<b>*25,200</b>	<b>21,100</b>	<b>20,360</b>	<b>21,330</b>	<b>19,726</b>	<b>18,150</b>	<b>19,050</b>	<b>23,690</b>	<b>*20,420</b>	<b>* 34,500</b>	<b>OCEANIA.</b>
Australie	21,009	17,392	16,215	15,812	14,236	13,286	14,513	18,510	22,204	25,710	Australia.
Nouv.-Zélande*	4,021	3,442	3,762	3,897	3,561	3,500	3,760	4,040	5,174	5,244	New Zealand.*
Nouv. Guinée (E.)	—	136	184	1,431	1,866	1,314	705	968	* 1,800	3,300	New Guinea. (E.)
Papoua	45	129	199	191	53	50	74	164	249	...	Papua.
<b>TOTAL *</b>	<b>562,000</b>	<b>559,400</b>	<b>568,800</b>	<b>570,300</b>	<b>575,600</b>	<b>579,400</b>	<b>603,000</b>	<b>641,600</b>	<b>696,000</b>	<b>700,000</b>	<b>TOTAL *</b>

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, Rapports sur l'Industrie minière). National statistics (Year-Books, Reports on the Mining Industry). — Imperial Institute. — *The Mineral Industry. — Annual Reports of the Director of the Mint, U.S.A.*

Note. — Les chiffres représentent dans la mesure du possible le contenu en or fin du minerai extrait ou exporté. Pour un certain nombre de pays, les données représentent, toutefois,

Note. — The data represent, whenever possible, the fine gold content of ore mined or exported. For a certain number of countries, however, the data represent smelter production. In

la production de fonderie. Dans beaucoup de cas, les données originales n'indiquent pas la nature des chiffres.

Les totaux mondiaux se trouvent affectés par l'omission de la Chine et de l'U.R.S.S. et par le caractère incertain des données pour plusieurs pays de l'Amérique du Sud.

<sup>1</sup> Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportations.

† Pays non compris dans les totaux.

<sup>1</sup> Congo belge, Roumanie, Tchécoslovaquie (1924) : production industrielle.

<sup>2</sup> Etats-Unis : y compris l'Alaska ; 1933, production industrielle.

<sup>3</sup> Amérique Centrale : estimations données dans les Rapports du Directeur de la Monnaie E. U. A., basées sur les importations aux Etats-Unis de minerai et de métal.

<sup>4</sup> Chine, Colombie : les données sont incertaines et varient.

<sup>5</sup> Formose : production effective dans le pays. Le contenu en or des minerais extraits, dont la majeure partie est exportée, est estimé à 2,000 kg. environ.

<sup>6</sup> U.R.S.S. : la publication de chiffres annuels absolus a été interrompue en 1927. La production en 1933 aurait été presque deux fois plus élevée qu'avant la guerre et aurait dépassé 77,000 kg. Vu le caractère contradictoire des diverses informations parues (principalement des chiffres relatifs), il n'est pas possible d'établir avec certitude une série continue pour toute la période prise en considération. Les chiffres insérés au tableau indiquent la marge dans laquelle se meuvent les diverses estimations qu'on peut établir sur la base d'un examen des informations parues ; certaines comportent quelque enchaînement direct ou indirect à la production d'avant guerre.

several cases the original data do not contain any reference as to the nature of those statistics.

The world totals are affected by the exclusion of China and the U.S.S.R. and by the uncertain character of the statistics of several South-American countries.

<sup>1</sup> Estimate or provisional figure. (E.) Exports.

† Countries not included in the totals.

<sup>1</sup> Belgian Congo, Roumania, Czechoslovakia (1924) : industrial production.

<sup>2</sup> United States : including Alaska ; 1933, mint production.

<sup>3</sup> Caribbean : estimates given in the Reports of the Director of the Mint, U.S.A., based on U.S.A. imports of ore and bullion.

<sup>4</sup> China, Colombia : the data are uncertain and vary.

<sup>5</sup> Formosa : actual production within the country. The gold content of ores mined, the major part of which is exported is estimated at some 60,000 oz.

<sup>6</sup> U.S.S.R. : the publication of official absolute figures was interrupted in 1927. The production in 1933, however, is stated to have been over 77,000 kg., or nearly twice as high as pre-war production. Owing to rather wide divergencies in the scattered data published (mainly relative figures), it is not possible to construct any accurate continuous series for the whole period under review. The figures in the table indicate the range of the estimates that may be made on the basis of the available information, some of which are directly or indirectly linked up with pre-war production.

**Tableau 30. PLATINE ET MÉTAUX ALLIÉS.**

**Table 30. PLATINUM AND ALLIED METALS.**

Production en kilogrammes. — Production in kilograms.

	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	
<b>AFRIQUE.</b>											<b>AFRICA.</b>
Ethiopie* . . . .	—	—	20	37	75	119	118	200	250	...	Ethiopia*.
Sierra Leone <sup>1</sup> . .	—	—	—	—	—	1	17	18	16	13	Sierra Leone <sup>1</sup> .
Union Sud - Afri- caine <sup>2</sup> :											Union of South Africa <sup>2</sup> :
(1) Métaux de platine extraits	—	—	328	609	736	927	1,721	1,467	288	...	(1) Platinum metals mined.
(2) Osmiridium.	—	171	194	170	176	181	178	196	203	209	(2) Osmiridium.
Total . . . . .	—	171	522	779	912	1,108	1,899	1,663	491	...	Total.
<b>AMÉRIQUE.</b>											<b>AMERICA.</b>
Canada <sup>3</sup> :											Canada <sup>3</sup> :
(1) Platine. . . .	286	271	296	349	328	389	1,058	1,393	850	771	(1) Platinum.
(2) Métaux alliés	296	258	312	359	423	539	1,060	1,459	1,170	964	(2) Allied metals.
Total . . . . .	582	529	608	708	751	928	2,118	2,852	2,020	1,735	Total.
Etats-Unis <sup>4</sup> :											United States <sup>4</sup> :
(1) Platine. . . .	110	135	153	138	144	175	166	174	60	...	(1) Platinum.
(2) Métaux alliés	117	231	194	116	154	164	123	87	40	...	(2) Allied metals.
Total . . . . .	227	366	347	254	298	339	289	261	100	...	Total.
Colombie <sup>5</sup> * . . . .	1,468	1,251	1,428	1,455	1,614	1,426	1,269	1,113	1,260	...	Colombia <sup>5</sup> *.
<b>ASIE : Japon :</b>											<b>ASIA : Japan :</b>
Platine . . . . .	5	6	6	1	3	5	4	9	8	...	Platinum.
<b>U.R.S.S. <sup>6</sup> * . . . .</b>	<b>1,770</b>	<b>2,949</b>	<b>2,883</b>	.	.	.	.	.	.	...	<b>U.S.S.R. <sup>6</sup> * . . . .</b>
<b>Océanie.</b>											<b>OCEANIA.</b>
Australie <sup>6</sup> :											Australia <sup>6</sup> :
(1) Métaux de platine . . . . .	20	18	12	7	11	4	5	9	10	...	(1) Platinum metals.
(2) Osmiridium.	11	105	99	20	51	42	30	40	24	17	(2) Osmiridium.
Total . . . . .	31	123	111	27	62	46	35	49	34	...	Total.
Nouvelle-Zélande : Platine . . . . .	—	—	1	1	1	—	—	—	—	...	New Zealand : Platinum.
Papoua (E.) : Osmiridium . . . .	3.7	3.6	1.6	1.9	1.2	0.9	0.3	0.6	—	...	Papua (E.) : Osmiridium.

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, rapports sur l'industrie minière, informations directes). — National statistics (Year-Books, Reports on the mining industry, direct information). Imperial Institute : The mineral industry.

(Voir notes p. 144.)

(See notes, p. 144.)

Notes relatives au tableau 80 : Platine.

Le platine proprement dit se trouve toujours mélangé chimiquement avec d'autres métaux, tels que : palladium, iridium, osmium, rhodium, ruthenium. Tous ces métaux sont appelés « métaux de platine ». Le mélange de métaux se composant principalement d'osmium et d'iridium est généralement appelé « osmiridium ». Tandis que dans certains pays le platine est extrait des alluvions ou de mines, dans d'autres pays, par exemple au Canada, il est obtenu par les procédés industriels les plus récents, comme sous-produit lors du traitement des minerais de nickel, de cuivre, etc.

Les statistiques disponibles ne se prêtent pas facilement à des comparaisons internationales. Elles ne font pas toujours la distinction entre les divers métaux et les divers degrés de pureté. La différence entre les chiffres relatifs au platine brut et ceux relatifs au platine pur est parfois très considérable.

Les données du tableau sont exprimées dans la mesure du possible en métal fin, mais pour certains pays producteurs importants, les renseignements à ce sujet sont discordants ou manquent totalement.

Les chiffres pour certains pays, notamment l'U.R.S.S. et la Colombie, sont à tel point incertains qu'ils ne permettent pas le calcul de totaux mondiaux.

Les données relatives à l'exportation ne reflètent pas toujours l'allure de la production, car, vu son caractère précieux, le platine produit est parfois acheminé en partie vers le Trésor national (par exemple en U.R.S.S.). L'offre de platine sur le marché a en outre été à plusieurs reprises, et notamment en 1932 et 1933, subordonnée à la politique de prix suivie par les producteurs importants.

\* Estimation ou chiffre provisoire.

(E.) Exportation.

<sup>1</sup> Sierra Leone : platine brut.

<sup>2</sup> Union Sud-Africaine : (1) estimation du contenu en platine et métaux alliés du platine brut et des concentrés extraits. Principalement platine et palladium (en 1932, 55 % et 30 % respectivement); (2) osmiridium obtenu par le traitement de minerais d'or. Contenu en 1932 : osmium 32 %, iridium 27 %, ruthenium 13 %, platine 12 %, etc.

<sup>3</sup> Canada : (1) chiffres représentant presque exclusivement le platine pur obtenu par le traitement de nickel; (2) chiffres comprenant principalement le palladium obtenu des mattes de cuivre.

<sup>4</sup> Etats-Unis : estimations de (1) platine pur, (2) métaux alliés purs, obtenus par les raffineries de minerais du pays. Les chiffres suivants représentent les quantités extraites, par les raffineries, des minerais du pays et des minerais importés (spécialement minerais de Colombie) :

	Onces fines		Equivalent en kilogrammes	
	Tous les métaux de platine	Platine seul	Tous les métaux de platine	Platine seul
1924 . .	66.007	57.827	2.053	1.799
1925 . .	49.643	41.300	1.544	1.285
1926 . .	84.981	76.154	2.643	2.369
1927 . .	46.050	41.121	1.432	1.279
1928 . .	59.039	51.427	1.836	1.600
1929 . .	47.977	41.760	1.492	1.299
1930 . .	43.502	37.780	1.353	1.175
1931 . .	36.205	31.274	1.126	973
1932 . .	17.616	14.666	548	456

<sup>5</sup> Colombie, U.R.S.S. : les données sont incertaines ; en outre, leur nature exacte n'est pas connue. La production annuelle dans l'U.R.S.S. s'éleverait, selon l'Imperial Institute, à 100.000 onces (= 3.100 kg).

<sup>6</sup> Australie : (1) platine des alluvions en Nouvelle-Galles du Sud; (2) Osmiridium trouvé en Tasmanie. Sa composition est en moyenne : osmium 46 %, iridium 42 %, etc.

Notes to table 80 : Platinum.

Platinum is always found chemically mixed with other metals, such as palladium, iridium, osmium, rhodium, ruthenium. These are all called "platinum metals". A combination of metals consisting mainly of osmium and iridium is usually called "osmiridium". Whereas in some countries platinum is extracted from alluvial deposits or mines, in other countries — e.g., Canada — it is obtained by the most recent industrial process as a by-product in the treatment of nickel, copper and other ores.

The statistics available do not easily permit international comparisons. They do not always distinguish between the different metals or the various degrees of purity. The difference between figures referring to crude and to pure platinum is sometimes very considerable.

The data of the table are expressed, whenever possible, in terms of pure metal, but for several important producers the information on this point is either divergent or not available.

The figures for several countries, especially the U.S.S.R. and Colombia, are so uncertain as to make the calculation of world totals impossible.

Data referring to exports do not always reflect the fluctuations of production, platinum produced being sometimes, owing to its precious character, incorporated in the State Treasury (e.g., in the U.S.S.R.). The supply of platinum has, moreover, on several occasions, for instance in 1932 and 1933, been dependent on the price policy adopted by some of the important producers.

\* Estimated or provisional figure.

(E.) Exports.

<sup>1</sup> Sierra Leone : crude platinum.

<sup>2</sup> Union of South Africa : (1) estimated content of platinum and allied metals in crude platinum and concentrates mined. Mainly platinum and palladium (in 1932, 55 % and 30 % respectively); (2) osmiridium recovered in the treatment of gold ores. Content in 1932 : osmium 32 %, iridium 27 %, ruthenium 13 %, platinum 12 %, etc.

<sup>3</sup> Canada : (1) this item represents, almost exclusively, pure platinum recovered in the treatment of nickel; (2) this item includes mainly palladium recovered from copper matte.

<sup>4</sup> United States : estimates of (1) pure platinum, (2) pure allied metals, recovered by refineries from domestic ores. The following was the total recovery by refineries from both domestic and imported ore (mainly Colombian ore) :

	Fine ounces		Equivalent in kilograms	
	All plat. metals	Of which platinum	All plat. metals	Of which platinum
1924 . .	66,007	57,827	2,053	1,799
1925 . .	49,643	41,300	1,544	1,285
1926 . .	84,981	76,154	2,643	2,369
1927 . .	46,050	41,121	1,432	1,279
1928 . .	59,039	51,427	1,836	1,600
1929 . .	47,977	41,760	1,492	1,299
1930 . .	43,502	37,780	1,353	1,175
1931 . .	36,205	31,274	1,126	973
1932 . .	17,616	14,666	548	456

<sup>5</sup> Colombia, U.S.S.R. : the data are uncertain and their exact nature is not known. The yearly production in the U.S.S.R. is estimated by the Imperial Institute at 100,000 ounces.

<sup>6</sup> Australia : (1) placers' platinum in New South Wales; (2) osmiridium found in Tasmania. Its average composition is : osmium 46 %, iridium 42 %, etc.



Tableau 81. ARGENT. — Table 81. SILVER.  
Production en kilogrammes. — Production in kilograms.

PAYS	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE.</b>	71,300	67,900	72,500	69,000	70,200	76,450	73,400	48,800	* 47,000	<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	4,728	6,554	5,157	3,873	4,063	5,326	8,000	1,832	...	Algeria.
Bechuanaland . . .	12	13	5	4	5	11	21	52	...	Bechuanaland.
Côte de l'Or* . . .	200	200	170	160	230	255	280	280	...	Gold Coast.*
Maroc fr. † . . . .				(1,800)	(1,600)	(2,000)	(332)	(800)	...	Fr. Morocco.†
Nigeria* . . . . .	252	672	880	87	200	1,570	7,834	2,655	...	Nigeria.*
Rhodesie: Nord . . .	164	241	571	3	70	20	18	11	...	Rhodesia: North.
Sud . . . . .	4,750	3,422	3,522	3,229	2,713	2,262	2,363	3,560	3,500	South.
S.-O. Afric. a) . . .	17,801	19,909	23,772	22,643	27,740	31,200	19,880	5,130	...	S.W. Afr. a)
Tanganyika . . . . .	31	25	29	49	32	40	53	103	...	Tanganyika.
Tunisie . . . . .	7,200	6,300	6,900	6,866	3,500	3,000	1,890	310	120	Tunis.
Union S.-Afric. . .	36,127	30,524	31,469	32,079	32,092	32,660	33,063	34,857	33,060	Union of S. Afr.
<b>AMÉR. DU NORD.</b>	2,704,109	2,639,416	2,561,765	2,482,335	2,612,795	2,306,907	1,568,200	1,278,200	* 1,155,700	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada . . . . .	629,192	695,845	707,191	682,299	719,836	822,495	639,556	570,948	472,813	Canada.
Etats-Unis . . . . .	2,074,917	1,943,571	1,854,567	1,800,036	1,892,959	1,484,412	928,646	707,283	* 682,940	United States.
<b>AMÉR. CENTR.*</b>	2,974,000	3,166,100	3,350,800	3,455,500	3,474,000	3,393,600	2,801,500	2,300,000	2,260,000	<b>CARIBBEAN.*</b>
Mexique . . . . .	2,889,962	3,057,268	3,252,688	3,375,966	3,381,038	3,272,288	2,676,966	2,176,500	2,118,000	Mexico.
Amér. Centr.* . . .	84,100	108,837	98,103	79,582	93,000	121,300	124,500	133,700	143,000	Central Amer.**
<b>AMÉR. DU SUD.*</b>	853,500	930,600	785,000	898,200	912,500	734,900	469,700	348,300	393,000	<b>SOUTH AMERICA*</b>
Argentine . . . . .	560	470	470	470	470	470	470	470	...	Argentine.*
Bolivie (E.) . . . .	161,000	181,462	168,051	175,389	193,298	220,563	179,539	123,000	163,000	Bolivia (E.)
Brazil . . . . .	700	643	484	796	654	620	750	750	...	Brazil.*
Chili . . . . .	47,125	42,965	39,619	38,770	46,538	25,989	8,968	3,239	7,900	Chile.
Colombie . . . . .	1,308	1,606	1,828	1,513	1,626	1,680	2,050	2,600	3,400	Colombia.*
Equateur . . . . .	2,400	2,800	2,700	2,500	3,000	3,300	3,250	3,550	...	Ecuador.*
Guyane brit.* . . . .	37	26	23	22	26	24	42	57	...	Brit. Guiana.*
Pérou . . . . .	645,316	700,561	571,757	678,622	666,775	482,126	273,540	209,190	218,000	Peru.
Venezuela . . . . .	100	100	100	125	125	130	130	130	...	Venezuela.*
<b>ASIE.*</b>	356,500	376,000	402,800	457,800	454,900	466,400	419,400	* 400,500	* 420,000	<b>ASIA.*</b>
Chine † . . . . .	(1,340)	(1,700)	(1,700)	(3,600)	(4,500)	(5,800)	...	...	...	China. †*
Corée . . . . .	1,504	1,571	1,617	1,744	1,702	2,101	11,404	18,351	...	Korea.
Etats-Mal.Féd.* . . .	39	40	32	51	73	81	81	75	...	Fed. Mal. St.*
Formose . . . . .	361	448	562	365	367	472	553	608	...	Formosa. †
Inde (brit.) . . . . .	151,009	159,439	137,393	230,969	227,004	219,966	184,226	187,450	188,300	India.
Indes néerl. . . . .	75,172	73,525	71,083	63,203	61,932	65,140	45,816	26,200	26,764	Netherl. Indies.
Indochine . . . . .	32	380	316	284	99	121	140	...	...	Indo-China.
Japan . . . . .	126,195	139,252	140,947	160,020	160,600	175,060	173,765	163,035	185,345	Japan.
Philippines . . . . .	2,132	1,382	884	1,164	3,156	3,430	3,420	4,640	5,740	Philippines.
<b>U. R. S. S. † . . . .</b>	(5,739)	(13,028)	(18,370)	(19,390)	...	...	...	...	...	<b>U.S.S.R. †</b>
<b>EUROPE.</b>	* 352,000	362,700	* 381,500	364,700	374,900	399,700	395,300	* 414,000	...	<b>EUROPE.</b>
Allemagne . . . . .	148,690	166,683	164,648	162,390	171,467	170,620	179,925	186,400	...	Germany.
Autriche . . . . .	1,326	2,323	1,636	1,545	1,194	947	2,570	584	...	Austria.
Espagne . . . . .	102,764	93,333	95,072	78,583	82,713	87,688	96,383	104,960	...	Spain.
France . . . . .	10,814	9,458	18,437	22,371	16,849	20,280	16,160	12,750	...	France.
Grèce . . . . .	9,072	8,464	9,586	8,161	5,323	7,980	4,086	4,322	...	Greece.
Italie . . . . .	16,341	25,067	23,470	23,835	18,623	15,748	13,627	12,246	10,652	Italy.
Norvège . . . . .	12,603	10,354	10,166	11,861	8,768	12,483	9,755	9,790	7,482	Norway.
Pologne . . . . .	15,160	8,411	5,907	6,937	11,717	17,377	11,356	2,156	1,287	Poland.
Roumanie . . . . .	2,382	2,914	4,376	2,279	2,822	4,418	3,554	5,866	...	Roumania.
Royaume-Uni . . . .	1,009	1,286	1,453	1,019	1,119	1,274	1,057	500	...	United Kingd.
Suède . . . . .	1,717	2,500	5,614	2,129	4,533	5,949	11,275	20,804	20,000	Sweden.
Tchécoslov. . . . .	22,948	23,473	32,458	34,308	40,506	45,692	38,313	32,970	...	Czechoslovakia.
Turquie . . . . .		7,000	7,000	6,800	6,800	6,800	4,800	...	...	Turkey.*
Yougoslavie . . . . .	812	1,400	1,672	1,950	2,488	2,395	2,500	...	...	Yugoslavia.*
<b>Océanie.*</b>	333,000	333,900	374,300	313,300	326,200	329,500	222,900	311,800	...	<b>OCEANIA.*</b>
Australie . . . . .	317,617	320,642	361,025	298,403	313,245	313,368	209,334	294,250	...	Australia.*
N.-Zélande(E).* . .	15,405	13,228	13,292	13,866	12,947	16,140	13,530	17,505	...	New Zeal. (E).*
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>7,650,000</b>	<b>7,877,000</b>	<b>7,920,000</b>	<b>8,040,000</b>	<b>8,225,000</b>	<b>7,729,000</b>	<b>5,949,000</b>	<b>5,102,000</b>	<b>* 5,005,000</b>	<b>TOTAL</b>
<i>Prix en francs-or par kg :</i>										<i>Price in gold fr. per kg :</i>
New-Moy. ann.	115.65	104.02	94.44	97.46	88.82	64.09	48.15	47.20	46	Y. Av. (New
York(Moy. XII	115.36	89.61	97.09	96.05	81.29	54.89	48.34	45.01	47	XII Av.) YORK

SOURCES : Statistiques nationales officielles. National official statistics. — Imperial Institute: *The Mineral Industry. Annual Reports of the Director of the Mint, U.S.A. — American Bureau of Metal Statistics.*

Note. Les données représentent autant que possible le contenu en argent des minerais extraits. Les totaux ont été arrondis.

a) 1.IV-31.III.

† Pays non compris dans les totaux.

\* Chiffres provisoires ou estimations. — (E.) Exportations.

1 Etats-Unis et Alaska. — 2 D'après le « Director of Mint U. S. A. ». Les évaluations pour l'Amérique Centrale varient beaucoup. — 3 Formose : production effective d'argent dans le pays. Le total du contenu en argent des minerais extraits, dont la majeure partie est exportée, est estimée à 4,000 kg. environ. — 4 Yougoslavie : production industrielle. Selon l'« Imperial Institute », le contenu en argent des minerais extraits aurait, en 1932, dépassé 62,000 kg. — 5 Australie et Nouvelle-Guinée.

Note. The data represent, as a rule, ores mined in terms of metal. Totals have been rounded off.

a) 1.IV-31.III.

† Countries not included in the totals.

\* Provisional figures or estimates. — (E.) Exports.

1 U.S.A. and Alaska. — 2 According to the U.S.A. Director of Mint. Estimates for Central America vary greatly. — 3 Formosa : Silver production within the country : The total silver content of ores mined, the major part of which is exported, is estimated at some 4,000 kg. — 4 Yugoslavia : Industrial production. According to the Imperial Institute the total silver content of ores mined, amounted in 1932 to about : 62,000 kg. — 5 Australia and New Guinea.

Tableau 82. NITRATE DE SOUDE (NaNO<sup>3</sup>) ET NITRATE DE CHAUX (Ca(NO<sup>3</sup>)<sub>2</sub>).

Table 82. NITRATE OF SODA (NaNO<sub>3</sub>) AND NITRATE OF LIME (Ca(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>).

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	*1933	COUNTRY
<b>NITRATE DE SOUDE :</b>											
Egypte . . . . .					0.6	1.0	1.7	2.6	1.6	...	Egypt.
Chili . . . . .	2,403	2,526	2,017	1,614	3,165	3,233	2,446	1,126	694	443	Chile.
Allemagne <sup>1</sup> * . . . . .				131	197	230					Germany <sup>1</sup> *.
France . . . . .						2	3	4	* 10	...	France.
Norvège a) . . . . .	20	28	31	30	38	27	37	27	55	83	Norway a).
Pologne . . . . .						0.7	7.4	8.4	7.1	7.6	Poland.
<b>NITRATE DE CHAUX :</b>											
Allemagne * . . . . .	237	393	390	407	430	451	509	292	...	...	Germany*.
France . . . . .					12	25	60	53	81	...	France.
Italie . . . . .					1	4	10	39	26	65	Italy.
Norvège a) . . . . .	143	190	180	160	173	148	451	396	297	349	Norway a).
Pologne . . . . .							0.3	32	32	31	Poland.
Tchécoslovaquie . . . . .								a) 7.2	21	...	Czechoslovakia.
<b>Prix en francs-or :</b>											
NaNO <sub>3</sub> : CHILI } moy. XII	236	253	248	226	209	202	202	179	126	.	av. } NaNO <sub>3</sub> : CHILE
par tonne. } XII	254	260	245	214	208	202	204	118	115	.	XII. } per metr. ton.
NaNO <sub>3</sub> : ALLE- } moy. XII	1.61	1.63	1.56	1.53	1.52	1.46	1.42	1.41	1.32	1.29	av. } NaNO <sub>3</sub> : GER-
MAGNE 16% } XII	.	1.60	1.54	1.52	1.52	1.42	1.42	1.40	1.32	1.26	XII. } MANY 16%
p <sup>r</sup> 1 kg d'azote. }											per 1 kg of
											nitrogen.
Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> : ALLE- } moy. XII	.	1.48	1.44	1.41	1.45	1.34	1.26	1.24	1.18	1.18	av. } Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> : GER-
MAGNE 15,5% } XII	.	1.47	1.42	1.40	1.40	1.30	1.23	1.21	1.15	1.15	XII. } MANY 15.5%
p <sup>r</sup> 1 kg d'azote. }											per 1 kg of
											nitrogen.

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, Informations directes), Institut international d'Agriculture.

SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

Note. — A l'exception du salpêtre du Chili et de l'Egypte (nitrate de soude), tous les nitrates donnés dans le tableau sont synthétiques. Les nitrates synthétiques sont produits dans plusieurs autres pays, sans que les données y relatives soient disponibles, tels que les Etats-Unis, le Royaume-Uni, les Pays-Bas et la Belgique en ce qui concerne le nitrate de soude, et la Suisse et les Pays-Bas en ce qui concerne le nitrate de chaux. La production totale estimée de produits azotés est donnée au tableau 85.

Le contenu approximatif en azote des divers nitrates est le suivant : le nitrate du Chili, 15,5-16 % ; les nitrates de soude allemands, norvégiens et polonais, 16 % ; nitrate de chaux allemand, polonais et tchécoslovaque, 15,5 % ; nitrate de chaux norvégien, jusqu'à 1929, 13 %, en 1929 aussi une faible partie à 15,5 % et depuis 1930 surtout 15,5 %.

Les cours se réfèrent, à l'exception du salpêtre du Chili, au prix d'un kg d'azote pur contenu dans les divers produits.

\* Estimations ou chiffres provisoires.

a) Année industrielle finissant le 30 juin.

<sup>1</sup> Allemagne, nitrate de soude : données publiées par l'Imperial Institute ; nitrate de chaux : données incertaines.

Note. — With the exception of the Chilean and Egyptian nitrate (saltpetre), all the nitrates given in the table are synthetic. Synthetic nitrates are produced in various other countries, for which data are not available, such as the United States, the United Kingdom, the Netherlands and Belgium, as regards nitrate of soda, and Switzerland and the Netherlands, as regards nitrate of lime. The estimated total output of nitrogenous products is shown in Table 85.

The approximate nitrogen content of the various nitrates is as follows: Chilean nitrate 15.5-16 % ; German, Norwegian and Polish nitrate of soda 16 % ; German, Polish and Czechoslovak nitrate of lime 15.5 % ; Norwegian nitrate of lime, until 1929, 13 %, in 1929 a small proportion of 15.5 % and since 1930 chiefly 15.5 %.

The price quotations refer, except in the case of Chilean nitrate, to the price of one kg of pure nitrogen contained in the various nitrates.

\* Estimates or provisional figures.

a) Industrial year ending June 30th.

<sup>1</sup> Germany, nitrate of soda : data published by the Imperial Institute ; nitrate of lime : data uncertain.

**Tableau 83. SULFATE D'AMMONIAQUE. — Table 83. SULPHATE OF AMMONIA.**  
Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD . .	421	478	551	574	655	706	631	...	313	...	NORTH AMERICA.
Canada δ ± . . . . .	16	17	21	22	25	31	22	26	52	...	Canada δ ±.
Etats-Unis <sup>1</sup> A δ ± . . .	405	461	530	552	630	675	609	...	261	...	United States <sup>1</sup> A δ ±.
" B δ ± . . . . .		(778)		(837)		(1,134)		...		...	" B δ ±.
ASIE (sans U.R.S.S.) . .	126	146	165	197	250	255	393	626	683	* 725	ASIA (excl. U.S.S.R.)
Inde (brit.) δ . . . . .	15	14	16	19	16	18	16	12	10	...	India δ.
Japon δ ± . . . . .	109	131	147	176	232	235	266	393	460	714	Japan δ ±.
Corée δ ± . . . . .	2	1	2	2	2	2	111	221	213	...	Korea δ ±.
U. R. S. S. δ . . . . .			7	10	13	19	10	...	...	...	U.S.S.R. δ.
EUROPE (sans U.R.S.S.) *	2,019	2,288	2,249	3,187	3,477	4,003	3,638	...	...	...	EUROPE (excl. U.S.S.R.) *
Allemagne * A δ ± . . .	1,300	1,550	1,500	2,190	2,235	2,260	1,900	...	...	...	Germany * A δ ±.
" B δ ± . . . . .	(328)	(401)	(389)	(458)	(468)	(532)	(456)	(336)	(286)	...	" B δ ±.
Autriche δ . . . . .	4	4	5	5	5	6	7	6	6	...	Austria δ.
Belgique * δ ± . . . . .	62	64	82	109	132	193	167	237	255	...	Belgium * δ ±.
Espagne δ . . . . .	11	12	14	17	22	26	18	19	...	...	Spain δ.
France δ ± . . . . .	100	117	157	186	218	284	363	*372	* 393	...	France δ ±.
Italie δ ± . . . . .	14	29	61	92	124	145	141	138	125	...	Italy δ ±.
Pays-Bas δ ± . . . . .	35	36	46	45	30	59	150	385	423	349	Netherlands δ ±.
Pologne δ ± . . . . .	15	16	18	27	37	54	74	57	54	δ 60	Poland δ ±.
Royaume-Uni <sup>1</sup> A δ ± . . .	423	406	309	447	573	854	689	532	638	592	Un. Kingdom A δ ±.
" B δ ± . . . . .	(478)	(453)	(342)	(499)	(655)	(959)	(817)	(664)	(784)	...	" B δ ±.
Sarre, territ. de la δ . . .	21	23	26	28	28	29	29	22	19	21	Saar territory δ.
Suède δ ± . . . . .	8	7	5	5	8	14	*19	...	...	...	Sweden δ ±.
Tchécoslovaquie δ ± . . .	26	24	26	36	65	80	81	45	23	...	Czechoslovakia δ ±.
Océanie (Australie) * δ . .	11	15	17	16	23	22	9	11	12	...	OCEANIA (Australia) * δ.
TOTAL * δ ± . . . . .	2,585	2,930	2,990	3,980	4,420	5,005	4,680	...	...	...	TOTAL * δ ±.
<b>Prix en francs-or :</b>											<b>Prices in gold francs :</b>
NEW YORK (moy. XII)	310	331	305	278	283	253	226	167	122	105	av. } NEW YORK.
p <sup>r</sup> 1 tonne métr. XII	317	340	289	277	263	243	197	126	123	91	XII. } per 1 metr. ton.
LONDRES 20,6% (moy. XII)	326	325	287 <sup>4</sup>	282	259	253	241	188	111	112	av. } LONDON 20.6%
p <sup>r</sup> 1 tonne métr. XII	348	313	295 <sup>4</sup>	258	259	245	230	116	102	117	XII. } per 1 metr. ton.
ALLEMAGNE 21% (moy. XII)	1.37	1.31	1.23	1.16	1.13	1.10	1.05	0.96	0.90	0.87	av. } GERMANY 21%
p <sup>r</sup> 1 kg d'azote XII		1.30	1.21	1.14	1.13	1.06	1.04	0.91	0.89	0.83	XII. } per 1 kg. of Nitrogen.

SOURCES : Statistiques nationales. Fédération brit. des producteurs de sulfate d'ammoniaque. Institut intern. d'Agriculture. Sources : National statistics. Brit. Sulphate of Ammonia Federation. International Institute of Agriculture.

Note. — Les statistiques se réfèrent au sulfate d'ammoniaque (NH<sub>4</sub>)<sup>2</sup>SO<sup>4</sup> obtenu comme sous-produit de la fabrication du coke et du gaz et au sulfate d'ammoniaque synthétique. Comme le sulfate d'ammoniaque effectivement produit représente seulement une partie de la production totale de l'ammoniaque, les statistiques de certains pays qui se réfèrent à l'équivalent en sulfate d'ammoniaque des composés ammoniacaux, se trouvent exagérées par rapport aux données relatives à la production du sulfate d'ammoniaque comme tel. (Ex. Etats-Unis, Allemagne et Royaume-Uni, séries B.)

Le contenu en azote du sulfate d'ammoniaque varie entre 20 et 21%.

Les chiffres se référant au sulfate obtenu comme sous-produit sont marqués d'un δ et ceux se rapportant au sulfate synthétique d'un ±. Dans certains cas, p. ex. au Canada, aux Pays-Bas, en Corée, en U.R.S.S., etc., la production d'azotes synthétiques a commencé au cours des dernières années.

Le tableau ne comprend pas certains pays producteurs peu importants. Les chiffres entre parenthèses ne sont pas compris dans les totaux.

\* Estimation.

<sup>1</sup> Etats-Unis : A. production effective de (NH<sub>4</sub>)<sup>2</sup>SO<sup>4</sup> obtenu comme sous-produit dans les cokeries et usines à gaz. La production effective de (NH<sub>4</sub>)<sup>2</sup>SO<sup>4</sup> synthétique dans l'industrie chimique est insignifiante. B. chiffres se rapportant aux sous-produits et à la production synthétique et comprenant, en plus des données relatives à la production effective (série A), l'équivalent en (NH<sub>4</sub>)<sup>2</sup>SO<sup>4</sup> des eaux ammoniacales et de l'ammoniaque anhydre. La part de la production synthétique dans le chiffre de 1929 (série B) a été (en milliers de tonnes) de 375.

<sup>2</sup> Allemagne : B. y compris l'équivalent en sulfate d'autres composés ammoniacaux.

<sup>3</sup> Royaume-Uni et Etat libre d'Irlande : A. production effective seulement. B. y compris l'équivalent en (NH<sub>4</sub>)<sup>2</sup>SO<sup>4</sup> des sels ammoniacaux.

<sup>4</sup> Cours de prix ; Londres : jusqu'à fin juillet 1926 : 21,1%. Le prix moyen de 1926 se réfère aux cinq derniers mois.

<sup>5</sup> Allemagne : jusqu'à juin 1929 : 20,6% ; de juillet 1929 à fin 1930 : 20,8% ; depuis 1931, prix moyen de 20,8% et de 21%.

Note. — The statistics refer to sulphate of ammonia (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> obtained as a by-product of the production of coke and gas, and to synthetic sulphate of ammonia. As the sulphate actually produced represents only a part of the total production of ammonia, the statistics of certain countries which show the sulphate equivalent of ammonia compounds obtained are exaggerated in comparison with data giving the production of sulphate of ammonia as such (e.g., United States, Germany and United Kingdom, series B).

The nitrogen content of ammonium sulphate varies from 20 to 21%.

The data referring to by-product sulphate are marked with a δ and those referring to synthetic sulphate with a ±. In certain countries — e.g., Canada, the Netherlands, Korea, the U.S.S.R., etc. — production of synthetic nitrogen began in recent years.

The table does not include some minor producers. Figures shown in brackets are not included in totals.

\* Estimate.

<sup>1</sup> United States : A. production of (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> obtained as by-product in coke-ovens and gas plants. The actual production of synthetic (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> in chemical plants is insignificant. B. figures referring to by-products and to synthetic production and including in addition to the actual output of (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> (series A) also the (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> equivalent of aqua, liquor and anhydrous ammonia. The share of the synthetic production in the 1929 figure (series B) was 375,000 metric tons.

<sup>2</sup> Germany : B. including sulphate equivalent of other ammonia compounds.

<sup>3</sup> United Kingdom and the Irish Free State : A. actual output only. B. including the (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> equivalent of ammonium salts.

<sup>4</sup> Price quotations, London : until end of July 1926 : 21.1%. The average price for 1926 refers to the last five months.

<sup>5</sup> Germany : until June 1929 : 20.6% ; from July 1929 to end of 1930 : 20.8% ; from 1931 : average price of 20.8% and 21%.

**Tableau 84. CYANAMIDE DE CALCIUM (CaCN<sub>2</sub>). — Table 84. CALCIUM CYANAMIDE (CaCN<sub>2</sub>).**  
Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Canada) . . . . .	66	82	87	90	125	229	150	a) 45	a) 36	.	NORTH AMERICA (Canada).
ASIE (Japon) <sup>1</sup> A B	123	125	141	120 (41)	160 (72)	161 (78)	228 (152)	168 (63)	181 (92)	...	A ASIA (Japan): B
EUROPE. . . . .	443	643	757	796	862	930	*915	*545	*550	...	EUROPE.
Allemagne* . . . . .	220	350	390	407	430	451	508	292	322	...	Germany*.
Belgique <sup>2</sup> . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	13	11	...	Belgium <sup>2</sup> .
France . . . . .	44	50	55	53	55	64	70	47	46	...	France.
Italie . . . . .	43	38	45	39	55	68	102	85	79	137	Italy.
Norvège . . . . .	—	7	21	34	57	72	50	19	26	20	Norway.
Pologne . . . . .	51	86	118	143	155	163	84	36	11	8	Poland.
Roumanie . . . . .	9	12	14	18	17	18	6	1	...	...	Roumania.
Suède . . . . .	28	34	37	24	13	18	—	—	—	...	Sweden.
Suisse . . . . .	20	27	27	26	23	10	16	1	2	...	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . . .	3	5	14	22	25	31	27	16	21	...	Czechoslovakia.
Yougoslavie <sup>3</sup> . . . . .	25	34	36	30	32	35	32	20	21	(E.)26	Yugoslavia. <sup>3</sup>
TOTAL . . . . .	631	850	985	1,006	1,147	1,320	*1,293	*730	*810	...	TOTAL.
Priz en francs-or : ALLEMAGNE 22-22,5% <sup>3</sup> ; moy. pour 1 kg d'azote. XII	1.28	1.18	1.12	1.07	1.05	1.03	0.99	0.96	0.90	0.88	Prices in gold francs : av. { GERMANY XII. 22-22,5% <sup>3</sup> ; per 1 kg of nitrogen.
		1.18	1.11	1.05	1.05	1.02	0.98	0.93	0.90	0.87	

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, informations directes). Institut international d'Agriculture.  
SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture

Note. — Le contenu en azote du cyanamide de calcium, appelé aussi « chaux azotée », varie et tend à augmenter ; il n'est généralement pas inférieur à 15 % et dépasse à présent souvent 20 %. Une partie de la production du cyanamide est utilisée en vue de la production de sulfate d'ammoniaque. (Voir note<sup>1</sup>)  
Les cours de prix se réfèrent au prix d'un kg d'azote pur contenu dans le cyanamide.

\* Estimation. a) Douze mois finissant le 30.VI.

<sup>1</sup> Japon : A. Y compris le cyanamide ayant servi à la fabrication de sulfate d'ammoniaque. Les données nettes figurent sous B.

<sup>2</sup> Belgique, Yougoslavie : données de l'Annuaire Lambert.

<sup>3</sup> Cours de prix : jusqu'à VI. 1929 : 18-22 % ; VII. 1929-VI. 1931 : 20,5-23,5 % ; depuis VII. 1931 : 20-21 %.

Note. — The nitrogen content of calcium cyanamide (also called "lime nitrogen") varies and tends to increase ; it is generally not less than 15 % and now often exceeds 20 %. A certain proportion of the output of cyanamide is used for producing sulphate of ammonia (see note<sup>1</sup>).

The price quotations refer to the price of one kg of pure nitrogen contained in the cyanamide.

\* Estimate. a) Twelve months ending 30.VI.

<sup>1</sup> Japan : A. Including cyanamide used for producing sulphate of ammonia. The net figures are given under B.

<sup>2</sup> Belgium, Yugoslavia : data published by Annuaire Lambert.

<sup>3</sup> Price quotations : until June 1929, 18-22 % ; VII.1929-VI.1931 : 20.5-23.5 % ; since July 1931 : 20-21 %.

**Tableau 85. PRODUCTION ET CONSOMMATION MONDIALE D'AZOTE.**  
**Table 85. WORLD PRODUCTION AND CONSUMPTION OF NITROGEN.**  
Milliers de tonnes métriques. — Metric tons (000's omitted).

	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1931/32	1932/33	
<b>PRODUCTION :</b>										<b>PRODUCTION :</b>
Sulfate d'ammoniaque	533.3	585.9	628.2	735.0	861.0	866.5	708.7	823.9	840.8	Sulphate of ammon.
Sous-produits . . . . .	278.3	296.7	328.2	368.0	376.0	424.4	359.6	301.7	266.7	By-product.
Synthétique . . . . .	255.0	289.2	300.0	367.0	485.0	442.1	349.1	522.3	574.1	Synthetic.
Cyanamide de calcium	115.0	150.0	180.0	198.0	192.0	263.8	200.9	134.6	171.7	Calcium Cyanamide.
Nitrate de chaux . . . . .	25.0	30.0	81.0	105.0	136.0	130.5	110.6	78.9	111.2	Nitrate of Lime.
Nitrate du Chili . . . . .	367.5	399.4	199.6	390.0	490.0	464.0	250.0	170.0	70.8	Chile Nitrate.
Autres formes d'azote	113.5	168.4	233.7	296.0	434.0	478.7	424.1	377.8	470.6	Other forms of Nitr.
Sous-produits . . . . .	47.4	47.7	60.3	64.0	51.0	51.4	30.9	30.0	28.4	By-product.
Synthétique . . . . .	66.1	120.7	183.4	242.0	383.0	427.3	393.2	347.8	442.2	Synthetic.
Production totale . . . . .	1,154.3	1,333.7	1,322.5	1,724.0	2,113.0	2,203.5	1,694.3	1,585.2	1,665.0	Total Production.
<b>CONSOMMATION :</b>										<b>CONSOMMATION :</b>
Azote fabriqué . . . . .	786.8	934.3	1,091.2	1,249.7	1,452.6	1,586.9	1,377.0	1,417.1	1,624.2	Manufact. Nitrogen.
Nitrate du Chili . . . . .	363.0	324.2	275.1	392.7	419.5	363.9	244.3	138.2	129.3	Chile Nitrate.
Consommation totale . . . . .	1,149.8	1,258.5	1,366.3	1,642.4	1,872.1	1,950.8	1,621.3	1,555.3	1,753.5	Total Consumption
dont : pour l'agriculture . . . . .	1,020.0	1,117.0	1,190.0	1,460.0	1,670.0	1,750.0	1,455.0	1,412.0	1,597.0	of which : agricultural.

SOURCE : Fédération britannique des producteurs de Sulfate d'ammoniaque. — British Sulphate of Ammonia Federation.

Note. — Le tableau ci-dessus, qui se réfère aux années finissant le 30 juin, indique le contenu estimé en azote pur de tous les produits azotés employés comme engrais ou dans des buts industriels. Comme on ne dispose pas de données suffisantes pour plusieurs pays producteurs, les chiffres représentent en partie des évaluations approximatives.

Note. — The above table, referring to fertilizer years ending on June 30th, shows the estimated content in terms of pure nitrogen of all nitrogen products, whether utilised as fertilisers or for industrial purposes. As for several producing countries sufficient data are not available, the above figures are in part conjectural.

**Tableau 86. PHOSPHATES NATURELS. — Table 86. NATURAL PHOSPHATES.**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE</b> . . . . .	4,094	4,306	4,618	5,721	5,142	5,136	6,347	3,979	3,600	...	<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	681	815	929	919	876	747	847	565	569	600	Algeria.
Egypte . . . . .	88	107	232	279	201	215	313	257	350	...	Egypt.
Madagascar . . . . .	0.7	0.5	6	6	8	13	11	8	7	...	Madagascar.
Maroc français . . . . .	462	692	883	1,442	1,268	1,650	1,850	1,001	995	960	French Morocco.
Tunisie . . . . .	2,862	2,691	2,568	3,075	2,789	2,511	3,326	2,148	1,678	1,810	Tunis.
<b>AMÉRIQUE DU NORD.</b>											<b>NORTH AMERICA.</b>
Etats-Unis . . . . .	2,891	3,306	3,650	3,074	3,580	3,883	4,014	2,619	1,767	...	United States.
<b>AMÉRIQUE CENTRALE.</b>											<b>CARIBBEAN.</b>
Curaçao (E.) . . . . .	100	82	107	109	104	103	88	81	64	...	Curaçao. (E.)
<b>ASIE (sans U.R.S.S.).</b> . . . .	226	229	255	215	193	157	180	101	108	...	<b>ASIA. (excl. U.S.S.R.)</b>
Ile Christmas (E.) . . . . .	127	112	131	119	114	122	122	67	86	93	Christmas Island. (E.)
Indes néerl. . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	3	8	Netherl. Indies.
Indochine . . . . .	12	30	15	21	20	20	30	13	—	—	Indo-China.
Japon . . . . .	86	87	109	75	59	15	23	21	19	41	Japan.
<b>U.R.S.S.*</b> . . . . .	21	36	71	69	—	81	224	330	460	...	<b>U.S.S.R.*</b>
<b>EUROPE (sans U.R.S.S.).</b>	255	253	292	260	250	236	210	170	118	...	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.).</b>
Belgique . . . . .	26	15	30	40	16	40	40	49	26	...	Belgium.
Espagne . . . . .	7	5	6	4	8	8	5	8	8	...	Spain.
Estonie . . . . .	—	2	4	4	7	8	5	5	1	...	Estonia.
France . . . . .	222	231	252	212	219	180	160	108	83	...	France.
Pologne <sup>1</sup> . . . . .	—	—	—	(18)	(20)	(39)	(11)	—	—	...	Poland. <sup>1</sup>
<b>Océanie</b> . . . . .	659	633	688	835	795	924	730	566	* 825	...	<b>OCEANIA.</b>
Etabliss. français * . . . . .	90	81	129	141	187	263	172	111	121	79	French Settlements.*
Ile Nauru (mandat)(E.) . . . . .	236	228	279	323	324	331	276	249	425	...	Nauru Isl. (mand.)(E.)
Ile Océan (E.) a) . . . . .	193	210	191	263	194	238	211	132	200	...	Ocean Island (E.) a).
Ile Palaos (mand. jap.) . . . . .	82	102	79	98	79	86	73	70	79	92	Palau Isl. (Jap.mand.)
Nouvelle-Calédonie . . . . .	8	12	10	10	11	6	—	4	—	...	New Caledonia.
<b>TOTAL<sup>2</sup></b> . . . . .	8,240	8,840	9,680	10,280	*10,150	10,520	11,800	7,850	* 6,940	...	<b>TOTAL.<sup>2</sup></b>
<b>Prix en francs-or.</b>											<b>Price in gold francs.</b>
FLORIDE, land- pebble, 68 % p-1 tonne métr. } moy. XII	13.1 12.0	14.1 16.3	18.3 18.3	17.5 17.5	17.8 18.1	18.1 18.1	18.1 18.1	18.1 18.1	18.1 18.1	14.3 10.9	av. XII } FLORIDA, land- pebble, 68 % per 1 metr. ton.
ALGÉRIE, TUNI- SIE 53-63 % f. o. b. pour 10 kg de phosphate tri- calciqne } moy. XII	. .	. .	0.26 0.26	0.29 0.29	0.29 0.29	0.29 0.29	0.32 0.32	0.30 0.30	0.30 0.30	0.30 0.30	av. XII } ALGERIA, TUNIS, 53- 63 % f.o.b.; per 10 kg of trical- cium phosphate.

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, informations directes). Institut International d'Agriculture.  
SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

Note. — Dans la majorité des cas, les statistiques se réfèrent à des minerais bruts avec une teneur en phosphate variable. Cette teneur est exprimée généralement en phosphate tricalcique (PO<sub>4</sub>)<sup>3</sup>Ca, mais parfois en acide phosphorique (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>). (Pour obtenir l'équivalent en phosphate tricalcique d'un pourcentage exprimé en P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, on le multiplie par 2,1349).

Voici la teneur approximative des minerais en phosphate tricalcique : Algérie, Tunisie 53-70 % ; Belgique 30 % ; Egypte 59-70 % ; Maroc 77 % ; Etats-Unis 68-77 % ; Curaçao 86 % ; Indochine, phosphate moulu, 44 % ; Iles Christmas 73 et même 86 % ; Japon 75 % ; Indes néerl. 55-66 % ; Espagne 65 % ; France 10-44 %, principalement 35-40 % ; Nauru 85-88 % ; Ile de l'Océan 78-90 % ; Etablissements français de l'Océanie (Ile Makatea), jusqu'à 85 %.

Les phosphates bruts sont utilisés principalement à la fabrication de superphosphates qui figurent dans le tableau 87 ci-après et à un degré moindre comme engrais.

\* Estimation. (E.) Exportations.

a) Année finissant le 30 juin.

<sup>1</sup> Pologne : chiffres non compris dans les totaux.

<sup>2</sup> De faibles quantités sont produites en Allemagne, en Grèce, en Norvège, au Canada, aux Indes, en Chine, à Formose, en Australie et en Nouvelle-Zélande.

Note. — In the majority of cases, the statistics refer to crude mineral with a variable phosphate content. This content is generally expressed in terms of tricalcium phosphate (PO<sub>4</sub>)<sup>3</sup>Ca, but sometimes in terms of phosphoric acid (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>). (To obtain the equivalent, in terms of tricalcium phosphate, of a percentage expressed in terms of P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> the latter should be multiplied by 2.1349).

The approximate content of the mineral in terms of tricalcium phosphate is as follows : Algeria and Tunis 53-70 % ; Belgium 30 % ; Egypt 59-70 % ; Morocco 77 % ; United States 68-77 % ; Curaçao 86 % ; Indo-China (ground phosphate) 44 % ; Christmas Islands 73 and even as much as 86 % ; Japan 75 % ; Neth. Indies 55-66 % ; Spain 65 % ; France 10-44 % (for the most part 35-40 % ; Nauru 85-88 % ; Ocean Island 78-90 % ; French Settlements in Oceania (Makatea Island) up to 85 %.

The crude phosphates are used chiefly for the manufacture of superphosphates (see Table 87), and in a lesser degree as fertilisers.

\* Estimate. (E.) Exports.

a) Year ending on June 30th.

<sup>1</sup> Poland : figures not included in totals.

<sup>2</sup> Small amount produced in Germany, Greece, Norway, Canada, India, China, Formosa, Australia and New Zealand.

**Tableau 87. SUPERPHOSPHATES DE CHAUX. — Table 87. SUPERPHOSPHATES OF LIME.**  
 Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	*1933	COUNTRY
<b>AFRIQUE</b> . . . . .	<b>*120</b>	<b>130</b>	<b>169</b>	<b>152</b>	<b>164</b>	<b>163</b>	<b>151</b>	<b>198</b>	<b>123</b>	...	<b>AFRICA.</b>
Algérie . . . . .	82	84	97	86	98	99	73	70	59	...	Algeria.
Maroc . . . . .	23	23	34	25	26	29	29	25	24	28	Morocco.
Tunisie . . . . .	22	22	38	41	40	35	49	43	40	19	Tunis.
<b>AMÉRIQUE DU NORD<sup>1</sup> A.</b> . . . . .	<b>2,951</b>	<b>3,494</b>	<b>3,447</b>	<b>3,357</b>	<b>4,076</b>	<b>3,940</b>	<b>4,185</b>	<b>2,579</b>	<b>1,723</b>	...	<b>NORTH AMERICA<sup>1</sup> A.</b>
Canada . . . . .	3	5	1	1	5	1	a) 16	a) 27	a) 47	...	Canada.
Etats-Unis <sup>1</sup> A. . . . .	2,948	3,489	3,446	3,356	4,071	3,939	4,169	2,552	1,676	2,520	United States <sup>1</sup> A.
B. . . . .	..	3,716	..	3,707	..	3,749	..	3,169	..	..	B.
<b>ASIE (sans U.R.S.S.)</b> . . . . .	<b>606</b>	<b>690</b>	<b>800</b>	<b>951</b>	<b>941</b>	<b>962</b>	<b>971</b>	<b>878</b>	<b>1,058</b>	...	<b>ASIA (excl.U.S.S.R.)</b>
Japan . . . . .	593	674	786	935	926	947	957	862	1,042	...	Japan.
Formose . . . . .	13	16	14	16	15	15	14	16	16	...	Formosa.
<b>U. R. S. S.*</b> . . . . .	<b>29</b>	<b>55</b>	<b>94</b>	<b>100</b>	<b>151</b>	<b>231</b>	<b>355</b>	<b>474</b>	<b>614</b>	<b>680</b>	<b>U.S.S.R. *</b>
<b>EUROPE (sans l'U.R.S.S.)</b> . . . . .	<b>*7,218</b>	<b>*8,186</b>	<b>8,382</b>	<b>8,367</b>	<b>8,289</b>	<b>9,104</b>	<b>8,624</b>	<b>6,033</b>	<b>5,970</b>	...	<b>EUROPE (excl. U.S.S.R.)</b>
Allemagne . . . . .	550	692	696	739	792	843	865	509	639	685	Germany.
Autriche . . . . .	10	13	33	49	46	51	41	31	32	...	Austria.
Belgique . . . . .	383	581	530	569	400	433	376	311	305	...	Belgium.
Danemark . . . . .	*200	208	277	276	238	289	347	*230	*170	*260	Denmark.
Espagne . . . . .	696	723	829	864	895	973	1,000	888	*994	...	Spain.
Finlande . . . . .	25	24	22	20	47	40	33	22	38	...	Finland.
France . . . . .	2,304	2,381	2,430	2,215	2,265	2,430	2,129	1,504	1,357	...	France.
Grèce . . . . .	20	29	34	30	38	84	65	36	32	29	Greece.
Hongrie . . . . .	60	*70	110	120	160	146	79	2	6	...	Hungary.
Italie . . . . .	1,242	1,529	1,475	1,372	1,151	1,314	1,383	792	667	1,003	Italy.
Lettonie . . . . .	—	—	—	34	46	48	47	34	41	...	Latvia.
Lithuanie . . . . .	—	—	—	—	25	44	45	43	37	...	Lithuania.
Norvège . . . . .	7	10	13	14	15	25	24	10	21	21	Norway.
Pays-Bas . . . . .	482	572	593	631	645	633	659	494	501	475	Netherlands.
Pologne . . . . .	111	192	161	240	263	304	193	72	45	...	Poland.
Portugal . . . . .	100	100	135	150	182	227	234	180	203	...	Portugal.
Roumanie . . . . .	1	2	9	11	12	15	24	6	—	...	Roumania.
Royaume-Uni <sup>1</sup> . . . . .	543	538	529	519	507	607	569	468	532	...	United Kingdom <sup>1</sup>
Suède . . . . .	178	240	231	219	243	236	258	219	193	...	Sweden.
Suisse . . . . .	33	27	27	26	25	28	27	20	19	...	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . . .	240	207	191	202	218	245	183	130	124	...	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	33	48	57	67	76	89	43	32	8	...	Yugoslavia.
<b>Océanie</b> . . . . .	<b>*616</b>	<b>*962</b>	<b>921</b>	<b>1,028</b>	<b>1,153</b>	<b>1,183</b>	<b>1,170</b>	<b>890</b>	<b>872</b>	...	<b>OCEANIA.</b>
Australie a) . . . . .	525	832	737	748	885	914	947	671	570	...	Australia a).
Nouv.-Zélande b) . . . . .	*91	*130	184	280	268	269	223	219	302	...	New Zealand b).
<b>TOTAL<sup>1</sup> A.</b> . . . . .	<b>*11,540</b>	<b>*13,520</b>	<b>13,810</b>	<b>13,950</b>	<b>14,770</b>	<b>15,580</b>	<b>15,460</b>	<b>10,990</b>	<b>10,360</b>	...	<b>TOTAL<sup>1</sup> A.</b>
B. . . . .	..	*13,740	..	14,300	..	15,390	..	11,600	..	..	B.
<b>Priz en francs-or.</b>											<b>Prices in gold francs.</b>
BALTIMORE 16% pour 1 tonne métr. { moy. XII	46.1	53.4	54.8	48.8	53.1	55.6	49.3	44.3	41.6	25.6	av. BALTIMORE 16% per 1 metr. ton.
FRANCE 14% pour 1 tonne métr. { moy. XII	55.2	50.9	51.5	62.8	55.6	60.1	62.7	58.9	51.5	52.5	av. FRANCE 14% per 1 metr. ton.
ALLEMAGNE 18% pour 1 kg de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> { moy. XII	0.59	0.52	0.50	0.46	0.44	0.47	0.46	0.44	0.41	0.40	av. GERMANY 18% per 1 kg of P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, informations directes). Institut international d'Agriculture.  
 Sources : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

Note. — Les statistiques se réfèrent tantôt à tous les superphosphates (superphosphates minéraux obtenus à l'aide de phosphates et superphosphates d'os), tantôt seulement aux superphosphates minéraux. Le contenu en acide phosphorique (PO<sub>4</sub>) varie; il n'est en règle générale pas inférieur à 12%, mais peut dépasser pour certains superphosphates, dits doubles, 35%. Il est pour le Maroc, l'Allemagne, le Danemark et la Norvège, en moyenne de 18%, de 14% pour la Belgique, les Pays-Bas, l'Italie et la France, de 20% pour la Suède, l'Australie et la Nouvelle-Zélande, de 16,6-17,7% pour la Tchécoslovaquie, de 14-16% pour le Royaume-Uni, de 16% pour la Pologne, de 12-14% pour le Portugal, de 18-20% pour l'Espagne, de 15-19,5% pour le Japon et de 16-18% pour les Etats-Unis. Pour la Finlande il était avant 1931 de 18,5%; depuis 1931 une partie importante est de 25%. Le pourcentage pour l'U.R.S.S. varie généralement entre 13,5% et 18%, mais il est parfois au-dessous de 13%.

\* Estimation. Douze mois finissant : a) 30. VI. b) 31. III de l'année suivante.

<sup>1</sup> Etats-Unis : y compris l'équivalent des superphosphates contenus dans les engrais mixtes. A. Seulement la production des fabriques d'engrais. B. Production totale selon les recensements bisannuels, y compris les usines chimiques.

<sup>1</sup> Royaume-Uni et l'Etat libre d'Irlande.

Note. — Some of the statistics cover all superphosphates (mineral superphosphates obtained from phosphates, and bone superphosphates), while others cover only mineral superphosphates. The phosphoric acid (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) content varies; it is seldom less than 12%, and in certain "double" superphosphates it may exceed 35%. It is generally about 18% for Morocco, Germany, Denmark and Norway, 14% for Belgium, the Netherlands, Italy and France, 20% for Sweden, Australia and New Zealand, 16.6-17.7% for Czechoslovakia, 14-16% for the United Kingdom, 16% for Poland, 12-14% for Portugal, 18-20% for Spain, 15-19.5% for Japan and 16-18% for the United States. For Finland it was, prior to 1931, 18.5%. Since 1931 an important part is 25%. The percentage for the U.S.S.R. varies generally from 13.5% to 18%, but is sometimes below 13%.

\* Estimate. Twelve months ending : a) 30. VI. b) 31. III of the following year.

<sup>1</sup> United States : including superphosphate equivalent in mixed fertilisers. A. Production of fertiliser establishments only. B. Total production according to biennial censuses, including chemical factories.

<sup>1</sup> United Kingdom and the Irish Free State.

**Tableau 88. SCORIES DE DÉPHOSPHORATION. — Table 88. BASIC SLAG.**  
Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	*1933	COUNTRY
Allemagne . . . . .	1,065	1,303	1,397	1,742	1,639	1,886	1,313	900	533	...	Germany.
Belgique* . . . . .	612	546	723	887	956	1,025	992	593	577	...	Belgium.*
France . . . . .	1,013	1,165	1,284	1,332	1,594	1,637	1,361	1,294	787	...	France.
Luxembourg . . . . .	441	466	522	571	598	636	531	431	401	...	Luxemburg.
Pologne . . . . .	26	21	72	26	3	—	—	—	—	...	Poland.
Royaume-Uni <sup>1</sup> A †	(791)	(724)	(461)	(676)	(674)	—	—	—	—	...	United Kingdom <sup>1</sup> A. †
B . . . . .	308	269	188	210	222	325	244	168	163	...	B.
Sarre . . . . .	223	250	283	310	330	345	310	258	238	267	Saar.
Suède . . . . .	8	7	12	10	10	14	15	10	8	...	Sweden.
Tchécoslovaquie . . . . .	120	138	126	145	155	151	126	112	66	...	Czechoslovakia.
<b>TOTAL<sup>2</sup> . . . . .</b>	<b>3,815</b>	<b>4,165</b>	<b>4,605</b>	<b>5,230</b>	<b>5,510</b>	<b>6,020</b>	<b>4,890</b>	<b>3,770</b>	<b>2,770</b>	...	<b>TOTAL.<sup>2</sup></b>
<i>Priz en francs-or.</i>											<i>Prices in gold francs.</i>
FRANCE 18%* { moy.	41	37	44	45	45	52.5	52	48	47	45.7	av. } FRANCE 18%*
pr 1 tonne métr. { XII	39	31	55	44	46	53	51	47.5	45.7	45.7	XII. } per 1 metr. ton.
LONDRES 13,8% { moy.	60	66	77	71	63	53	53	49	37	36	av. } LONDON 13,8%
pr 1 tonne métr. { XII	63	68	82	69	60	53	53	35	36	35	XII. } per 1 metr. ton.
ALLEMAGNE 15%†/moy.	0.37	0.39	0.42	0.36	0.31	0.39	0.39	0.31	0.28	...	av. } GERMANY 15%†
pr 1 kg de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> { XII	0.34	0.42	0.37	0.28	0.37	0.40	0.40	0.24	0.31	...	XII. } per 1 kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> .

Note. — Le contenu en acide phosphorique (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) des scories, appelées également « scories Thomas », varie pour l'Europe généralement de 14-19 % ; les scories lorraines contiennent environ 18-23 % ; les scories américaines sont à faible dosage (environ 7 %). Les statistiques nationales ne distinguent généralement pas entre les quantités totales produites et les scories moulées utilisées comme engrais.

\* Estimation. † Chiffres non compris dans les totaux.  
<sup>1</sup> Royaume-Uni : A. Production totale de scories brutes.  
<sup>2</sup> Scories moulées, utilisées comme engrais.  
<sup>3</sup> Non compris les scories, à faible dosage, de l'Amérique du Nord, dont la production s'élève à environ 30,000 tonnes.  
<sup>4</sup> France, prix : jusqu'à la fin de 1925, 16 %.  
<sup>5</sup> Allemagne, prix : depuis 1929, 16 %.

Note. — The phosphoric acid (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) content of the slag, called also "Thomas slag" varies in European countries generally from 14-19 % ; the content of the slag from Lorraine is about 18-23 % ; the American slag has a low content (about 7 %). The national statistics do not usually distinguish between total gross production and slag actually ground and utilised as fertiliser.

\* Estimate. † Figures not included in the totals.  
<sup>1</sup> United Kingdom : A. Total production of crude slag.  
<sup>2</sup> Slag ground and used as fertiliser.  
<sup>3</sup> Not including the low content slag of North America, the production of which amounts to some 30,000 tons.  
<sup>4</sup> France, prices : until the end of 1925, 16 %.  
<sup>5</sup> Germany, prices : since 1929, 16 %.

**Tableau 89. SELS POTASSIQUES (en potasse pure K<sub>2</sub>O).**

**Table 89. POTASH (in terms of Pure Potash K<sub>2</sub>O).**

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	*1933	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Etats-Unis) <sup>1</sup> . . . . .	21	23	21	39	54	56	56	58	56	130	NORTH AMERICA (United States). <sup>1</sup>
ASIE* . . . . .	5	4	3	4	3	3	3	5	6	...	ASIA.*
Inde (brit.)** . . . . .	4	3	2	3	2	2	2	3	4	...	India.**
Japon* . . . . .	1	1	1	1	1	1	1.4	2	2	...	Japan.*
EUROPE . . . . .	1,821	1,951	1,716	1,982	2,220	2,407	2,241	1,538	1,289	...	EUROPE.
Allemagne . . . . .	1,014	1,575	1,263	1,518	1,691	1,783	1,609	1,078	871	...	Germany.
Espagne* . . . . .	—	3	8	17	24	24	29	28	55	...	Spain.*
France . . . . .	289	337	404	402	447	531	546	381	305	326	France.
Pologne . . . . .	18	36	41	45	58	64	57	51	58	...	Poland.
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>1,850</b>	<b>1,980</b>	<b>1,740</b>	<b>2,025</b>	<b>2,250</b>	<b>2,470</b>	<b>2,300</b>	<b>1,600</b>	<b>1,350</b>	...	<b>TOTAL.</b>
<i>Priz en francs-or</i>											<i>Prices in gold francs</i>
pur : pr 1 kg de K <sub>2</sub> O											per 1 kg of pure K <sub>2</sub> O :
ALLEMAGNE { moy.	0.14	0.15	0.15	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	...	av. } GERMANY
18-22% { XII	.	.	0.16	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17	...	XII. } 18-22%.
FRANCE { moy.	0.14	0.14	0.13	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	av. } FRANCE
minimum 12% { XII	0.15	0.12	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	XII. } minimum 12%

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, informations directes). Institut international d'Agriculture. SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

Note. — Le tableau indique, en règle générale, le contenu en potasse pure (K<sub>2</sub>O) de divers sels extraits. Ce contenu varie ; il est en Europe de 12-15 % pour le kaïnite, de plus de 17 % pour le sylvinite et de 9-12 % pour le carnallite. La potasse est produite dans certains autres pays, notamment en Erythrée, en Tunisie, au Chili, en Corée et dans l'U. R. S. S.

\* Estimate.  
<sup>1</sup> États-Unis : production industrielle.  
<sup>2</sup> Inde : contenu approximatif de nitrates potassiques exportés.  
<sup>3</sup> France 1933 : production industrielle. Le chiffre correspondant pour 1932 était : 321.

Note. — The table shows, as a rule, the potash (K<sub>2</sub>O) content of various ores mined. This content varies ; in Europe it is 12-15 % for kaïnite, over 17 % for sylvinite and 9-12 % for carnallite. Potash is likewise produced in some other countries — e.g., Eritrea, Tunis, Chile, Korea and the U. S. S. R.

\* Estimate.  
<sup>1</sup> U.S.A. : industrial production.  
<sup>2</sup> India : approximate content of potash nitrates exported.  
<sup>3</sup> France 1933 : industrial production. The corresponding figure for 1932 was 321.

**Tableau 90. SOUFRE. — Table 90. SULPHUR.**  
 a) Production effective en milliers de tonnes métriques.  
 (a) Actual production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Etats-Unis) <sup>1</sup>	1,240	1,432	1,920	2,146	2,014	2,400	2,000	2,163	904	1,420	NORTH AMERICA. (United States) <sup>1</sup>
AMÉRIQUE DU SUD (Chili) <sup>2</sup>	10	9	9	12	16	16	13	12	9	...	SOUTH AMERICA. (Chile) <sup>2</sup>
ASIE <sup>3</sup>	49	51	51	63	71	67	68	65	* 93	* 128	ASIA <sup>3</sup>
Formose <sup>4</sup>	1.9	2.6	3.2	2.3	0.8	0.5	0.5	0.8	...	...	Formosa <sup>4</sup>
Indes néerl. <sup>5</sup>	—	—	—	0.4	0.4	1.6	5.6	1.7	7.6	11	Neth. Indies.
Japon <sup>6</sup>	47	48	48	61	70	65	62	62	85	116	Japan <sup>6</sup>
EUROPE	331	302	317	346	344	358	388	385	* 84	...	EUROPE.
Espagne <sup>7</sup>	14	11	12	16	16	13	18	11	* 9	...	Spain <sup>7</sup>
Italie	317	291	305	330	328	345	370	374	375	402	Italy.
TOTAL*	1,630	1,794	2,297	2,567	2,446	2,841	3,070	2,625	* 1,300	* 1,970	TOTAL*.
Prix en francs-or par tonne métrique.											Price in gold francs per metric ton.
NEW-YORK : soufre brut f. o. b. mines	{ moy. XII. 74	{ 78	{ 94	{ 94	{ 95	{ 99	{ 99	{ 99	{ 99	{ 80	av. } NEW YORK. raw sulphur f. o. b. mines.
CATANIA : soufre jaune, sup.	{ moy. XII. 104	{ 112	{ 120	{ 130	{ 125	{ 125	{ 125	{ 127	{ 119	{ 92	av. } CATANIA. yellow sup.
	{ 103	{ 114	{ 129	{ 126	{ 125	{ 125	{ 125	{ 128	{ 95	{ 85	XII. } Italy.

b) Contenu en soufre de pyrites extraites (milliers de tonnes métriques).  
 (b) Sulphur content of pyrites mined (000's omitted).

AFRIQUE Algérie	8.4	6.0	5.4	6.0	6.4	8.1	7.6	9.8	10	...	AFRICA. Algeria.
AMÉRIQUE Canada	*77	*66	*100	*146	146	157	151	153	90	131	AMERICA. Canada <sup>1</sup>
Etats-Unis <sup>2</sup>	8.8	6.9	8.2	23	31	35	25	29	24	26	United States <sup>2</sup>
ASIE* Chypre	*68	*79	*92	*123	115	122	126	124	66	105	ASIA*. Cyprus.
Japon <sup>3</sup>	170	230	270	330	400	430	380	350	410	...	Japan <sup>3</sup>
EUROPE Allemagne	71	(E.)88	84	102	124	148	131	98	82	...	EUROPE. Germany.
Autriche	100	140	190	230	270	280	250	250	330	380	Austria.
Espagne	*1,770	*2,426	2,602	2,660	2,468	2,634	2,583	*2,000	* 1,850	...	Spain.
Finlande <sup>4</sup>	48	82	99	150	146	150	124	97	75	...	Finland <sup>4</sup>
France	6.0	5.7	5.1	3.2	2.0	—	—	—	—	...	France.
Grèce	1,028	1,540	1,658	1,608	1,440	1,425	1,366	...	...	...	Greece.
Italie	3	9	6	5	12	30	33	40	41	...	Italy.
Norvège	84	90	91	91	92	92	90	89	88	77	Norway.
Portugal <sup>5</sup>	*35	*32	40	49	45	64	85	67	42	...	Portugal <sup>5</sup>
Roumanie <sup>6</sup>	237	244	273	286	257	306	315	300	238	289	Roumania <sup>6</sup>
Suède	173	267	272	267	322	324	324	160	319	380	Sweden.
Tchécoslovaquie	110	109	105	150	121	192	199	144	141	...	Czechoslovakia.
TOTAL*	13	11	17	10	10	10	10	10	2	34	TOTAL*.
	26	27	27	32	12	32	28	23	28	34	
	6.4	8.9	9.0	9.2	9.3	9.1	8.6	8.2	6.6	...	
	2,030	2,750	2,970	3,140	3,020	3,220	3,120	2,600	2,360	...	

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, communications directes) ; Imperial Institute.

SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information) ; Imperial Institute.

Note. — La partie a) du tableau comprend en règle générale la production réelle du soufre en provenance des mines situées dans les pays mêmes. Ces statistiques ne sont toutefois pas entièrement homogènes, vu qu'elles se rapportent dans quelques cas au minéral de soufre ou à la production industrielle du soufre raffiné.

Les pyrites dont le contenu en soufre est donné sous b) sont utilisées par l'industrie telles quelles. (La production des pyrites mêmes était donnée au tableau 67 de l'édition précédente de l'Annuaire). Dans certains cas on a utilisé pour le calcul du contenu en soufre, faute de données détaillées, des pourcentages fixes, correspondant approximativement au contenu moyen. P. ex. Etats-Unis et Roumanie : 40 % ; Chypre et Portugal : 50 % ; Japon : 45 %.

\* Estimation. (E.) Exportations.

<sup>1</sup> Etats-Unis : soufre brut.

<sup>2</sup> Chili, Formose : minéral de soufre.

<sup>3</sup> Asie : non compris la Chine, dont la production est estimée à 6 milliers de tonnes.

<sup>4</sup> Japon : soufre raffiné ; le soufre brut utilisé a été en partie importé.

<sup>5</sup> Espagne : contenu en soufre de minéral extrait.

<sup>6</sup> Canada : non compris les quantités de soufre contenues dans les gaz Bessemer employés dans la production d'acide sulfurique.

<sup>7</sup> Etats-Unis, Finlande : y compris le contenu en soufre des concentrés de pyrites et des résidus.

Note. — Part (a) of the above table refers, as a rule, to the actual sulphur production from the mines lying in the respective countries. These statistics are, however, not entirely homogeneous, since they refer in some cases to sulphur ore or to the industrial production of refined sulphur.

Pyrites, the sulphur content of which is given under (b) above, are utilised as such in industry. (The production of actual pyrites was given in table 67 of the last issue of this Year-Book.) In some cases, where detailed data on the sulphur content are not available, fixed percentages, corresponding roughly to the average sulphur content, were utilised—e.g., United States and Roumania : 40 % ; Cyprus and Portugal : 50 % ; Japan : 45 %.

\* Estimate. (E.) Exports.

<sup>1</sup> United States : raw sulphur.

<sup>2</sup> Chile, Formosa : sulphur ore.

<sup>3</sup> Asia : excluding China, the production of which is estimated at 6 thousand tons.

<sup>4</sup> Japan : refined sulphur produced in part from imported raw sulphur.

<sup>5</sup> Spain : sulphur content of ore mined.

<sup>6</sup> Canada : not including sulphur contained in Bessemer gases used in the manufacture of sulphuric acid.

<sup>7</sup> United States, Finland : including sulphur content of pyrites concentrates and tailings.



**Tableau 91. NOMBRES-INDICES DE LA PRODUCTION MONDIALE DES DENRÉES ALIMENTAIRES BRUTES ET DES MATIÈRES PREMIÈRES**

**Table 91. INDICES OF WORLD PRODUCTION OF CRUDE FOODSTUFFS AND INDUSTRIAL RAW MATERIALS**

Moyenne de 1925-1929 = 100. — Average for 1925-1929 = 100.

Continents et Groupes de produits.	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	Continents and Groups of Products
<b>MONDE</b>										<b>WORLD</b>
INDICE GÉNÉRAL . . . . .	96	96	99	103	106	103	98	95	97	GENERAL INDEX.
DENRÉES ALIMENTAIRES BRUTES . .	98	97	99	103	103	104	102	104	103	CRUDE FOODSTUFFS.
Denrées d'origine végétale . . .	99	98	99	103	101	104	*100	104	101	Cereals and other food crops
<i>dont Céréales . . . . .</i>	100	99	99	103	100	102	* 98	104	100	<i>of which Cereals.</i>
Viande * . . . . .	94	96	100	104	105	106	105	104	...	Meat *.
Vin et houblon . . . . .	109	79	96	109	107	92	101	104	96	Wine and hops.
Café, thé, cacao . . . . .	89	89	111	90	120	95	110	102	116	Coffee, tea, cocoa.
MATIÈRES PREMIÈRES . . . . .	92	94	99	104	111	102	91	81	88	RAW MATERIALS.
Tabac . . . . .	99	97	96	100	107	111	111	101	...	Tobacco.
Matières oléagineuses végétales .	95	94	104	101	106	102	103	98	100	Vegetable oil materials.
Textiles . . . . .	97	101	94	103	105	103	105	98	104	Textiles.
Caoutchouc . . . . .	79	95	93	100	132	125	122	108	130	Rubber.
Pâte de bois . . . . .	85	94	99	104	117	114	104	98	...	Wood-pulp.
Combustibles . . . . .	93	93	102	102	110	102	92	84	89	Fuels.
Métaux (production de fonderie)	88	91	99	106	116	95	71	52	64	Metals (smelter production).
Minéraux non métalliques . . . .	87	93	101	107	112	107	93	77	76	Non-metallic minerals.
Produits chimiques (engrais) . . .	87	87	95	111	119	114	84	75	...	Chemicals (fertilisers).
<b>AFRIQUE</b>										<b>AFRICA</b>
INDICE GÉNÉRAL . . . . .	95	95	99	102	109	107	104	105	109	GENERAL INDEX.
DENRÉES ALIMENTAIRES BRUTES . .	95	94	102	102	107	105	109	111	109	CRUDE FOODSTUFFS.
Denrées d'origine végétale . . .	94	92	103	100	111	100	104	103	101	Cereals and other food crops
<i>dont Céréales . . . . .</i>	92	94	99	101	114	98	107	100	98	<i>of which Cereals.</i>
Viande * . . . . .	96	99	103	101	101	108	110	110	...	Meat *.
Vin et houblon . . . . .	103	79	76	124	119	125	142	170	156	Wine and hops.
Café, thé, cacao . . . . .	93	91	106	98	112	111	112	116	129	Coffee, tea, cocoa.
MATIÈRES PREMIÈRES . . . . .	96	96	94	103	111	110	96	96	109	RAW MATERIALS.
Tabac . . . . .	95	101	120	93	91	98	101	101	...	Tobacco.
Matières oléagineuses végétales .	96	96	92	104	112	109	92	106	112	Vegetable oil materials.
Textiles . . . . .	100	98	90	101	111	108	97	91	110	Textiles.
Caoutchouc . . . . .	125	125	107	71	71	54	36	18	36	Rubber.
Combustibles . . . . .	94	101	99	102	104	99	87	78	83	Fuels.
Métaux (production de fonderie)	84	82	90	113	132	135	121	111	150	Metals (smelter production).
Minéraux non métalliques . . . .	85	94	102	103	117	*123	*113	*110	...	Non-metallic minerals.
Produits chimiques (engrais) . . .	86	94	113	104	103	124	81	74	77	Chemicals (fertilisers).
<b>AMÉRIQUE DU NORD</b>										<b>NORTH AMERICA</b>
INDICE GÉNÉRAL . . . . .	97	100	98	103	102	94	90	82	79	GENERAL INDEX.
DENRÉES ALIMENTAIRES BRUTES . .	99	98	101	106	96	94	98	101	88	CRUDE FOODSTUFFS.
Denrées d'origine végétale . . .	100	96	102	109	93	92	96	104	77	Cereals and other food crops
<i>dont Céréales . . . . .</i>	101	96	102	109	93	91	96	104	76	<i>of which Cereals.</i>
Viande * . . . . .	99	100	99	102	101	98	99	98	102	Meat *.
Vin et houblon . . . . .	88	97	96	105	114	84	96	88	122	Wine and hops.
MATIÈRES PREMIÈRES . . . . .	94	102	95	101	108	93	82	62	70	RAW MATERIALS.
Tabac . . . . .	101	95	90	102	113	121	119	77	103	Tobacco.
Matières oléagineuses végétales .	104	110	93	96	96	95	108	87	82	Vegetable oil materials.
Textiles . . . . .	102	114	86	97	101	96	117	93	98	Textiles.
Pâte de bois . . . . .	86	97	98	105	115	107	100	84	96	Wood-pulp.
Combustibles . . . . .	93	102	101	98	106	94	82	70	77	Fuels.
Métaux (production de fonderie)	92	98	93	104	113	85	57	31	45	Metals (smelter production).
Minéraux non métalliques . . . .	95	97	101	104	103	97	78	51	45	Non-metallic minerals.
Produits chimiques (engrais) . . .	84	94	97	108	118	118	81	50	68	Chemicals (fertilisers).

**Tableau 91 (suite). Nombres-Indices de la production mondiale des denrées alimentaires brutes et des matières premières.**

**Table 91 (continued). Indices of World Production of Crude Foodstuffs and Industrial Raw Materials.**

Moyenne de 1925-1929 = 100. — Average for 1925-1929 = 100.

Continents et Groupes de produits	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	Continents and Groups of Products
<b>MEXIQUE, AMÉRIQUE CENTRALE ET DU SUD, ANTILLES</b>										
INDICE GÉNÉRAL . . . . .	95	96	101	104	104	104	100	93	97	GENERAL INDEX.
DENRÉES ALIMENTAIRES BRUTES . .	97	97	103	102	102	103	100	97	102	CRUDE FOODSTUFFS.
Denrées d'origine végétale . . .	96	97	101	111	95	106	100	95	94	Cereals and other food crops
<i>dont Céréales</i> . . . . .	95	98	104	112	90	112	103	101	98	<i>of which Cereals.</i>
Viande * . . . . .	100	100	100	99	101	104	99	99	...	Meat *.
Vin et houblon . . . . .	81	81	114	123	101	88	60	100	...	Wine and hops.
Café, thé, cacao . . . . .	85	83	123	75	133	87	17	94	132	Coffee, tea, cocoa.
MATIÈRES PREMIÈRES . . . . .	91	93	95	109	111	107	97	81	83	RAW MATERIALS.
Tabac . . . . .	86	85	107	112	110	106	103	103	...	Tobacco.
Matières oléagineuses végétales .	101	108	109	105	77	108	120	80	79	Vegetable oil materials.
Textiles . . . . .	95	102	97	102	104	100	96	90	101	Textiles.
Caoutchouc . . . . .	112	101	122	84	80	52	42	21	35	Rubber.
Combustibles . . . . .	88	87	90	110	125	123	108	107	109	Fuels.
Métaux (production de fonderie).	81	89	98	112	121	102	92	57	53	Metals (smelter production).
Minéraux non métalliques . . .	63	80	98	116	142	136	157	*157	...	Non-metallic minerals.
Produits chimiques (engrais) . .	101	80	65	125	128	98	46	31	22	Chemicals (fertilisers).
<b>ASIE (non compris l'U.R.S.S.)</b>										
INDICE GÉNÉRAL . . . . .	97	97	99	103	105	109	103	103	107	GENERAL INDEX.
DENRÉES ALIMENTAIRES BRUTES . .	98	98	99	101	103	108	106	104	105	CRUDE FOODSTUFFS.
Denrées d'origine végétale . . .	99	99	99	101	103	109	107	104	106	Cereals and other food crops
<i>dont Céréales</i> . . . . .	99	98	100	93	110	116	113	103	110	<i>of which Cereals.</i>
Viande * . . . . .	97	96	99	105	104	106	105	108	...	Meat *.
Vin et houblon . . . . .	73	109	106	107	106	94	55	87	...	Wine and hops.
Café, thé, cacao . . . . .	91	96	100	104	109	99	101	107	96	Coffee, tea, cocoa.
MATIÈRES PREMIÈRES . . . . .	93	94	100	106	107	111	98	101	109	RAW MATERIALS.
Tabac . . . . .	99	98	96	104	103	107	101	108	...	Tobacco.
Matières oléagineuses végétales .	95	93	103	108	102	114	99	103	110	Vegetable oil materials.
Textiles . . . . .	96	95	99	106	104	105	88	94	103	Textiles.
Caoutchouc . . . . .	77	95	92	102	135	129	126	113	135	Rubber.
Pâte de bois . . . . .	76	93	102	110	120	122	109	107	122	Wood-pulp.
Combustibles . . . . .	94	93	100	105	108	109	101	102	106	Fuels.
Métaux (production de fonderie)	85	91	99	106	118	117	101	91	106	Metals (smelter production).
Minéraux non métalliques . . .	81	94	100	106	119	109	108	106	121	Non-metallic minerals.
Produits chimiques (engrais) . .	81	91	99	114	115	148	171	184	199	Chemicals (fertilisers).
<b>EUROPE (y compris l'U.R.S.S.)</b>										
INDICE GÉNÉRAL . . . . .	94	92	101	103	110	108	*101	101	105	GENERAL INDEX.
DENRÉES ALIMENTAIRES BRUTES . .	97	95	99	102	107	108	*102	106	109	CRUDE FOODSTUFFS.
Denrées d'origine végétale . . .	100	98	97	99	106	107	97	104	114	Cereals and other food crops
<i>dont Céréales</i> . . . . .	101	100	96	98	105	106	96	104	116	<i>of which Cereals.</i>
Viande * . . . . .	89	93	102	106	109	112	110	109	...	Meat*.
Vin et houblon . . . . .	112	78	97	107	107	90	100	100	91	Wine and hops.
MATIÈRES PREMIÈRES . . . . .	89	85	105	105	117	106	98	90	96	RAW MATERIALS.
Tabac . . . . .	105	105	99	87	105	109	...	...	...	Tobacco.
Matières oléagineuses végétales .	85	76	120	84	135	69	106	101	...	Vegetable oil materials.
Textiles . . . . .	91	90	99	107	112	113	115	111	116	Textiles.
Pâte de bois . . . . .	86	91	100	103	120	120	107	110	...	Wood-pulp.
Combustibles . . . . .	93	82	106	105	115	109	103	97	100	Fuels.
Métaux (production de fonderie)	85	84	106	108	117	102	82	69	80	Metals (smelter production).
Minéraux non métalliques . . .	82	90	100	109	119	115	103	95	95	Non-metallic minerals.
Produits chimiques (engrais) . .	86	86	101	109	118	114	89	86	...	Chemicals (fertilisers).

Tableau 91 (fin). Nombres-Indices de la production mondiale des denrées alimentaires brutes et des matières premières.

Table 91 (concluded). Indices of World Production of Crude Foodstuffs and Industrial Raw Materials.

Moyenne de 1925-1929 = 100. — Average for 1925-1929 = 100.

Continents et Groupes de produits	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	Continents and Groups of Products
<b>EUROPE</b> (non compris l'U.R.S.S.)										
INDICE GÉNÉRAL . . . . .	95	89	100	103	112	103	100	100	101	<b>EUROPE</b> (excl. U.S.S.R.)
DENRÉES ALIMENTAIRES BRUTES . .	98	92	97	103	109	104	106	112	110	<b>GENERAL INDEX.</b>
Denrées d'origine végétale. . . .	102	92	95	99	112	104	101	111	113	<b>CRUDE FOODSTUFFS.</b>
dont Céréales . . . . .	103	95	93	99	111	102	99	111	115	Cereals and other food crops of which Cereals.
Viande * . . . . .	91	94	101	106	106	106	113	114	...	Meat *.
Vin et houblon. . . . .	112	78	97	107	107	90	100	100	91	Wine and hops.
MATIÈRES PREMIÈRES . . . . .	90	84	105	105	116	102	90	81	86	<b>RAW MATERIALS.</b>
Tabac . . . . .	99	97	96	90	118	120	104	101	97	Tobacco.
Matières oléagineuses végétales .	81	70	127	77	145	55	99	95	89	Vegetable oil materials.
Textiles . . . . .	89	90	100	108	113	110	105	107	114	Textiles.
Pâte de bois . . . . .	87	91	100	103	119	118	104	107	...	Wood-pulp.
Combustibles. . . . .	96	81	106	104	113	104	95	87	88	Fuels.
Métaux (production de fonderie)	87	84	106	107	116	97	77	61	72	Metals (smelter production).
Minéraux non métalliques . . . .	85	91	100	108	116	109	96	86	89	Non-metallic minerals.
Produits chimiques (engrais). . . .	86	86	101	109	118	113	88	84	...	Chemicals (fertilisers).
<b>Océanie</b>										
INDICE GÉNÉRAL . . . . .	93	101	98	105	102	111	111	116	109	<b>GENERAL INDEX.</b>
DENRÉES ALIMENTAIRES BRUTES . .	93	102	98	106	102	119	118	124	118	<b>CRUDE FOODSTUFFS.</b>
Denrées d'origine végétale. . . .	87	109	94	113	97	140	129	142	117	Cereals and other food crops of which Cereals.
dont Céréales . . . . .	84	115	91	116	94	148	132	150	115	Meat *.
Viande * . . . . .	96	98	99	102	105	108	113	115	...	Wine and hops.
Vin et houblon. . . . .	91	113	99	105	92	75	80	86	...	Coffee, tea, cocoa.
Café, thé, cacao . . . . .	80	99	103	103	115	121	119	119	...	
MATIÈRES PREMIÈRES . . . . .	93	100	100	105	103	99	100	103	96	<b>RAW MATERIALS.</b>
Tabac . . . . .	94	94	104	104	104	94	491	472	...	Tobacco.
Matières oléagineuses végétales .	87	92	94	111	115	111	98	98	...	Vegetable oil materials.
Textiles . . . . .	91	101	98	106	104	101	110	112	99	Textiles.
Combustibles. . . . .	105	104	107	96	87	81	71	72	...	Fuels.
Métaux (production de fonderie)	96	97	101	100	106	99	83	92	106	Metals (smelter production).
Minéraux non métalliques . . . .	85	91	101	114	109	105	69	52	...	Non-metallic minerals.
Produits chimiques (engrais). . . .	89	88	99	109	114	107	82	86	...	Chemicals (fertilisers).

SOURCE : Calculs originaux du Service d'études économiques du Secrétariat de la Société des Nations.  
SOURCE : Original computation of the Economic Intelligence Service of the Secretariat of the League of Nations.

† \* Estimations ou indices provisoires, sujets à révision. †

\* Estimates or provisional indices, subject to revision.

Note. — Les indices ci-dessus ont été calculés par le Service d'études économiques de la Société des Nations pour le volume sur *La production mondiale et les prix* qu'il publie chaque année. Ils sont calculés principalement sur la base des statistiques de la production des denrées alimentaires brutes et des matières premières données dans le présent *Annuaire*.

Les indices ont pour but d'indiquer les variations du volume de la production et sont calculés d'après la méthode des valeurs globales. Pour chaque article, on a choisi un prix représentatif moyen en 1930 (qui n'est pas nécessairement identique à celui qui figure dans les tableaux sur la production du présent *Annuaire*), et on a multiplié par ce prix la quantité produite pendant chaque année considérée. Les indices quantitatifs calculés d'après les valeurs globales ainsi obtenues sont par conséquent pondérés d'après l'importance relative des différents articles mesurés par la valeur globale de leur production au prix fixe choisi.

Pour plus de détails et pour certaines réserves dans l'interprétation des indices, voir *La production mondiale et les prix* 1925-1933. Société des Nations, Genève, 1934.

Note. — The indices here shown are compiled by the Economic Intelligence Service of the League of Nations for its annual volume on *World Production and Prices*. They are calculated mainly on the basis of the production statistics for individual basic commodities given in the present *Year-Book*.

The indices are designed to measure changes in the quantum of production and are calculated according to the aggregative method. For each commodity a representative average price in 1930 (not necessarily identical with that shown in the relevant production table in this *Year-Book*) has been selected by which the quantity of production in each year considered has been multiplied. The quantum indices calculated from the resultant aggregates are thus weighted according to the relative importance of the various commodities as measured by the aggregate value of their production at the price constants selected. For further details and for certain reservations regarding the interpretation of these indices, see *World Production and Prices*, 1925-1933, League of Nations, Geneva, 1934.

**Tableau 92. NOMBRES-INDICES DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE.**  
(Voir explications, pp. 167-169.)

**CANADA (Dominion Bureau of Statistics).**  
Base : 1926.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1932							
											I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
INDICE GÉNÉRAL (100) . . .	82	90	100	106	118	127	108	90	74	77	80	81	77	68	75	77	74	74
MINES (11,1) . . . . .	79	86	100	110	116	123	116	100	93	111	99	104	90	105	94	92	83	85
PRODUCT. FORESTIÈRE (15,7) <sup>1</sup>	83	91	100	101	104	113	101	82	68	78	78	78	74	74	71	75	56	60
BÂTIMENTS (15,8) . . . . .	80	83	100	119	134	164	130	91	43	28	93	85	54	28	32	28	39	37
ÉNERGIE ÉLECTRIQUE (5,6)	70	83	100	119	133	148	150	137	133	147	134	134	137	139	131	131	129	137
INDUSTRIES MANUFACTURIÈRES (67,5) : . . . . .	85	93	100	101	113	118	98	85	74	80	72	74	77	67	77	82	77	76
Minoterie (9,87) . . . . .	106	97	100	94	105	101	89	83	75	83	52	58	65	54	68	86	97	104
Sucre (4,0) . . . . .	74	101	100	83	83	81	81	89	82	72	53	36	58	46	61	70	84	93
Tabacs (2,7) . . . . .	86	94	100	115	132	149	145	130	109	118	124	128	116	101	102	120	97	103
Bandages pneum. (2,9) . . . . .	67	102	100	125	142	141	106	79	53	62	72	79	67	49	44	61	48	43
Chaussures (2,7) . . . . .	102	99	100	101	100	99	86	89	88	94	83	97	94	91	97	93	84	93
Textiles (2,0) . . . . .	73	87	100	101	101	98	74	72	73	97	46	61	82	61	121	54	42	73
Papier (7,6) . . . . .	72	81	100	111	127	145	133	116	101	107	111	108	105	112	108	103	90	91
Planches, etc. (exp.) (5,7)	96	102	100	96	81	82	71	44	32	46	44	47	42	35	33	52	18	25
Fer et acier (12,4) . . . . .	68	82	100	96	132	140	89	50	31	35	29	34	43	33	34	33	41	27
Automobiles (7,6) . . . . .	67	82	100	86	119	123	72	37	29	32	26	32	40	29	34	37	47	26
Pétrole (imp.) (3,3) . . . . .	81	76	100	116	144	181	176	176	152	159	178	152	146	129	230	177	193	173

<sup>1</sup> Également compris dans les industries manufacturières.

**ÉTATS-UNIS (Federal Reserve Board).**  
Base : 1923-1925.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	*1933	1932							
											I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
INDICE GÉNÉRAL (100).	95	104	108	106	111	119	96	81	64	76	72	69	67	63	60	59	58	60
MINES :																		
Total (14,37) . . . . .	96	99	108	107	106	115	99	84	71	81	77	78	85	80	67	64	65	65
Charbon bitumin. (5,56)	93	99	110	99	96	102	89	73	59	63	59	63	71	56	50	46	47	51
Anthracite (2,03) . . . . .	109	76	104	99	93	91	86	74	62	61	55	58	82	82	50	43	56	49
Pétrole (4,99) . . . . .	97	104	105	122	122	137	122	116	107	122	112	109	109	112	109	106	105	104
Minéral de fer (0,80) . . . . .	82	104	113	98	104	126	90	45	7	42	—	—	—	—	2	3	8	8
Zinc (0,34) . . . . .	97	107	116	111	112	114	91	54	38	59	45	46	45	43	39	38	34	31
Plomb (0,42) . . . . .	102	110	116	112	106	113	97	68	45	49	59	54	55	45	49	49	31	33
Argent (0,23) . . . . .	101	96	95	93	88	94	79	49	37	33	39	31	30	40	36	45	40	41
INDUSTRIES :																		
Total (85,63) . . . . .	94	105	108	106	112	119	95	80	63	76	71	68	64	61	59	58	57	59
Fer et acier (19,69) . . . . .	89	106	113	104	119	130	94	60	31	53	44	42	35	32	29	26	25	23
Textiles : Total (17,74) . . . . .	91	104	104	113	107	115	91	94	83	97	89	86	82	65	59	63	69	90
Coton (8,68) . . . . .	90	104	109	120	107	114	87	88	81	101	83	85	85	68	63	64	63	82
Alimentation (9,25) . . . . .	103	98	97	96	98	97	93	90	87	92	93	90	83	91	90	82	82	85
Papier et imprim. (10,71) . . . . .	99	107	114	112	119	125	113	106	91	95	101	98	99	93	90	85	86	84
Bois (8,26) . . . . .	98	101	98	92	91	91	64	41	25	32	26	22	26	27	28	26	25	23
Automobiles (5,38) . . . . .	91	107	108	86	110	135	85	60	35	49	45	35	28	35	45	47	33	23
Cuir et produits (3,34) . . . . .	95	97	99	103	102	104	92	90	85	97	83	87	90	87	82	79	74	81
Ciment (1,24) . . . . .	100	108	110	115	118	114	108	84	51	42	65	56	53	46	46	52	50	48
Verre (1,31) . . . . .	92	118	130	112	132	152	107	88	53	91	78	78	49	57	35	61	36	21
Étain . . . . .	91	109	111	103	127	111	90	52	82	82	47	55	52	58	56	57	50	42
Pétrole raffiné (1,96) . . . . .	99	115	127	136	152	168	161	155	140	145	140	141	138	146	148	148	140	136
Pneumatiques (1,87) . . . . .	98	116	116	120	144	135	100	96	78	88	92	85	73	70	72	107	89	68
Tabac (1,08) . . . . .	99	105	112	118	124	134	131	123	111	116	124	114	109	109	110	118	114	108

\* Provisoire.

**Table 92. INDEX NUMBERS OF INDUSTRIAL PRODUCTION.**

(For explanations, see pp. 167-169.)

**CANADA (Dominion Bureau of Statistics).**

Basis : 1926.

1932				1933												Grouping and Weighting
IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
72	70	72	68	62	61	63	65	73	80	83	90	90	87	84	85	GENERAL INDEX (100).
90	99	86	91	92	103	107	103	111	115	98	111	124	131	114	118	MINING (11.1).
61	65	66	60	63	60	61	64	76	79	87	94	88	86	87	88	FORESTRY (15.7). <sup>1</sup>
32	31	39	20	30	22	17	22	15	21	36	27	29	45	40	36	BUILDING (15.8).
128	128	134	131	132	136	134	135	139	149	161	168	149	149	158	157	ELECTRIC POWER (5.6).
74	71	72	70	62	59	63	67	77	86	88	97	97	88	86	89	MANUFACTURING (67.5).
86	78	94	62	52	58	87	76	87	89	107	118	86	75	98	59	Flour (9.37).
99	131	125	128	52	28	62	59	43	85	52	81	73	108	122	102	Sugar (4.0).
103	79	127	106	126	113	110	93	113	132	121	122	123	124	122	120	Tobacco (2.7).
43	42	38	45	45	43	44	43	50	76	84	95	72	60	67	63	Pneumatic casings (2.9).
95	83	81	64	65	77	85	87	104	119	122	120	111	89	82	62	Boots and shoes (2.7).
67	72	104	96	60	56	55	48	88	91	113	137	124	119	138	141	Textiles (2.0).
99	97	102	93	91	86	86	93	105	109	113	123	118	118	122	117	Newsprint (7.6).
18	26	23	24	32	29	33	27	40	44	54	60	57	55	52	63	Planks, etc. (exp.) (5.7).
20	22	28	30	32	20	25	27	32	35	47	46	44	37	33	45	Iron and steel (12.4).
15	21	19	22	23	19	32	35	39	38	41	40	38	27	20	33	Motor-cars (7.6).
136	140	102	71	86	118	107	121	177	187	219	224	192	154	181	141	Petroleum (imp.) (3.3).

<sup>1</sup> Included also in manufacturing.

**UNITED STATES (Federal Reserve Board).**

Basis : 1923-1925.

1932				1933												Grouping and Weighting
IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
66	67	65	66	65	63	59	66	78	92	100	91	84	77	72	75	GENERAL INDEX (100).
71	74	75	77	73	79	81	72	78	84	90	91	87	81	81	85	MINERALS :
58	68	67	67	57	63	51	55	57	64	76	75	65	61	65	66	Total (14.37).
62	62	66	76	53	64	77	44	43	65	67	61	74	55	73	68	Bituminous coal (5.56).
105	104	106	96	107	110	122	108	134	134	132	134	125	120	116	119	Anthracite coal (2.03).
8	13	7	—	—	—	—	—	14	15	40	57	68	63	23	—	Petroleum (4.99).
31	33	35	39	39	43	44	45	45	55	71	77	77	77	72	67	Iron ore (0.80).
41	38	45	39	45	40	45	45	37	41	36	36	57	64	71	67	Zinc (0.34).
36	36	37	30	36	30	44	36	30	24	34	28	39	33	33	29	Lead (0.42).
																Silver (0.23).
65	66	63	64	63	61	56	66	78	93	101	91	84	76	71	73	MANUFACTURES :
28	31	31	28	30	31	22	35	49	72	100	80	66	61	47	61	Total (85.63).
104	99	92	91	87	83	76	85	108	133	130	*114	*99	*91	*89	*78	Iron and steel (19.69).
99	96	95	93	88	87	86	91	113	139	135	120	103	95	89	77	Textiles : Total (17.74).
94	89	83	84	88	84	84	101	99	100	100	95	105	85	92	86	Cotton (8.63).
88	91	87	86	84	*84	*82	*85	*92	*101	*111	*106	*104	*99	*95	*98	Foodstuffs (9.25).
23	24	21	23	26	20	22	24	30	38	46	46	36	33	30	32	Paper and printing (10.71).
24	16	31	60	48	33	27	44	51	66	70	61	56	46	32	48	Lumber (8.26).
91	93	89	85	86	92	84	93	110	114	116	102	92	93	92	94	Motor-vehicles (5.38).
54	55	53	43	38	41	40	35	42	51	56	50	37	35	39	36	Leather and products (3.34).
43	50	59	72	84	60	52	53	84	112	144	130	107	70	52	106	Cement (1.24).
45	50	55	50	55	58	55	68	80	94	109	125	112	95	80	56	Glass, plate (1.31).
133	137	138	132	132	132	135	140	147	154	155	153	157	152	145	137	Tin.
64	68	73	67	59	54	41	65	94	115	143	111	103	90	97	108	Petroleum refining (1.96).
111	104	104	112	113	115	99	116	143	135	117	123	115	108	95	123	Rubber tyres (1.87).
																Tobacco (1.08).

\* Provisional.

Tableau 92 (suite). Nombres-indices de la production industrielle.  
(Voir explications pp. 167-169.)

CHILI (Direccion General de Estadistica).

Base : 1927-1929.

Groupement	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1932							
								I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
INDICE GÉNÉRAL . . . . .	86	94	117	118	91	102	112	76	85	100	100	100	99	103	106
INDUSTRIES . . . . .	87	96	117	117	87	99	109	72	81	99	97	98	95	99	103
Verre . . . . .	55	97	140	137	69	80	112	12	69	51	79	112	92	86	66
Ciment . . . . .	81	93	122	136	86	95	117	58	116	117	69	68	71	71	74
Drap . . . . .	97	93	109	110	76	105	142	68	87	117	113	120	108	100	100
Filés de laine . . . . .	73	101	124	154	228	353	315	274	307	390	424	443	431	427	350
Chaussures . . . . .	91	94	111	105	57	63	58	35	42	65	67	60	59	68	72
Papier . . . . .	88	95	120	142	114	210	244	152	177	194	170	211	223	210	254
Carton . . . . .	36	137	142	173	67	109	141	51	53	55	123	87	76	42	59
Sucre raffiné . . . . .	71	92	137	137	117	107	131	94	107	118	106	84	95	111	104
Bière . . . . .	92	93	116	123	81	81	88	88	73	45	38	45	47	63	80
Produits du tabac . . . . .	93	100	107	103	78	99	99	66	54	102	110	117	105	102	107
LUMIÈRE ET FORCE . . . . .	92	99	110	121	114	114	126	98	111	103	116	115	124	123	124
Construction (1929 = 100) . . . . .	.	.	100	79	35	44	58	35	25	37	33	48	29	38	56

JAPON (Bureau de Recherches économiques Mitsubishi).

Base : 1921-1925.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1932							
											I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
INDICE GÉNÉRAL (8) . . . . .	110	122	124	132	140	159	149	147	153	174	137	142	151	145	144	141	153	156
Filés de coton (1) . . . . .	97	114	122	118	114	130	118	120	131	145	128	131	130	134	130	133	129	129
Tissus de coton (1) . . . . .	108	123	134	135	145	161	145	147	160	175	152	155	156	161	157	160	156	156
Soie brute (1) . . . . .	109	125	135	154	158	177	175	180	160	159	93	112	147	128	105	79	188	236
Houille (1) . . . . .	106	111	111	119	121	121	111	98	99	114	100	95	110	99	102	98	95	86
Cuivre (1) . . . . .	106	110	110	106	110	125	137	131	124	120	124	128	132	120	126	124	121	114
Papier (1) . . . . .	112	128	143	158	179	195	188	183	180	198	172	173	177	180	182	177	180	180
Chlorure de chaux (1) . . . . .	125	128	111	130	143	186	149	123	144	199	121	133	135	126	128	132	131	135
Soude caustique (1) . . . . .	115	136	126	135	151	180	177	197	225	281	204	214	218	213	225	223	225	215

AUTRICHE (Österreichisches Institut für Konjunkturforschung).

Base : 1923-1931.

	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1932							
											I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
INDICE GÉNÉRAL . . . . .	83	96	96	109	110	122	104	91	79	80	86	90	85	86	75	75	70	74

ITALIE (Vita Economica Italiana).

Base : 1928.

	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1932							
								I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
INDICE GÉNÉRAL	a) 93	100	108	103	96	88	92	81	88	87	88	87	92	91	84

(a) Moyenne des trois derniers mois.

**Table 92 (continued). Index Numbers of Industrial Production.**  
(For explanations, see pp. 167-169.)

**CHILE (Direccion General de Estadistica).**

Basis : 1927-1929.

1932				1933												Grouping
IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
105	116	121	108	113	118	115	111	112	111	103	116	111	112	112	106	GENERAL INDEX.
103	116	122	108	114	117	115	109	110	106	98	113	107	110	109	104	MANUFACTURES.
67	96	108	124	112	128	137	89	158	145	135	145	78	62	91	70	Glass.
74	150	148	123	155	129	136	70	72	82	77	134	135	144	141	130	Cement.
114	122	128	81	78	121	158	143	164	168	139	148	136	152	138	156	Cloth.
360	310	287	238	210	320	367	373	378	427	347	286	253	292	257	269	Woollen yarn.
71	75	76	71	43	62	73	72	66	69	61	63	53	43	46	50	Footwear.
242	243	234	211	252	252	248	259	256	264	202	246	243	240	245	223	Paper.
132	203	212	209	129	165	200	118	138	88	99	144	85	148	196	185	Paper boards.
101	96	128	138	164	131	127	121	118	113	123	132	134	143	139	125	Sugar, refined.
97	117	149	135	106	90	81	84	64	51	59	92	113	109	103	110	Beer.
98	129	120	84	109	119	100	104	108	96	81	98	93	100	96	84	Tobacco products.
118	116	117	109	111	124	110	122	125	138	136	136	133	126	130	123	LIGHT AND POWER.
37	50	80	64	96	39	57	32	24	45	46	54	37	57	93	121	Building (1929 = 100).

**JAPAN (Mitsubishi Economic Research Bureau).**

Basis : 1921-1925.

1932				1933												Grouping and Weighting
IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
160	162	169	174	164	159	173	171	170	155	176	132	179	186	188	185	GENERAL INDEX. (8)
129	129	135	136	138	139	138	144	141	144	139	142	146	149	157	157	Cotton yarn. (1)
164	164	170	173	166	172	171	183	176	178	173	175	173	173	180	181	Cotton tissues. (1)
227	208	196	195	91	75	133	139	159	121	239	227	183	189	192	164	Raw silk. (1)
91	99	102	110	102	105	118	108	113	110	110	107	110	123	129	136	Coal. (1)
128	129	123	124	118	115	139	120	119	114	112	114	117	134	118	121	Copper. (1)
182	184	184	186	189	186	189	194	199	183	198	199	205	206	217	213	Paper. (1)
137	145	196	209	235	219	224	195	175	138	157	194	203	216	227	209	Bleaching powder. (1)
219	241	246	257	272	265	275	282	279	252	276	297	294	298	285	299	Caustic soda. (1)

**AUSTRIA (Österreichisches Institut für Konjunkturforschung).**

Basis : 1923-1931.

1932				1933												Grouping
IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
74	78	79	70	72	73	72	74	76	78	75	86	80	88	95	89	GENERAL INDEX.

**ITALY (Vita Economica Italiana).**

Basis : 1928.

1932				1933												Grouping
IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
96	88	88	84	79	88	91	89	96	94	97	91	103	94	94	85	GENERAL INDEX.

a) Average of the last three months.

**Tableau 92 (suite). Nombres-indices de la production industrielle.**  
(Voir explications pp. 167-169.)

**ALLEMAGNE (Institut für Konjunkturforschung).**  
Base : 1928.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1932							
											I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
<b>INDICE GÉNÉRAL (100)</b> . . . . .		80	81	101	100	100	90	74	61	69	62	63	61	61	62	61	60	59
<b>BIENS DE PRODUCTION (60)</b> . . . . .		82	79	100	100	104	89	65	50	58	51	52	49	50	53	50	49	48
<i>Biens d'investissement (40)</i> . . . . .		81	75	103	100	103	84	55	37	47	32	34	34	37	41	40	37	36
Fer (8,0) . . . . .	70	88	87	112	100	110	80	57	39	52	35	37	36	42	55	41	34	30
Fonte (0,8) . . . . .	66	87	82	111	100	114	83	52	33	45	36	35	31	35	38	32	30	27
Acier brut (2,2) . . . . .	68	85	85	113	100	113	81	58	40	53	34	38	37	42	57	41	35	33
Laminage (5,0) . . . . .	71	89	89	112	100	108	79	57	40	53	35	38	37	44	56	42	34	29
Métaux non ferreux (2,4) . . . . .				100	100	98	90	70	61	76	51	59	56	56	57	57	59	63
Cuivre (0,2) . . . . .	66	74	79	87	100	117	124	141	151	156	132	161	156	139	139	138	148	169
Laminage (1,6) . . . . .				103	100	95	72	59	47	63	37	42	41	43	45	45	46	47
Machines (8,0) † . . . . .		71	61	80	100	101	83	60	38	42	34	38	40	36	38	44	37	39
Bâtiment (16,0) . . . . .		94	84	100	100	100	88	56	38	46	33	32	30	39	39	41	41	39
Matériaux de constr. (2,8) . . . . .		79	75	103	100	95	77	49	35	48	31	34	38	42	41	38	35	35
Véhicules automob. (3,6) . . . . .		34	24	70	100	94	62	44	26	51	17	25	29	28	35	33	32	27
Voitures (2,4) . . . . .		27	21	75	100	91	66	47	29	60	19	28	32	29	39	36	37	30
Camions (0,6) . . . . .		56	28	60	100	96	60	49	23	41	12	18	22	24	25	28	27	24
Motocyclettes (0,6) . . . . .					100	104	50	26	18	22	14	17	24	29	28	25	18	16
Constructions navales (2,0) . . . . .	135	65	92	261	100	123	105	30	3	...		2					2	
<i>Autres biens de prod. (20)</i> . . . . .	72	84	86	97	100	107	97	85	77	81	76	75	75	76	76	76	73	71
Papier (6,8) . . . . .	65	81	80	95	100	102	97	87	80	84	75	77	78	82	82	82	79	74
Pâte mécanique (0,8) . . . . .	69	88	86	98	100	102	100	92	81	...	84	75	79	87	86	84	82	74
Cellulose (1,5) . . . . .	64	79	84	93	100	105	103	84	84	...	74	84	79	88	86	92	88	81
Carton (0,5) . . . . .	64	84	75	98	100	98	93	80	76	76	70	73	75	79	82	78	70	71
Papier brut (4,0) . . . . .	65	80	78	95	100	101	95	88	79	83	75	75	78	79	79	79	76	72
Potasse (0,4) . . . . .	60	93	75	90	100	106	95	64	52	61	56	55	52	48	48	44	37	39
Charbon (10,0) . . . . .	77	86	92	99	100	109	94	78	69	73	70	68	67	65	68	66	65	63
Houille (6,8) . . . . .	78	88	97	102	100	108	95	79	69	73	71	67	68	66	68	65	64	63
Coke (1,2) . . . . .	70	79	78	96	100	114	96	67	57	61	57	59	56	52	56	57	55	53
Lignite (1,3) . . . . .	75	84	85	91	100	105	88	80	74	77	71	72	71	67	71	74	71	69
Briquettes de lignite (0,5) . . . . .	74	84	86	91	100	106	85	81	74	76	68	69	69	67	74	83	76	70
Gaz (1,2) . . . . .	77	86	89	95	100	106	102	99	93	92	93	96	95	106	87	98	88	84
Electricité (1,2) . . . . .		72	72	86	100	118	113	100	90	100	97	92	90	83	87	78	79	83
<b>BIENS DE CONSOMMATION (40)</b> . . . . .		80	82	101	100	95	92	86	78	86	79	79	79	78	77	76	76	75
<i>A demande variable (25)</i> . . . . .		80	82	108	100	93	88	83	74	83	72	78	76	73	68	68	65	66
Textiles (18,5) † . . . . .	81	90	83	109	100	92	90	88	79	91	85	82	82	77	74	71	72	75
Fil de Coton (5,5) . . . . .	80	96	80	111	100	91	90	87	91	...	87	96	99	90	76	82	75	80
Fil de Lin (0,7) . . . . .	145	156	103	163	100	88	83	72	75	84	78	80	83	80	66	73	61	69
Pianos (1,5) . . . . .			102	117	100	80	46	26	11	8	13	15	14	13	10	9	8	6
Verre (1,4) . . . . .			85	99	100	94	81	62	49	...	51	61	55	47	49	52	46	44
Chaussures (2,8) . . . . .	77	79	68	109	100	104	101	94	85	92	67	84	94	86	93	90	73	73
<i>A demande constante (15)</i> . . . . .		75	84	92	100	101	101	94	87	88	90	80	80	80	87	86	86	86
Viande (5,3) . . . . .		73	77	90	100	96	95	102	98	...	105	104	109	91	97	95	77	90
Bière (3,3) . . . . .		83	87	90	100	103	92	71	60	...	48	47	50	65	65	68	77	73

† Moyennes mobiles de trois mois.

**BELGIQUE (Institut des Sciences économiques, Louvain).**  
Base : 1923-1925.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933*	1932							
											I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
<b>INDICE GÉNÉRAL (100)</b> . . . . .	105	101	117	127	135	136	121	112	*94	97	97	92	91	91	89	85	66	60
Houille, ind. connex. (20) . . . . .	101	100	110	120	120	118	119	117	93	109	111	104	106	100	100	92	45	28
Fer et acier (27) . . . . .	113	98	131	143	151	159	134	118	102	107	97	100	97	101	101	93	71	88
Textiles (24) . . . . .	103	102	116	134	140	134	110	101	86	79	94	82	81	82	76	78	82	85
Industrie verrière (7) . . . . .	99	101	124	127	135	136	84	70	56	57	60	61	56	51	47	45	45	55
Industrie du papier (2) . . . . .	97	109	115	120	133	139	122	128	106	100	113	110	106	105	113	101	105	94
Industries aliment. (9) . . . . .	102	102	90	91	103	109	116	109	107	114								
Carrières, ciment, etc. (5) . . . . .	101	105	113	112	129	132	130	105	*82	80								
Métaux non ferreux (4) . . . . .	99	108	112	118	154	164	178	186	139	130								
Industrie du tabac (1) . . . . .	108	101	94	105	108	113	117	114	108	104								
Industrie allumettière (1) . . . . .	99	120	145	112	99	118	112	96	81	68								

\* Chiffres provisoires.



**Table 92 (continued). Index Numbers of Industrial Production.**  
(For explanations, see pp. 167-169.)

**GERMANY (Institut für Konjunkturforschung).**  
Basis : 1928.

1932				1933												Grouping and Weighting
IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
60	61	62	62	63	65	65	66	68	70	71	71	71	72	73	75	<b>GENERAL INDEX (100).</b>
49	49	51	51	53	55	55	54	57	58	59	59	60	62	64	66	<b>PRODUCERS' GOODS (60).</b>
38	39	39	37	33	36	41	44	48	49	49	50	52	57	56	55	<i>Investment goods (40).</i>
32	40	46	40	42	40	46	49	53	55	51	54	52	57	63	63	Iron (8.0).
28	33	39	36	40	38	43	39	42	44	44	48	45	49	53	53	Pig-iron (0.8).
32	42	48	41	44	41	46	49	54	59	52	55	51	58	64	64	Raw steel (2.2).
33	41	46	40	41	40	47	51	54	56	52	55	54	58	64	64	Rolling-mill products (5.0).
69	65	71	68	58	62	64	71	79	78	73	76	82	81	95	91	Non-ferrous metals (2.4).
169	151	155	156	137	144	134	146	174	166	146	162	172	159	176	159	Copper (0.2).
54	51	57	53	44	48	52	59	65	65	61	62	68	68	83	81	Rolling mills (1.6).
42	39	36	39	31	34	35	39	39	43	46	48	49	44	43	52	Engineering (8.0). †
42	41	39	38	30	34	40	41	45	45	47	48	53	63	59	51	Building (16.0).
34	33	32	31	34	44	50	52	47	44	43	47	50	54	52	54	Building Materials (2.8).
24	24	23	17	22	28	39	54	68	74	63	56	55	56	46	46	Motor vehicles (3.6).
26	26	24	18	22	30	44	63	81	90	78	68	66	68	55	51	Passenger cars (2.4).
24	24	28	20	29	29	36	40	45	47	42	40	43	46	42	51	Trucks (0.6).
13	12	11	10	13	17	22	32	38	36	24	21	20	15	11	18	Motor-cycles (0.6).
.	.	8	.	.	.	...	.	.	...	.	.	...	.	.	...	Shipbuilding (2.0).
75	80	85	84	81	80	76	76	77	80	78	79	80	84	90	92	<i>Other producers' goods (20).</i>
76	79	88	87	83	81	80	78	81	84	82	85	81	88	93	91	Paper (6.8).
71	78	88	88	81	87	82	82	81	87	83	82	78	85	91	87	Mechanical wood-pulp (0.6).
83	83	90	84	88	86	88	78	84	81	86	90	90	91	99	97	Chemical wood-pulp (1.5).
74	78	82	79	70	67	74	73	77	80	76	76	76	81	85	78	Board (0.5).
76	79	87	88	84	81	78	78	80	85	81	85	78	88	93	91	Raw paper (4.0).
62	60	59	58	64	63	74	58	54	53	51	56	65	61	66	66	Potash (0.4).
67	73	79	76	73	73	67	67	70	72	70	69	72	75	82	85	Coal (10.0).
67	73	80	77	73	74	68	69	70	71	70	70	72	76	82	84	Coal (6.8).
54	59	60	60	62	62	59	56	59	62	62	63	61	62	63	67	Coke (1.2).
74	78	86	82	80	75	67	69	73	76	70	71	76	77	91	99	Lignite (1.3).
78	75	83	79	75	72	63	67	75	82	74	73	79	71	86	94	Compressed lignite (0.5).
91	97	89	95	92	93	92	102	86	95	86	82	89	96	89	98	Gas (1.2).
88	97	105	106	103	96	90	97	90	88	86	94	95	106	120	130	Electricity (1.2).
77	79	79	78	78	79	80	82	85	87	89	88	88	87	87	89	<b>CONSUMERS' GOODS (40).</b>
74	82	85	81	73	75	78	77	79	82	82	87	89	90	92	90	<i>With an elastic demand (25).</i>
81	87	90	87	84	82	83	84	83	90	95	97	97	97	97	98	Textiles (18.5). †
90	101	109	105	100	101	105	105	98	117	113	...	...	...	...	...	Cotton yarn (5.5).
74	74	84	75	76	75	79	78	93	77	81	90	84	89	94	88	Linen yarn (0.7).
9	9	12	13	6	7	7	7	8	7	6	5	7	8	11	14	Pianos (1.5).
42	44	49	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Glass (1.4).
86	94	99	86	76	83	93	93	109	91	76	98	95	99	102	94	Boots and shoes (2.8).
86	86	86	86	86	86	86	87	87	87	87	88	90	90	92	92	<i>With inelastic demand (15).</i>
91	98	110	111	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Meat (5.3).
73	54	52	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Beer (3.3).

† Three months' moving averages.

**BELGIUM (Institut des Sciences économiques, Louvain).**  
Basis : 1923-1925.

1932				1933												Grouping and Weighting
IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
88	91	96	95	94	91	94	92	98	93	90	87	89	90	97	95	<b>GENERAL INDEX (100).</b>
87	107	117	117	111	110	115	110	107	104	104	101	104	107	118	117	Coal and related industries. (20).
92	94	106	100	99	103	106	101	109	98	92	91	89	88	95	92	Iron and steel (27).
93	83	80	82	86	76	79	82	92	91	89	79	87	87	94	94	Textiles (24).
61	64	59	56	51	44	44	47	51	50	51	54	56	60	60	52	Glass (7).
100	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Paper (2).
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Foodstuffs (9).
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Quarries, cement, etc. (5).
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Non-ferrous metals (4).
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Tobacco (1).
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Matches (1).

\* Provisional figures.

**Tableau 92 (suite). Nombres-indices de la production industrielle.**  
(Voir explications pp. 167-169.)  
**FRANCE (Statistique générale).**  
Base : 1913.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1933							
											I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
<b>INDICE GÉNÉRAL (50)</b> . . . . .	109	108	126	110	127	140	140	124	96	107	105	100	98	95	94	93	92	93
<b>INDUSTRIES MÉCAN. (17)</b> . . . . .	123	115	132	114	138	157	157	136	97	103	111	104	99	96	93	93	93	93
Travail du fer (14) . . . . .	113	104	122	107	128	145	147	123	86	99	96	87	87	84	82	84	84	85
Travail du cuivre (2) . . . . .	134	122	122	81	118	144	130	128	90	106	100	89	88	88	89	90	90	90
Automobiles (0,6) . . . . .	422	461	543	524	610	657	640	545	428	467	464	469	465	430	399	399	410	410
Constr. navales (0,6) . . . . .	44	56	49	45	40	47	58	61	41	30	50	50	50	44	44	44	37	37
<b>MÉTALLURGIE (3)</b> : . . . . .	94	101	113	112	125	129	125	103	72	84	75	74	71	71	72	71	72	71
Fonte (1) . . . . .	85	93	103	102	111	115	111	90	61	70	65	64	61	61	59	60	59	59
Acier (1,6) . . . . .	99	107	120	119	134	139	135	112	80	94	82	81	78	77	81	79	81	80
<b>TEXTILES (12)</b> : . . . . .	86	91	97	89	99	92	85	71	60	74	54	51	55	53	56	57	58	59
Coton (3) . . . . .	73	77	82	79	82	83	79	64	61	77	53	55	56	57	62	58	56	60
Laine (3) . . . . .	103	99	106	100	109	103	97	86	75	93	73	64	71	61	67	71	74	73
Soie (2) . . . . .	88	100	105	87	110	91	74	60	35	41	26	27	30	33	34	35	35	36
<b>MINES (4)</b> : . . . . .	94	104	114	117	117	123	123	110	98	101	99	98	96	97	98	96	96	95
Houille (3) . . . . .	101	108	118	120	117	123	124	114	106	108	105	104	102	104	105	103	104	102
Minéral de fer (0,6) . . . . .	67	84	92	107	114	119	113	90	61	67	67	65	64	60	62	61	58	57
Potasse (0,1) . . . . .	87	100	118	121	132	159	163	118	103	*105	109	112	117	108	105	100	98	93
<b>BÂTIMENT (8,5)</b> . . . . .	74	80	114	80	97	123	137	125	100	91	119	115	113	107	101	96	93	92
<b>CUIR (4,0)</b> . . . . .	110	104	129	103	130	119	110	106	95	109	97	94	92	92	93	94	95	95
<b>CAOUTCHOUC (0,5)</b> . . . . .	538	502	599	547	587	861	896	897	660	900	781	737	692	656	631	607	601	612
<b>PAPIER (1,0)</b> . . . . .	77	83	90	83	87	106	130	108	102	127	105	107	109	109	108	104	100	98

\* Chiffre provisoire.

**POLOGNE (Institut de recherches sur le mouvement des affaires et des prix).**  
Base : 1928.

Groupement et pondération	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1933							
										I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
<b>INDICE GÉNÉRAL (100)</b> . . . . .	73	71	88	100	100	82	69	54	55	52	52	53	55	55	54	54	55
Biens de production . . . . .	64	60	80	100	98	78	59	42	46	40	39	37	40	40	42	43	45
Biens de consomm. . . . .	78	71	94	100	96	80	72	62	62	55	60	63	64	65	64	62	62
<b>MINES (18,0)</b> :																	
Charbon (14,7) . . . . .	72	87	94	100	71	92	94	70	67	76	66	72	71	72	66	72	70
Naphte (1,6) . . . . .	110	103	98	100	91	89	85	75	74	82	80	78	79	77	77	78	77
Minéral de fer (0,9) . . . . .	30	46	78	100	94	76	40	11	23	15	8	11	8	1	3	2	8
Zinc et plomb (0,9) . . . . .	103	104	95	100	103	96	56	22	32	31	29	30	32	30	34	8	2
<b>MÉTALLURGIE (8,2)</b> :																	
Fer et acier (6,6) . . . . .	55	53	88	100	95	85	69	37	56	26	27	29	32	26	33	38	51
Zinc (1,6) . . . . .	71	77	93	100	105	108	81	52	51	61	59	58	58	55	55	50	49
<b>INDUSTRIES (73,8)</b> :																	
Métaux et industries mécaniques (12,6) . . . . .	68	62	80	100	100	76	56	44	45	45	44	43	47	44	45	42	43
Ind. chimiques (4,8) . . . . .	87	83	92	100	104	101	88	75	73	76	77	72	77	79	79	72	72
Minéraux (3,6) . . . . .	59	57	79	100	98	74	54	40	45	33	34	30	34	40	43	47	48
Bois (7,3) . . . . .	87	80	94	100	96	81	58	45	52	46	47	47	47	47	45	43	44
Constructions (5,5) . . . . .	63	53	64	100	96	64	37	20	17	26	21	17	20	21	22	22	22
Textiles (21,4) . . . . .	69	66	97	100	91	71	67	58	60	50	56	61	62	57	60	59	58
Habillement (1,9) . . . . .	58	45	68	100	107	91	72	54	61	45	54	49	54	63	58	47	53
Cuir (0,7) . . . . .	83	68	87	100	88	83	71	73	78	58	64	67	70	72	77	75	71
Alimentation (8,0) . . . . .	103	89	92	100	105	96	81	67	59	61	66	68	69	77	70	69	69
Papier (1,7) . . . . .	78	76	86	100	99	97	85	81	79	80	79	79	78	87	86	79	79
Arts graphiques (1,4) . . . . .	84	78	88	100	104	101	89	74	74	78	79	73	73	77	74	70	71

<sup>1</sup> Pologne, mars 1933 : conflit de travail dans l'industrie textile.

**Table 92 (continued). Index Numbers of Industrial Production.**  
(For explanations, see pp. 167-169).

**FRANCE (Statistique générale).**

Basis: 1913.

1932				1933												Grouping and Weighting
IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
94	95	97	98	100	103	105	107	109	111	112	111	110	108	107	106	GENERAL INDEX (50).
94	04	94	94	97	101	104	108	111	113	114	114	113	111	109	105	ENGINEERING (17):
86	85	85	85	89	91	95	99	102	105	106	105	104	102	97	94	Iron (14).
88	86	93	92	95	98	103	104	104	112	111	113	112	112	111	99	Copper (2).
405	404	415	455	481	504	513	506	490	476	457	435	430	438	438	446	Motor vehicles (0.5).
37	33	33	33	31	31	31	29	29	29	29	29	29	29	29	29	Shipbuilding (0.5).
70	71	74	75	76	80	84	87	89	91	90	86	85	81	81	79	METALLURGY (3):
60	59	61	63	63	65	68	69	72	74	73	73	72	69	68	68	Pig-iron (1).
77	79	82	82	85	90	95	99	100	103	102	95	93	89	89	86	Steel (1.5).
64	67	69	71	70	71	69	68	71	75	77	78	78	77	76	75	TEXTILES (12):
63	66	71	74	70	74	75	74	77	79	76	77	79	80	81	78	Cotton (3).
82	86	86	89	93	93	87	85	84	91	95	93	99	97	95	96	Wool (3).
40	41	41	38	36	34	34	35	41	46	50	50	46	42	40	40	Silk (2).
96	99	104	103	100	103	101	99	98	100	99	98	99	101	105	106	MINES (4):
103	107	114	113	108	111	108	106	104	106	105	103	105	107	113	116	Coal (3).
57	58	60	61	61	62	66	65	68	69	70	69	68	67	70	67	Iron ore (0.6).
100	95	93	97	95	110	106	97	80	99	101	130	120	98	120	...	Potash (0.1).
92	92	92	92	92	93	94	94	92	92	91	91	90	88	86	86	BUILDING (8.5).
93	94	98	102	110	114	115	115	114	111	107	104	103	103	104	107	LEATHER (4.0).
629	644	661	665	707	743	808	878	939	992	991	987	964	930	928	927	RUBBER (0.5).
96	94	95	99	107	112	120	128	139	142	140	135	129	126	124	127	PAPER (1.0).

\* Provisional figure.

**POLAND (Institute for Economic Research).**

Basis: 1928.

1932				1933												Grouping and Weighting
IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
53	56	57	49	47	51	47	53	55	58	58	58	59	59	61	59	GENERAL INDEX (100):
44	44	45	42	38	40	41	43	44	48	48	50	50	50	51	48	Producers' goods.
63	65	65	51	49	57	43	61	66	67	67	65	67	66	69	64	Consumers' goods.
67	76	73	64	65	69	62	59	59	65	65	63	68	74	77	82	MINING (18.0):
37	78	78	79	78	78	76	75	74	75	75	73	73	72	72	71	Coal (14.7).
16	20	23	19	17	19	17	19	23	24	24	26	28	27	30	26	Crude oil (1.5).
3	17	25	24	29	30	30	32	33	33	33	33	32	33	33	34	Iron ore (0.9).
44	46	49	47	38	52	54	60	59	60	62	65	61	56	54	52	METALLURGY (8.2):
48	45	45	46	48	48	46	46	48	48	53	58	56	56	54	56	Iron and steel (6.6).
																Zinc (1.6).
43	44	45	43	39	42	44	44	45	46	43	45	46	43	49	48	MANUFACTURES (73.8):
70	69	79	76	70	70	73	71	65	71	73	73	75	78	79	80	Metals and engineering (12.5).
46	44	44	36	33	30	32	34	41	48	51	54	56	56	55	47	Chemicals (4.8).
42	44	47	49	47	49	54	52	54	55	52	52	49	49	52	56	Minerals (8.6).
22	19	17	17	17	13	11	13	15	19	20	19	18	20	22	20	Timber (7.3).
80	61	58	50	45	53	31	57	67	67	69	66	68	66	65	66	Building (5.5).
50	66	65	39	28	41	51	66	73	69	59	55	64	70	77	83	Textiles (21.4).
77	80	85	78	68	74	80	78	76	77	77	77	82	81	82	82	Clothing (1.9).
66	71	77	45	52	61	59	61	59	62	60	58	62	58	74	44	Leather (0.7).
78	82	83	77	73	72	75	77	82	83	79	80	78	80	82	85	Foodstuffs (8.0).
71	71	73	76	72	72	70	73	71	74	73	73	76	75	77	80	Paper (1.7).
																Printing (1.4).

1 Poland, March 1933: labour dispute in the textile industry.

Tableau 92 (suite). Nombres-indices de la production industrielle.  
(Voir explications pp. 167-169.)

GRÈCE — GREECE (Conseil supérieur économique).  
Base - Basis : 1928.

Groupement et pondération	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	Grouping and Weighting
									I-VI	
INDICE GÉNÉRAL (100) . . . . .	89	85	94	100	102	105	109	103	113	GENERAL INDEX (100).
Textiles (26,3) . . . . .	65	79	87	100	101	110	116	120	135	Textiles (26.3).
Alimentation (23,3) . . . . .	90	81	93	100	102	92	93	81	84	Foodstuffs (23.3).
Tabac (3,4) . . . . .	112	104	102	100	103	100	99	93	99	Tobacco (3.4).
Industries chimiques (12,8) . . . . .	87	74	98	100	117	106	97	83	100	Chemicals (12.8).
Cuir (15,3) . . . . .	149	119	119	100	80	92	103	84	100	Leather (15.3).
Métallurgie (1,2) . . . . .	72	74	76	100	75	101	93	93	106	Metallurgy (1.2).
Industries mécaniques (1,4) . . . . .	85	78	92	100	94	88	86	72	68	Engineering (1.4).
Bâtiment (6,3) . . . . .	74	82	82	100	105	107	108	109	110	Building (6.3).
Papier (1,5) . . . . .	34	31	57	100	121	126	130	128	143	Paper (1.5).
Habillement (1,6) . . . . .	84	80	92	100	77	67	55	44	48	Clothing (1.6).
Electricité (6,9) . . . . .	67	67	83	100	130	167	192	200	208	Electricity (6.9).

SUÈDE — SWEDEN (Kommerskollegium).  
Base - Basis : 1913.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	Grouping and Weighting
Minerais et métaux (31,0) . . . . .	97	104	114	119	131	156	154	140	125	Ores and metals (31.0).
Terres et carrières (4,0) . . . . .	87	94	95	103	109	118	123	109	98	Earth and stones (4.0).
Bois (11,3) . . . . .	105	101	108	116	124	126	120	112	100	Wood industry (11.3).
Papier et imprimerie (10,4) . . . . .	140	147	162	172	163	204	198	195	186	Paper and printing (10.4).
Alimentation (24,6) . . . . .	113	115	129	126	134	150	151	156	152	Foodstuffs (24.6).
Textiles et habillement (10,0) . . . . .	109	102	114	122	128	129	136	125	140	Textiles and clothing (10.0).
Cuir, crin et caoutchouc (4,2) . . . . .	120	113	113	122	124	119	126	125	116	Leather, hair and rubber (4.2).
Industrie chimique (4,5) . . . . .	118	133	144	145	153	166	167	159	149	Chemicals (4.5).

SUÈDE (Sveriges Industriförbund).  
Base : 1925-1930.

Groupement	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1932							
										I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
INDICE GÉNÉRAL . . . . .	90	93	96	104	110	106	93	87	90	97	95	100	87	91	80	74	81
Biens de production . . . . .	89	90	93	105	115	108	90	79	84	91	86	87	71	73	71	66	71
Biens de consommation . . . . .	92	97	100	102	104	104	99	100	99	108	111	117	110	114	93	88	95
Ind. pour le marché intér. . . . .	93	96	96	104	107	104	95	93	94	102	100	107	96	100	88	82	91
Industries d'exportation . . . . .	85	87	98	103	116	112	91	77	84	85	90	82	69	69	66	60	63

TCHÉCOSLOVAQUIE (indice provisoire calculé par le Dr Karel Maiwald).  
Base : 1926-1927.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1932							
											I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
INDICE GÉNÉRAL (100). . . . .	89	94	92	108	120	124	108	97	71	69	80	75	72	70	60	68	67	68
Mines (14) . . . . .	102	92	98	102	104	117	100	93	76	74	85	84	74	67	69	66	68	71
Métaux (26) . . . . .	86	98	90	110	136	140	116	100	59	61	71	67	54	48	48	55	55	60
Verre (4) . . . . .	96	103	98	102	122	135	115	112	69	64	79	60	58	59	64	62	64	67
Prod. des carrières (6) . . . . .	83	90	93	107	122	109	97	81	56	44	33	35	51	69	82	83	74	65
Industrie chimique (6) . . . . .	72	81	93	107	130	151	133	118	109	115	114	105	102	105	96	98	103	110
Bois (7) . . . . .	115	108	95	105	136	128	109	84	58	58	64	57	57	55	56	56	60	59
Papier (3) . . . . .	78	90	92	107	114	106	101	102	81	78	81	73	82	83	82	77	81	81
Imprimerie (2) . . . . .	83	92	99	101	105	114	110	105	82	76	86	84	82	82	82	82	81	80
Textiles (20) . . . . .	90	94	88	113	105	106	99	84	70	67	80	79	80	79	75	69	64	62
Cuir (2) . . . . .	92	104	93	107	115	130	120	123	82	83	102	90	79	79	71	66	57	61
Habillement (10) . . . . .	77	84	94	106	116	121	109	115	88	76	111	94	101	100	89	85	80	79

**Table 92 (continued). Index Numbers of Industrial Production.**  
(For explanations, see pp. 167-169).

**NORVÈGE — NORWAY (Statistiske Centralbyrå).**  
Base-Basis : 1927.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	Grouping and Weighting
<b>INDICE GÉNÉRAL (100) . . .</b>	<b>101</b>	<b>110</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>111</b>	<b>123</b>	<b>124</b>	<b>96</b>	<b>114</b>	<b>GENERAL INDEX (100).</b>
Mines et métallurgie (3,7)	85	101	99	100	122	145	162	125	134	Mining and smelting (3.7).
Terres et carrières (4,2)	134	118	75	100	126	132	135	105	104	Earth and quarries (4.2).
Fer et métaux (14,7) . . .	123	140	110	100	135	163	159	112	125	Iron and metals (14.7).
Industrie chimique (7,4)	93	95	100	100	117	114	167	133	125	Chemicals (7.4).
Huiles et graisses (3,0) . .	97	111	111	100	116	131	128	109	131	Oils and fats (3.0).
Gaz (1,0) . . . . .	127	120	111	100	106	102	100	106	104	Gas (1.0).
Bois (5,1) . . . . .	129	126	100	100	119	120	119	91	98	Wood (5.1).
Papier (15,2) . . . . .	74	97	88	100	105	114	110	63	108	Paper (15.2).
Cuir et caoutchouc (1,6)	93	118	93	100	113	104	113	91	116	Leather and rubber (1.6).
Textiles (5,7) . . . . .	104	107	93	100	103	119	131	111	138	Textiles (5.7).
Habilleinent (4,9) . . . .	129	157	108	100	116	120	145	105	134	Clothing (4.9).
Alimentation (29,0) . . . .	105	100	100	100	95	110	97	92	100	Foodstuffs (29.0).
Imprimerie (4,5) . . . . .	95	104	97	100	104	107	111	92	111	Printing (4.5).

**NORVÈGE — NORWAY (Statistiske Centralbyrå).**  
Base - Basis : I-VII, 1933.

Groupement .	1933												Grouping
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
<b>INDICE GÉNÉRAL . . . . .</b>	<b>93</b>	<b>102</b>	<b>96</b>	<b>100</b>	<b>101</b>	<b>108</b>	<b>81</b>	<b>91</b>	<b>100</b>	<b>105</b>	<b>108</b>	<b>105</b>	<b>GENERAL INDEX.</b>
BIENS DE PRODUCTION . . .	96	101	98	102	101	101	80	89	99	104	105	103	PRODUCERS' GOODS.
BIENS DE CONSOMMATION . .	90	104	94	95	100	117	84	95	101	106	111	108	CONSUMERS' GOODS.
INDUSTRIES D'EXPORTATION .	100	113	97	91	93	107	70	76	92	107	112	108	EXPORT INDUSTRIES.
INDUSTRIES INDIGÈNES . . .	90	97	96	104	104	108	88	100	104	104	106	104	HOME INDUSTRIES.

**SWEDEN (Sveriges Industriförbund).**  
Basis : 1925-1930.

1932				1933												Grouping
IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
85	83	85	87	87	89	89	84	87	85	87	91	90	93	100	101	<b>GENERAL INDEX.</b>
78	81	85	83	82	86	84	72	78	77	83	85	85	89	97	95	Producers' goods.
94	88	89	92	97	95	96	101	99	97	94	100	98	100	106	110	Consumers' goods.
88	83	86	87	90	89	91	91	91	89	90	96	92	97	105	104	Home market industries.
77	84	86	88	84	90	87	74	78	77	82	82	86	86	89	96	Export industries.

**CZECHOSLOVAKIA (provisional index compiled by Dr. Karel Maiwald).**  
Basis : 1926-1927.

1932				1933												Grouping and Weighting
IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
71	72	70	67	68	65	63	66	71	70	70	69	70	72	73	70	<b>GENERAL INDEX (100).</b>
77	88	91	67	78	77	71	66	63	64	69	66	74	85	84	88	Mining (14).
62	62	63	58	57	55	47	55	74	75	72	64	61	59	60	53	Metals (26).
78	83	85	65	56	43	52	54	59	64	72	73	76	73	82	68	Glass (4).
58	50	40	27	20	27	39	56	60	61	54	52	48	48	35	25	Stone and clay (6).
119	117	123	121	115	108	105	106	100	102	111	109	113	125	143	138	Chemicals (6).
58	56	58	57	52	51	52	55	59	63	55	65	64	65	61	57	Wood (7).
82	82	86	78	74	70	75	77	75	76	77	80	85	86	87	78	Paper (3).
79	79	86	86	75	74	74	75	76	77	77	76	75	76	77	77	Printing (2).
61	60	61	67	69	70	70	68	66	58	61	63	65	67	71	74	Textiles (20).
74	93	94	117	100	102	79	84	77	65	70	78	90	87	81	84	Leather (2).
81	79	83	76	73	70	74	79	80	79	77	77	78	76	76	76	Clothing (10).

**Tableau 92 (fin). Nombres-indices de la production industrielle.**  
(Voir explications pp. 167-169.)

**Table 92 (concluded). Index Numbers of Industrial Production.**  
(For explanations, see pp. 167-169.)

**DANEMARK — DENMARK (Statistiske Departement). Base-Basis : 1927.**

Groupement et pondération	1928	1929	1930	1931	1932	Grouping and Weighting
INDICE GÉNÉRAL (100) . . . . .	108	117	127	117	106	GENERAL INDEX (100).
Alimentation (37,3) . . . . .	103	104	111	109	111	Foodstuffs (37.3).
Textiles (6,7) . . . . .	105	122	124	126	137	Textiles (6.7).
Habillement (2,0) . . . . .	102	113	121	113	115	Clothing (2.0).
Cuir (3,3) . . . . .	98	104	113	94	116	Leather (3.3).
Bois (3,5) . . . . .	104	116	127	133	103	Wood (3.5).
Carrières, tuileries et verreries (10,2) . . . . .	114	121	137	117	83	Quarries, tiles and glass (10.2).
Métaux (27,8) . . . . .	117	134	149	121	90	Metals (27.8).
Industrie chimique (9,2) . . . . .	105	114	122	124	122	Chemicals (9.2).

**HONGRIE — HUNGARY (Ungarisches Institut für Wirtschaftsforschung). Base-Basis : 1927.**

	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1932				1933				GENERAL INDEX.
								I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	
INDICE GÉNÉRAL . . . . .	100	101	102	94	87	75	83	84	68	70	77	75	82	85	90	GENERAL INDEX.

**ROYAUME-UNI — UNITED KINGDOM (Board of Trade). Base-Basis : 1924.**

Groupement et pondération	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1932				1933				Grouping and Weighting
								I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	
INDICE GÉNÉRAL (100) . . . . .	107	106	112	103	94	93	99	95	94	87	95	95	97	97	105	GENERAL INDEX (100).
MINES (19,9) . . . . .	94	89	97	91	82	78	77	83	77	69	81	83	72	70	83	MINING (19.9).
INDUSTRIES (80,1) :	110	109	116	106	97	97	104	98	99	92	99	98	103	104	111	MANUFACTURES (80.1) :
Fer, acier et leurs produits (10,3) . . . . .	110	102	114	89	66	66	82	70	67	62	66	72	79	84	94	Iron and steel and their products (10.3).
Métaux non ferreux (1,5) . . . . .	117	119	121	119	100	96	102	98	93	94	100	82	105	100	121	Non-ferrous metals (1.5).
Industries mécan. et constructions navales (19,1) . . . . .	115	113	121	117	95	89	96	91	90	85	88	93	97	94	100	Engineering and shipbuilding (19.1).
Textiles (18,7) . . . . .	102	100	99	80	77	85	90	91	87	76	86	88	87	89	96	Textiles (18.7).
Produits chimiques (3,5) . . . . .	105	110	116	99	95	98	101	101	103	93	96	97	101	100	106	Chemical & allied trades (3.5).
Cuirs, chaussures (3,4) . . . . .	108	102	99	101	99	96	106	100	97	93	96	103	114	106	102	Leather & boots & shoes (3.4).
Alimentat., boisson, tabac (13,7) . . . . .	100	102	106	105	104	98	99	94	102	98	97	89	102	103	103	Food, drink and tobacco (13.7).
Gaz et électricité (4,8) . . . . .	120	126	136	139	142	147	155	.	.	.	.	.	.	.	.	Gas and electricity (4.8).

**U. R. S. S. — U. S. S. R. Base - Basis : 1928.**

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933*	Grouping and Weighting
INDICE GÉNÉRAL <sup>1</sup> (100) . . . . .	29	49	70	80	100	126	164	203	230	251	GENERAL INDEX <sup>1</sup> (100).
A. BIENS DE PRODUCTION <sup>1</sup> (46,4) . . . . .	31	49	71	82	100	131	186	242	283	314	A. PRODUCERS' GOODS <sup>1</sup> (46.4).
B. BIENS DE CONSOMMATION <sup>1</sup> (53,6) . . . . .	28	49	69	79	100	121	146	169	185	197	B. CONSUMERS' GOODS <sup>1</sup> (53.6).
Produits alimentaires (21,2) . . . . .	.	.	.	.	100	111	130	159	173	.	Foodstuffs (21.2).
Combustibles (7,3) . . . . .	.	.	.	.	100	119	156	194	215	.	Fuel (7.3).
Métallurgie (5,8) . . . . .	.	.	.	.	100	124	152	156	190	.	Metallurgy (5.8).
Constructions mécaniques (12,8) . . . . .	.	.	.	.	100	138	227	347	431	.	Engineering (12.8).
Industrie chimique <sup>2</sup> (4,2) . . . . .	.	.	.	.	100	127	172	217	244	.	Chemicals <sup>2</sup> (4.2).
Brique et verre (1,4) . . . . .	.	.	.	.	100	132	175	204	234	.	Brick and glass (1.4).
Transformation du bois (3,1) . . . . .	.	.	.	.	100	141	196	233	248	.	Woodworking (3.1).
Textiles (23,5) . . . . .	.	.	.	.	100	117	112	114	124	.	Textiles (23.5).
Papier et imprimerie (2,1) . . . . .	.	.	.	.	100	137	163	170	199	.	Paper and printing (2.1).

\* Chiffres provisoires.  
<sup>1</sup> De 1924 à 1927, non compris les pêcheries et l'industrie forestière.  
<sup>2</sup> Non compris l'industrie du caoutchouc.

\* Provisional figures.  
<sup>1</sup> From 1924 to 1927 not including fisheries and forestry.  
<sup>2</sup> Not including rubber industry.

TABLEAU 92. — Notes explicatives.

La diversité des produits des industries manufacturières et l'absence de statistiques complètes de la production rendent impossible, dans la plupart des pays, une mesure exacte des fluctuations de la production industrielle. La plupart des indices publiés doivent être considérés comme de simples indications approximatives des variations de l'activité industrielle.

La portée des différents indices varie considérablement, de même que les méthodes de calcul employées. Les uns comprennent la presque totalité de l'industrie nationale; les autres sont limités à des industries importantes ou à des branches d'industrie considérées comme caractéristiques. Certains ont été établis principalement d'après les quantités produites; d'autres, d'après les valeurs de la production, corrigées par un indice des prix afin de montrer les changements quantitatifs; d'autres encore sont basés en grande partie sur des mesures indirectes de l'activité — presque tous les indices comprennent un plus ou moins grand nombre de séries calculées de cette manière — telles que les heures de travail effectives, les importations de matières premières, les commandes reçues, etc.

Ces mesures indirectes sont souvent influencées par des facteurs tels que changements dans le rendement du travail, caractère saisonnier des commandes ou des expéditions, importance des stocks, tendance des prix, etc.

La plupart des séries mensuelles sont corrigées pour tenir compte de l'inégalité des mois. Quelques-unes d'entre elles ont pour but d'indiquer les changements survenus de mois en mois dans l'activité des entreprises ou le volume de la production; mais la plupart sont corrigées, lorsqu'il y a lieu, pour tenir compte des variations saisonnières normales et montrer la tendance générale.

Par rapport à l'édition précédente, de nouveaux indices ont été ajoutés pour les pays suivants: Grèce, Italie (indice de l'activité industrielle), Norvège (indice mensuel); l'indice de la Hongrie a été complètement recalculé.

Les indices généraux mensuels ainsi que la plupart des indices relatifs aux biens de production et aux biens de consommation, et aux industries textiles et mécaniques, indiqués dans le tableau sont tenus régulièrement à jour dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations. Le *Bulletin* donne aussi des notes détaillées sur tous les changements importants qui se produisent dans les méthodes de calcul de ces indices.

Les notes suivantes sont arrangées par continents dans l'ordre alphabétique français.

**CANADA.** — L'indice comprend 29 séries relatives aux industries manufacturières et 9 séries concernant la production minière. Il est calculé par la méthode des valeurs globales, les données quantitatives étant multipliées par les prix moyens de l'année 1926. Lorsqu'il y a lieu, les séries sont corrigées pour tenir compte des variations saisonnières.

Pour de plus amples renseignements, voir le supplément de la *Revue mensuelle de la situation économique*, novembre 1932.

**CHILI.** — L'indice comprend 23 produits, dont certains des plus importants sont indiqués dans le tableau. Il est calculé d'après la méthode des valeurs globales, les chiffres quantitatifs étant multipliés par les prix moyens des années de la période 1927-1929. Les entreprises de construction ne sont pas comprises dans l'indice général. On élimine les inégalités des mois et les variations saisonnières en comparant la production mensuelle avec la production moyenne du mois correspondant des trois années 1927-1929.

Pour de plus amples renseignements, voir *Estadística Chilena*, mars et août-septembre 1931.

**ETATS-UNIS D'AMÉRIQUE.** — L'indice comprenait, jusqu'à la fin de 1931, 49 séries relatives aux industries manufacturières, dont les plus importantes sont indiquées dans le tableau, et 8 séries relatives aux industries minières. Depuis janvier 1932, le cuivre a été exclu à la fois du groupe des industries extractives et de celui des industries manufacturières et le sous-groupe « Métaux non ferreux » a été supprimé. Les données de base ont été ajustées en conséquence. On estime que l'indice représente directement ou indirectement près de 80 % de la production industrielle totale des Etats-Unis d'Amérique. Les coefficients de pondération reposent: a) pour les industries extractives, sur la valeur totale de la production pendant les années 1923-1925 et, b) pour les industries manufacturières, sur la plus-value résultant du processus de manufacture en 1923.

Les indices sont calculés d'après la méthode des valeurs globales. Les indices annuels sont basés sur des relevés annuels et ne sont pas des moyennes des chiffres mensuels.

L'inégalité des mois a été éliminée, et les indices sont corrigés pour tenir compte des variations saisonnières.

Pour de plus amples détails, voir le *Federal Reserve Bulletin*, février et mars 1927 et mars 1932.

**JAPON.** — L'indice représente la moyenne arithmétique simple de huit séries embrassant la production, en quantités, des industries suivantes: soie brute, filés de coton, tissus de coton, papier, charbon, cuivre, chlorure de chaux et soude. Voir la *Monthly Circular* de l'*Economic Research Department*, Mitsubishi Goshi Kaisha, janvier 1930.

**ALLEMAGNE.** — L'indice comprend maintenant 60 séries, représentant environ 60 % de la production industrielle nette du pays. Il est calculé à l'aide d'une moyenne arithmétique pon-

TABLE 92. — Explanatory Notes.

The diversity of the products of manufacture and the absence of comprehensive production statistics render an exact measure of the fluctuations in the physical output of industry impossible in almost all countries. The majority of the indices shown should be regarded as merely furnishing a rough indication of changes in industrial activity.

The indices vary widely in scope and in the methods of compilation employed. Some cover almost the entire range of national industry; others are limited to important industries or branches of industry which are considered representative. Some are based mainly on returns of actual quantities produced; some on values produced, corrected by a price index to show quantum changes; others make extensive use — and almost all make some use — of indirect measures of activity, such as hours worked, imports of raw materials, orders filed, etc.

These indirect measures may be influenced by changes in working efficiency, seasonal character of orders and shipments, importance of stocks, trend of prices, etc.

Most of the monthly series are corrected for inequalities of months. Some are designed to show actual monthly changes in activity or goods produced, but the majority are adjusted where necessary for normal seasonal variations in order to show trend.

Since the last issue of the *Year Book*, new indices have been added for the following countries: Greece, Italy (index of industrial activity), Norway (monthly index); the index for Hungary was completely recalculated.

The monthly general indices and most of the series for producers' and consumers' goods and for textiles and engineering shown in the table are kept regularly up to date in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations. The *Bulletin* gives also detailed notes on all important changes which occur in the methods of computing the indices.

The notes below are arranged by continents in the French alphabetical order.

**CANADA.** — The index covers 29 series relating to manufacturing production and 9 series relating to mineral production. It is calculated according to the aggregative method, quantitative data being multiplied by average prices during 1926. Each item is adjusted, when necessary, for seasonal variations.

For further details, see Supplement to the *Monthly Review of Business Statistics*, November 1932.

**CHILE.** — The index covers 23 products, some of the more important of which are shown in the table. It is calculated according to the aggregative method, quantitative data being multiplied by average prices in the years 1927-1929. Building is not included in the general index. Inequalities of months and seasonal variations are eliminated by comparing monthly production with the average production in the corresponding month of the three years 1927-1929.

For further details, see *Estadística Chilena*, March and August-September 1931.

**U.S.A.** — The index covered, until the end of 1931, 49 series relating to manufacturing industries, of which the most important are given in the table, and 8 series relating to mining. Since January 1932 copper has been excluded both from the minerals and manufactures groups, and the sub-group "Non-ferrous metals" is no longer calculated. The basic data have been adjusted accordingly. It is stated that nearly 80 per cent of total industrial production in the U.S.A. is directly or indirectly represented. The weights are derived: (a) for mining, from the total value of production in the years 1923-1925; and (b) for manufacturing industries, from "values added by manufacture" in 1923.

The individual indices are calculated by the aggregative method. The annual indices are based on annual returns and are not averages of the monthly figures.

Inequalities of months are eliminated and adjustments are made for seasonal variations.

For further details, see *Federal Reserve Bulletin*, February and March 1927 and March 1932.

**JAPAN.** — The index represents the simple arithmetic average of 8 series relating to the actual production of the following: raw silk, cotton yarn, cotton tissues, paper, coal, copper, bleaching powder and caustic soda. See *Monthly Circular* of the *Economic Research Department*, Mitsubishi Goshi Kaisha, January, 1930.

**GERMANY.** — The index includes now 60 series representing about 60 % of the net industrial output. It is calculated by means of a weighted arithmetic average; the weighting is based

dérée ; la pondération est basée sur le nombre total des ouvriers employés et sur la force motrice totale installée dans chaque industrie ; en outre, on a tenu compte de la valeur nette de la production des différentes branches. Les coefficients assignés à chaque série correspondent exclusivement à l'importance de cette branche particulière d'industrie ; cependant, la pondération des quatre groupes principaux est basée sur la production nette totale en 1927-1929 de toutes les industries qu'ils représentent.

Les inégalités des mois et les variations saisonnières ont été éliminées.

Pour de plus amples détails, voir les *Vierteljahrshefte zur Konjunkturforschung*, 4. 4. A (1930), 6. 1. A. (1931) et 7. 4. A. (1933).

**AUTRICHE.** — L'indice représente la moyenne arithmétique simple de dix séries : courant électrique, charbon, lignite, minerai de fer, fonte, acier, filés de coton, pâte de bois, papier et alcool.

**BELGIQUE.** — L'indice annuel comprend, en plus des groupes qui sont indiqués dans le tableau, le tabac et les allumettes. La plupart des indices reposent sur des données directes de production dans une partie des industries.

Les coefficients de pondération ont été établis principalement d'après le capital investi et son rendement ainsi que d'après le nombre des ouvriers employés.

L'indice mensuel qui repose sur des relevés moins complets ne couvre que les groupes indiqués dans le tableau. On a éliminé les inégalités des mois, mais non pas les variations saisonnières.

Voir le *Bulletin de l'Institut des Sciences économiques*, Louvain, août et novembre 1931.

**DANEMARK.** — L'indice est basé principalement sur les quantités effectivement produites ; toutefois, dans certains cas, on a utilisé les valeurs de la production, en les rectifiant afin d'indiquer les changements de volume. Les coefficients de pondération représentent la plus-value résultant du processus de manufacture dans les divers groupes en 1926.

Pour de plus amples détails, voir la *Produktionsstatistik 1928 (Statistiske Meddelelser, 4.83.3. 1929)*.

**FRANCE.** — L'indice comprend dix-huit séries représentant directement ou indirectement les variations de la production dans les diverses branches envisagées. On estime qu'il représente environ la moitié du total de la production industrielle. Les indices de groupes et l'indice général sont calculés à l'aide de moyennes arithmétiques pondérées. Les coefficients de pondération sont basés sur la proportion approximative du nombre d'ouvriers travaillant en 1913 dans les différentes industries, en tenant compte de l'Alsace et de la Lorraine.

Les inégalités des mois ont été éliminées dans les séries relatives à l'industrie extractive, à la métallurgie, à l'industrie du coton et au tissage de la laine. Il est tenu compte des variations saisonnières pour les séries se rapportant aux industries du bâtiment, de l'automobile, du cuir, du papier (à partir de septembre 1930), de la soie et de la laine (à partir d'août 1931).

Pour de plus amples détails, voir le *Bulletin de la Statistique générale de la France*, octobre 1924, avril 1926, juillet-septembre 1927 et 1929, et *Indices généraux du Mouvement économique en France de 1901 à 1931* (Statistique générale de la France, 1932).

**GRÈCE** (Conseil Supérieur Economique). — L'indice repose sur la production effective de 57 articles manufacturés comprenant la presque totalité de la production industrielle du pays. Les calculs représentent des moyennes arithmétiques pondérées, la pondération étant basée sur la valeur de la production en 1928.

**HONGRIE.** — Ce nouvel indice représente la moyenne arithmétique pondérée de 19 séries se rapportant au nombre d'ouvriers employés, à la consommation de houille, de coke, d'énergie électrique et à la production, consommation ou importation de métaux, matériaux de construction, textiles, de papier et de bière. La pondération est basée en principe sur la valeur de la production des industries visées. Les variations saisonnières sont éliminées.

**ITALIE** (Confederazione Generale Fascista dell' Industria Italiana). — L'indice est basé exclusivement sur le nombre des heures de travail effectuées ; il comprend environ la moitié de tous les ouvriers employés dans l'industrie. Les fluctuations dans le nombre des établissements pris en considération (environ 25.000) sont éliminés à l'aide du système chaîne.

L'indice a été corrigé pour l'inégalité des mois par l'Istituto di Statistica della R. Università di Rome.

Voir *La Vita Economica Italiana*.

**NORVÈGE.** — L'indice annuel repose sur les chiffres de la production par quantités, sauf en ce qui concerne l'industrie du fer et des métaux et l'imprimerie, pour lesquelles on a utilisé le nombre d'heures de travail effectives, rectifié pour tenir compte des augmentations de la capacité de production. L'indice général et les indices des grands groupes représentent des moyennes géométriques pondérées des séries particulières, les coefficients de pondération représentant les plus-values résultant du processus de manufacture en 1927. Les diverses séries ont été calculées d'après la méthode des valeurs globales, les données quantitatives étant multipliées par les prix de 1927.

L'indice mensuel qui est moins complet comprend les industries les plus importantes seulement. Il est basé sur des relevés

on the total number of workers employed and on the total horse power installed in each industry ; moreover, the net value of output of the different branches has been taken into account. The weights assigned to each particular series correspond to the importance of that particular branch of industry ; the weighting of the four main groups, however, is based on the net total output in 1927-1929 of all industries represented by each of these groups.

Inequalities of months and seasonal variations are eliminated.

For further details, see *Vierteljahrshefte zur Konjunkturforschung*, 4. 4. A. (1930), 6. 1. A. (1931) and 7. 4. A. (1933).

**AUSTRIA.** — The index represents the simple arithmetic average of ten series relating to electrical current, coal, lignite, iron ore, pig-iron, steel, cotton yarn, wood pulp, paper and alcohol.

**BELGIUM.** — The annual index contains tobacco and matches, in addition to the groups shown in the table. The majority of the indices are based on direct production data relating to a part of the industries concerned.

The weights are based mainly on the capital invested and its yield and the number of workers employed.

The monthly index which is based on less complete returns covers only the groups shown in the table. Inequalities in the months are eliminated, but not seasonal variations.

See *Bulletin de l'Institut des Sciences économiques*, Louvain, August and November 1931.

**DENMARK.** — The index is based mainly on actual quantities produced ; in some cases, however, values of production, corrected in order to show quantum changes, are employed. The weights represent " value added by manufacture " by the various groups in 1926.

For further details, see *Produktionsstatistik 1928 (Statistiske Meddelelser, 4.83.3. 1929)*.

**FRANCE.** — The index comprises 18 series directly or indirectly representing variations in the production of the various branches considered. It is believed to cover approximately one-half of total industrial production. Group indices and the general index are calculated as weighted arithmetic averages, the weights being based on the approximate proportion of workers employed in 1913, adjusted on account of Alsace and Lorraine.

The series for extractive industry, metallurgy, cotton and wool-weaving are adjusted for inequalities of months. The series relating to building, motor-vehicles, leather, paper (since September 1930), silk and wool (since August 1931) are adjusted for seasonal variations.

For further details, see *Bulletin de la Statistique générale de la France*, October 1924, April 1926, July-September 1927 and 1929, and *Indices généraux du Mouvement économique en France de 1901 à 1931* (Statistique générale de la France, 1932).

**GREECE** (Supreme Economic Council). — The index is stated to be based on actual production of 57 manufactured goods, covering nearly the whole industrial production of the country. The indices represent weighted arithmetic averages, the weighting being based on the value of the production in 1928.

**HUNGARY.** — This new index represents the weighted arithmetic average of 19 series relating to the number of workers employed, to consumption of coal, coke, electricity, and the production, consumption or imports of metals, building material, textiles, paper and beer. The weighting is based on the value of production of the industries concerned. Seasonal variations are eliminated.

**ITALY** (Confederazione Generale Fascista dell' Industria Italiana). — The index is based exclusively on the number of hours worked ; it covers about one half of all workers employed in the industry. The fluctuations in the number of reporting firms (about 25,000) are eliminated by the chain system.

The index has been corrected for inequalities of months by the Istituto di Statistica della R. Università di Rome.

See *La Vita Economica Italiana*.

**NORWAY.** — The annual index is based on quantitative production returns, except in the case of the iron and metal industry and the printing industry, for which the number of hours worked, corrected for increases in productivity, are employed. The general index and the main group indices are weighted geometric averages of the series for the individual groups, the weights representing " values added by manufacture " in 1927. The individual series are calculated by the aggregate formula, the quantitative data being multiplied by 1927 prices.

The monthly index, which is less complete, covers the most important industries only. It is based on production returns



de la production, et, dans quelques cas, sur le nombre des heures de travail effectuées, la consommation des matières premières, etc. L'indice général représente la moyenne arithmétique pondérée des séries individuelles, la pondération étant basée sur les « plus-values résultant de la manufacture » en 1932.

Pour de plus amples détails, voir *Statistiske Meddelelser* 1931, 9 et 10, et 1934, 1 et 2.

**Pologne.** — Les séries relatives à l'industrie extractive et à la métallurgie sont basées directement sur les chiffres de la production, tandis que celles relatives aux industries de finissage sont indirectement représentées par le nombre d'heures de travail effectives dans les établissements industriels occupant plus de 20 ouvriers. L'indice général représente une moyenne arithmétique pondérée de dix-sept sous-indices. La pondération est basée sur la proportion du nombre d'ouvriers (ou, dans le cas des industries de finissage, sur la proportion des heures de travail) dans chaque industrie en 1928.

L'indice est corrigé pour éliminer l'inégalité des mois et les variations saisonnières normales.

Pour de plus amples détails, voir *Monthly Statistical Tables, Special Issue, 1925-1932*, et *Travaux de l'Institut de Recherches sur le Mouvement général des Affaires et sur la Formation des Prix*, Fasc. 2, Vol. II, 1933.

**Royaume-Uni.** — En plus des groupes industriels indiqués dans le tableau, l'indice général comprend l'industrie du papier et celle de l'imprimerie, ainsi que diverses autres industries telles que celles du caoutchouc, du ciment et des tuiles. Les coefficients de pondération représentent le montant net de la plus-value résultant du processus de l'industrie, déterminé d'après le recensement de la production de 1924. On indique que les données sur lesquelles repose l'indice se rapportent à plus des deux tiers de l'ensemble de l'activité manufacturière et minière de la Grande-Bretagne et de l'Irlande du Nord.

L'indice n'est pas corrigé pour éliminer les variations saisonnières.

Pour de plus amples détails, voir le *Board of Trade Journal* du 26 juillet 1928 et du 21 février 1929.

**Suède.** — *Kommerskollegium.* — Cet indice annuel couvre tous les établissements, à l'exception de ceux de très minime importance, de toutes les industries autres que celles de l'énergie et de la lumière. Il est basé en majeure partie sur des relevés quantitatifs directs.

L'indice est établi d'après la méthode des valeurs globales, les quantités étant multipliées par les prix de 1913. Les chiffres entre parenthèses dans le tableau montrent l'importance relative des valeurs globales en 1913.

Pour de plus amples détails, voir *Kommerstiella Meddelanden*, 1925, N° 4.

*Sveriges Industriförbund.* — L'indice s'applique aux mêmes groupes d'industries que l'indice du *Kommerskollegium*, à quelques exceptions près (sucre, minoterie, boulangerie, impression des livres et reliure, etc.). Les entreprises auxquelles il se réfère occupent 35 % du total des travailleurs dans les industries comprises dans l'indice. La pondération a pour base le nombre relatif des travailleurs employés dans chaque industrie en 1930, corrigé, s'il y a lieu, d'après les valeurs relatives de la production.

On élimine les variations saisonnières en divisant les chiffres de la production mensuelle par la moyenne des chiffres du mois correspondant de chacune des années de la période 1925-1930.

Pour de plus amples renseignements, voir *Industriförbundets Produktionsindex*, 1932, et *Industriförbundets Meddelanden*, N° 2, 1933.

**Tchécoslovaquie.** — On a complété les données directes relatives à la production par des renseignements sur la consommation des matières premières, les transports par voie ferrée, les exportations et la main-d'œuvre employée.

Les indices de groupes et l'indice général représentent les moyennes arithmétiques pondérées d'indices partiels. Les coefficients de pondération reposent sur des évaluations de l'importance relative des industries faites sur la base du nombre d'ouvriers employés, de la puissance en chevaux-vapeur des machines installées et des évaluations de la plus-value résultant du processus de manufacture.

Pour de plus amples détails, voir *Statistický Obzor*, N° 9-10, 1931.

**U. R. S. S.** — Nombres-indices calculés d'après la valeur globale de la production, à l'exclusion de la petite industrie, aux prix de X. 1926-IX. 1927. L'importance relative des divers groupes en 1928 (année de base) est indiquée dans la colonne de texte du tableau. Les chiffres absolus utilisés sont ceux publiés par la Direction centrale du Contrôle de l'Economie nationale du Gosplan dans « U. R. S. S. en chiffres » (en russe). Ils diffèrent de ceux publiés dans certaines autres sources officielles. Ainsi, par exemple, les indices pour 1932 ont été selon le rapport sur l'accomplissement du premier plan quinquennal, comme suit : total : 218,5 ; A : 258,6 ; B : 187,3. Selon des indications publiées dans *The Economic Review of the Soviet Union*, l'augmentation de la production totale entre 1932 et 1933 aurait été de 8,8 %, celle du groupe A de 10,4 % et de B de 6,7 %. En appliquant ces taux aux indices de 1932 mentionnés ci-dessus on obtient pour 1933, les indices suivants : total 237,7 ; A : 285,5 ; B : 199,8.

and, in few cases, on the number of hours worked, consumption of raw materials, etc. The general index represents the weighted arithmetic average of the individual series, the weighting being based on " values added by manufacture " in 1932.

For further details, see *Statistiske Meddelelser*, 1931, 9 and 10, and 1934, 1 and 2.

**POLAND.** — The series relating to mining and metallurgy are based on direct production figures, while the finishing industries are indirectly represented by figures of hours worked in industrial establishments employing more than 20 workers. The general-index is the weighted arithmetic average of 17 sub-indices. The weighting is based on the proportion of workers employed (in the case of the finishing industries, the proportion of working-hours) in each industry during 1928.

The index is adjusted for inequalities of months and normal seasonal variations.

For further details, see *Monthly Statistical Tables, Special Issue 1925-1932*, and *Travaux de l'Institut de Recherches sur le Mouvement général des Affaires et sur la Formation des Prix*, Fasc. 2, Vol. II, 1933.

**UNITED KINGDOM.** — In addition to the industrial groups shown in the table, paper and printing and various other industries, such as rubber manufacture, cement and tiles, are included in the general index. The weights represent the net values added by industry, as ascertained from the 1924 census of production. It is stated that the data on which the index is based relate to more than 2/3 of the total manufacturing and mining activity of Great Britain and Northern Ireland.

The index is not adjusted for seasonal variations.

For further details see *Board of Trade Journal*, July 26th, 1928, and February 21st, 1929.

**SWEDEN.** — *Kommerskollegium.* — This annual index covers all except the smallest establishments of all industries, other than power and light, and is mainly based on direct quantitative returns.

The index is constructed according to the aggregative formula, quantities being multiplied by 1913 prices. The figures in brackets in the table show the relative importance of the aggregates in 1913.

For further details, see *Kommerstiella Meddelanden*, 1925, No. 4.

*Sveriges Industriförbund.* — The index covers the same industrial groups as the *Kommerskollegium* index, with a few exceptions (sugar, flour-milling, bakery, bookprinting and binding, etc.). It relates to undertakings employing 35 % of the total number of industrial workers in the industries included in the index. The weighting is based on the relative numbers of workers employed in 1930, corrected, where necessary, by relative values of production.

Seasonal variations are eliminated by dividing the production data for each month by the average of the data for the corresponding month in each of the years 1925-1930.

For further details, see *Industriförbundets Produktionsindex*, 1932 and *Industriförbundets Meddelanden* No. 2, 1933.

**CZECHOSLOVAKIA.** — Direct production data have been supplemented by data on raw material consumption, railway transport, exports and employment.

The group indices and general index are weighted arithmetic averages of partial indices, weights being based on estimates of the relative importance of the industries derived from the number of workers employed, horse-power of machinery installed and estimates of " value added by manufacture ".

For further details, see *Statistický Obzor*, Nos. 9-10, 1931.

**U. S. S. R.** — Index-numbers calculated from aggregate values of production, excluding small industry, at prices ruling in the year X. 1926-IX. 1927. The relative importance of the various groups in the base year (1928) is indicated in the text column of the table. The actual figures utilised are those published by the Central Board of National Economic Accounting of the Gosplan, in " U. S. S. R. in figures " (publication in Russian). They differ from those published in certain other official documents. Thus, the indices for 1932, according to the Report on the Fulfilment of the First Five-Year Plan, were as follows : total 218.5 ; A : 258.6 ; B : 187.3. Data published in the *Economic Review of the Soviet Union* show an increase between 1932 and 1933 of 8.8 % for total production, of 10.4 % for group A and 6.7 % for group B. If these rates of increase be applied to the 1932 figures above, the corresponding indices for 1933 would be : total 237.7 ; A : 285.5 ; B : 199.8.

Tableau 93. — PRODUCTION D'AUTOMOBILES (en milliers).  
Table 93. — PRODUCTION OF MOTOR CARS (000's omitted).

PAYS	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	COUNTRY
AMÉRIQUE . . . . .	4,428	4,506	3,580	4,601	5,620	3,510	2,472	1,432	2,026	AMERICA.
Canada . . . . .	162	205	179	242	262	154	82	61	66	Canada. Passenger cars. Lorries, omnibuses, etc.
Voitures . . . . .	136	167	146	198	203	121	65	51	54	
Camions, autobus, etc. . . . .	26	38	33	44	59	33	17	10	12	
Etats-Unis . . . . .	4,266	4,301	3,401	4,359	5,358	3,356	2,390	1,371	1,960	U. S. A. Passenger cars. Lorries, omnibuses, etc.
Voitures . . . . .	3,735	3,784	2,937	3,815	4,587	2,785	1,973	1,136	1,607	
Camions, autobus, etc. . . . .	531	517	465	543	771	571	417	235	353	
U. R. S. S. <sup>1</sup> . . . . .	—	—	1	1	1	4	4	24	50	U.S.S.R. <sup>1</sup>
EUROPE (sans l'U. R. S. S.) . . . . .	458	498	604	641	692	627	551	521	* 636	EUROPE (excl. U.S.S.R.).
Allemagne . . . . .	70	50	106	114	101	76	70	50	102	Germany. Passenger cars. Lorries, omnibuses, etc.
Voitures . . . . .	48	34	76	80	74	60	66	41	88	
Camions, autobus, etc. . . . .	22	16	30	34	27	16	14	9	14	
Autriche . . . . .	5	5	9	10	9	7	5	3	* 2	Austria. Passenger cars. Lorries, omnibuses, etc.
Voitures . . . . .	4	4	6	7	6	5	3	2	2	
Camions, autobus, etc. . . . .	1	1	3	3	3	2	2	1	1	
Belgique . . . . .	6	6	7	8	7	5	3	2	* 1	Belgium. Passenger cars. Lorries, omnibuses, etc.
Voitures . . . . .	6	5	6	7	6	4	3	2	2	
Camions, autobus, etc. . . . .	1	1	1	1	1	1	—	—	—	
France <sup>2</sup> . . . . .	177	192	191	224	254	231	201	172	* 191	France. <sup>2</sup> Passenger cars. Lorries, omnibuses, etc.
Voitures . . . . .	—	—	149	175	191	178	161	143	143	
Camions, autobus, etc. . . . .	—	—	42	49	63	53	40	29	29	
Italie . . . . .	40	55	65	55	60	48	26	29	42	Italy.
Royaume-Uni . . . . .	153	180	212	212	239	237	225	247	286	United Kingdom. Passenger cars. Lorries, omnibuses, etc.
Voitures . . . . .	121	140	165	165	182	172	162	188	221	
Camions, autobus, etc. . . . .	32	40	47	47	57	65	63	59	65	
Tchécoslovaquie . . . . .	5	7	10	13	15	17	16	13	9	Czechoslovakia. Passenger cars. Lorries, omnibuses, etc.
Voitures . . . . .	—	—	8	10	12	13	12	10	8	
Camions, autobus, etc. . . . .	—	—	2	3	3	4	4	3	1	
Autres pays <sup>3</sup> . . . . .	2	3	4	5	7	6	4	5	3	Other countries. <sup>3</sup>
TOTAL MONDIAL . . . . .	4,886	5,004	4,185	5,243	6,313	4,141	3,026	1,077	* 2,712	WORLD TOTAL.

\* Estimation approximative.

\* Rough estimate.

SOURCES : Statistiques nationales officielles et privées ; U. S. Department of Commerce ; informations reçues de la Society of Motor Manufacturers and Traders (Londres), de Michelin & Co (France) et de la Confederazione Generale Fascista dell'Industria Italiana.

SOURCES : National official and private compilations ; U.S. Department of Commerce ; direct information from the Society of Motor Manufacturers and Traders (London), from Michelin & Co (France) and from the Confederazione Generale Fascista dell'Industria Italiana.

Note. — Il n'existe de statistiques officielles que pour le Canada, les Etats-Unis, l'Allemagne et l'U.R.S.S. Pour plusieurs pays européens, les estimations disponibles varient considérablement.

Les chiffres donnés représentent dans la mesure du possible la production nationale, y compris les exportations de pièces détachées montées à l'étranger ; les véhicules montés avec des pièces importées ont été, dans la mesure du possible, exclus de la production des pays importateurs.

La répartition entre voitures automobiles et camions, autobus, etc., est dans beaucoup de cas très approximative ; ce dernier groupe comprend généralement les ambulances, les corbillards automobiles, les balayeuses, les appareils du service du feu, etc., mais ne comprend pas les tracteurs agricoles. La production de tracteurs aux Etats-Unis et dans l'U. R. S. S. pendant ces dernières années a été la suivante (en milliers) :

	1925	1926	1927	1928
Etats-Unis . . . . .	168	182	201	176
U. R. S. S. . . . .	0,6	0,9	0,9	1,4

<sup>1</sup> U.R.S.S. (Gosplan) : principalement camions. Selon d'autres sources, la production (y compris les véhicules montés avec des pièces détachées importées) a été la suivante (en milliers) : 1929 : 2 ; 1930 : 9 ; 1931 : 21 ; 1932 : 24 ; 1933 : 50.

<sup>2</sup> France : y compris, depuis 1929, les usines françaises de montage travaillant à l'étranger.

<sup>3</sup> Autres pays : Danemark, Espagne, Hongrie, Pologne, Suède, Suisse. En outre, on produit quelques centaines de camions au Japon (391 en 1930, 971 en 1931 et 710 en 1932).

Note. — Official statistics are available only for Canada, the United States, Germany and U.S.S.R. For several of the European countries, available estimates vary greatly.

The figures given represent, as far as possible, national production, including exports of spare parts assembled abroad ; vehicles assembled from imported spare parts have been excluded, as far as possible, from the production figure of importing countries.

The division between passenger cars and lorries, omnibuses, etc., is in many cases very approximate. The latter group generally includes ambulances, motor-hearses, street sweepers, fire apparatus, etc., but excludes tractors for agricultural purposes. The production of tractors in recent years in the U.S.A. and the U.S.S.R. has been as follows : (000's omitted) :

	1929	1930	1931	1932	1933
U.S.A.	229	202	72	...	...
U.S.S.R.	4,5	12,8	38	51	78

<sup>1</sup> U.S.S.R. (Gosplan) : mainly commercial vehicles. According to other sources, the production (including vehicles assembled from imported spare parts) was as follows (000's omitted) : 1929 : 2 ; 1930 : 9 ; 1931 : 21 ; 1932 : 24 ; 1933 : 50.

<sup>2</sup> France : including since 1929 French assembly plants working abroad.

<sup>3</sup> Other countries : Denmark, Hungary, Poland, Spain, Sweden, Switzerland. In addition, a few hundred commercial vehicles are produced in Japan (391 in 1930, 971 in 1931 and 710 in 1932).

**Tableau 94. — NAVIRES MARCHANDS EN CONSTRUCTION.**  
**Table 94. — MERCHANT VESSELS UNDER CONSTRUCTION.**

Navires de 100 tonneaux et au-dessus.                      Vessels of 100 tons and upwards.  
 (Tonnage brut en milliers de tonneaux.)                      (Tons, gross, 000's.)

**a) Navires à vapeur et à moteur. — (a) Steam and Motor Vessels.**

FIN DE	1928		1929		1930		1931		1932		1933		END OF
	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	
<b>AMÉRIQUE :</b>													<b>AMERICA :</b>
Etats-Unis . . .	38	5	128	43	187	43	204	3	58	0.5	10	0.5	United States.
<b>ASIE :</b>													<b>ASIA :</b>
Chine . . . . .	7	1	3	1	—	1	—	—	—	—	—	—	China.
Japon . . . . .	34	85	18	166	—	86	25	29	3	60	11	96	Japan.
U.R.S.S. <sup>1</sup> . . . . .	(14)	(84)	(20)	(101)	...	...	...	...	...	...	...	...	U.S.S.R. <sup>1</sup>
<b>EUROPE :</b>													<b>EUROPE :</b>
Allemagne . . .	226	157	167	86	41	177	2	102	3	77	1	22	Germany.
Belgique . . . .	19	—	15	—	5	2	—	2	—	5	—	3	Belgium.
Danemark . . . .	6	76	9	96	4	103	5	47	5	16	3	22	Denmark.
Dantzig . . . . .	7	12	5	—	12	—	2	—	0.6	—	—	—	Danzig.
Espagne . . . . .	—	23	3	36	—	59	—	55	2	31	7	29	Spain.
France . . . . .	59	101	91	77	128	44	105	59	82	20	76	15	France.
Italie . . . . .	12	81	15	63	103	76	101	77	2	57	—	11	Italy.
Lithuanie . . . .	—	—	—	1	—	1	—	1	—	1	—	1	Lithuania.
Norvège . . . . .	13	15	24	19	11	10	8	8	5	6	5	3	Norway.
Pays-Bas . . . . .	61	122	40	192	7	153	—	67	—	39	0.4	40	Netherlands.
Royaume-Uni <sup>2</sup> . .	705	536	788	766	464	440	310	90	204	21	219	112	Unit. Kingdom. <sup>2</sup>
Suède . . . . .	4	95	11	87	10	135	6	90	1.4	57	1.5	63	Sweden.
Dominions brit. .	7	2	13	3	10	2	2	—	5	0.8	3	0.3	Brit. Dominions.
Autres pays . . .	—	—	—	1	—	—	1	—	0.4	0.3	—	1	Other countries.
<b>TOTAL <sup>1,2</sup> . . . . .</b>	<b>1,108</b>	<b>1,311</b>	<b>1,330</b>	<b>1,636</b>	<b>984</b>	<b>1,333</b>	<b>771</b>	<b>630</b>	<b>371</b>	<b>392</b>	<b>336</b>	<b>418</b>	<b>TOTAL <sup>1,2</sup></b>

**b) Tous les navires, y compris les voiliers. — (b) All Vessels, including Sailing Vessels.**

FIN DE	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	END OF
<b>AMÉRIQUE :</b>												<b>AMERICA :</b>
Etats-Unis . . .	92	58	105	152	97	48	179	232	208	60	12	United States.
<b>ASIE :</b>												<b>ASIA :</b>
Chine . . . . .	2	—	2	1	—	8	4	1	—	—	—	China.
Japon . . . . .	63	39	52	43	69	119	184	86	53	63	107	Japan.
U.R.S.S. <sup>1</sup> . . . . .	..	..	..	(54)	(88)	(98)	(121)	...	...	...	...	U.S.S.R. <sup>1</sup>
<b>EUROPE :</b>												<b>EUROPE :</b>
Allemagne . . .	324	355	234	211	472	382	253	218	104	80	23	Germany.
Belgique . . . .	6	6	5	7	16	19	15	7	2	5	3	Belgium.
Danemark . . . .	62	85	61	41	98	83	105	108	52	21	25	Denmark.
Dantzig . . . . .	12	24	3	36	46	19	5	12	2	1	—	Danzig.
Espagne . . . . .	23	8	36	47	49	24	39	59	55	33	36	Spain.
France . . . . .	111	197	167	143	115	162	167	174	164	102	91	France.
Italie . . . . .	126	155	310	240	183	93	78	180	178	59	11	Italy.
Lithuanie . . . .	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	Lithuania.
Norvège . . . . .	34	33	13	4	7	28	43	21	16	10	8	Norway.
Pays-Bas . . . . .	113	125	109	145	175	182	232	160	68	39	40	Netherlands.
Royaume-Uni <sup>2</sup> . .	1,395	1,297	885	760	1,580	1,243	1,560	909	401	225	331	Unit. Kingdom. <sup>2</sup>
Suède . . . . .	43	58	55	39	101	99	98	146	95	59	65	Sweden.
Dominions brit. .	33	29	30	5	22	11	25	12	3	6	3	Brit. Dominions.
Autres pays . . .	5	1	3	5	1	—	2	—	2	1	1	Other countries.
<b>TOTAL <sup>1,2</sup> . . . . .</b>	<b>2,444</b>	<b>2,470</b>	<b>2,070</b>	<b>1,879</b>	<b>3,031</b>	<b>2,520</b>	<b>2,990</b>	<b>2,328</b>	<b>1,404</b>	<b>765</b>	<b>757</b>	<b>TOTAL <sup>1,2</sup></b>

SOURCE : *Lloyd's Register of Shipping.*

<sup>1</sup> U.R.S.S. : les données ne sont pas comprises dans les totaux.  
<sup>2</sup> Y compris, en 1933, 172.200 tonnes dont la construction a été suspendue. Le Royaume-Uni entre dans ce chiffre pour 145.122 tonnes.

<sup>1</sup> U.S.S.R. : figures not included in the totals.  
<sup>2</sup> Including, for 1933, 172,200 tons on which work has been suspended. The share of the United Kingdom was 145,122 tons.

**Tableau 95. — NAVIRES MARCHANDS: TONNAGE LANCÉ**  
**Table 95. — MERCHANT VESSELS: TONNAGE LAUNCHED.**

Navires de 100 tonneaux et plus.  
 (Tonnage brut en milliers de tonneaux.)

Vessels of 100 tons and upwards.  
 (Tons, gross, 000's omitted.)

a) Navires à vapeur et à moteur. — (a) Steam and Motor Vessels.

PAYS	1928		1929		1930		1931		1932		1933		COUNTRY
	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	
AMÉRIQUE :													AMERICA :
Etats-Unis . . .	33	28	76	36	149	72	150	48	141	2	2	2	United States.
ASIE :													ASIA :
Chine . . . . .	1	—	7	2	3	0.4	—	2	—	—	—	1	China.
Japon . . . . .	45	59	30	135	27	124	7	77	23	31	9	65	Japan.
U.R.S.S. <sup>1</sup> . . . . .	(5)	(20)	(11)	(23)	...	...	...	...	...	...	...	...	U.S.S.R. <sup>1</sup>
EUROPE :													EUROPE :
Allemagne . . .	199	177	156	93	128	117	24	80	2	79	2	40	Germany.
Belgique . . . .	16	—	8	0.3	12	—	—	1	—	2	—	4	Belgium.
Danemark . . . .	5	134	17	95	17	120	9	117	6	16	13	21	Denmark.
Dantzig . . . . .	2	37	5	6	14	4	11	—	3	—	—	0.2	Danzig.
Espagne . . . . .	0.4	11	—	37	3	22	1	47	—	11	2	16	Spain.
France . . . . .	27	55	16	63	79	20	77	26	86	3	14	20	France.
Italie . . . . .	22	36	16	55	15	71	105	60	1.2	46	—	17	Italy.
Norvège . . . . .	6	4	24	16	36	18	11	7	0.5	11	7	3	Norway.
Pays-Bas . . . .	82	85	55	131	25	128	6	114	—	26	—	36	Netherlands.
Royaume-Uni <sup>2</sup>	1,013	428	1,056	464	712	759	270	228	184	2	83	48	Unit. Kingd. <sup>3</sup>
Suède . . . . .	3	104	3	105	12	119	5	108	6	37	—	61	Sweden.
Dominions brit. .	18	4	24	9	19	7	8	5	3	2	9	3	Brit. Dominions.
Autres pays . . .	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	0.4	0.5	Other countries.
TOTAL <sup>1</sup> . . . . .	1,472	1,162	1,493	1,247	1,252	1,583	633	920	456	268	142	338	TOTAL <sup>1</sup>

b) Tous les navires, y compris les voiliers. — (b) All Vessels, including Sailing Vessels.

PAYS	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	COUNTRY
AMÉRIQUE :												AMERICA :
Etats-Unis . . .	173	139	129	151	179	91	126	247	206	144	11	United States.
ASIE :												ASIA :
Chine . . . . .	1	2	2	2	3	1	9	3	2	—	1	China.
Japon . . . . .	72	73	56	52	42	104	164	151	84	54	74	Japan.
U.R.S.S. <sup>1</sup> . . . . .	—	—	—	(17)	(44)	(25)	(34)	...	...	...	...	U.S.S.R. <sup>1</sup>
EUROPE :												EUROPE :
Allemagne . . .	345	175	406	180	290	376	249	246	104	81	42	Germany.
Belgique . . . .	1	4	4	4	5	16	8	12	1	2	4	Belgium.
Danemark . . . .	49	64	73	72	72	139	111	137	126	22	34	Denmark.
Dantzig . . . . .	13	19	12	—	31	40	11	18	11	3	—	Danzig.
Espagne . . . . .	4	4	—	26	23	12	37	25	48	11	18	Spain.
France . . . . .	97	80	75	121	44	81	82	101	103	89	34	France.
Italie . . . . .	67	83	142	220	101	59	71	88	165	47	17	Italy.
Norvège . . . . .	43	25	29	9	5	10	40	54	18	11	10	Norway.
Pays-Bas . . . .	66	64	79	94	120	167	187	153	120	26	36	Netherlands.
Royaume-Uni <sup>2</sup>	645	1,440	1,085	640	1,226	1,446	1,523	1,478	502	188	133	Unit. Kingd. <sup>3</sup>
Suède . . . . .	20	31	54	53	67	107	107	132	113	43	61	Sweden.
Dominions brit. .	41	45	46	34	30	24	33	44	14	5	13	Brit. Dominions.
Autres pays . . .	5	—	1	—	4	1	1	1	—	—	1	Other countries.
TOTAL <sup>1</sup> . . . . .	1,643	2,248	2,193	1,658	2,242	2,674	2,759	2,889	1,617	726	489	TOTAL <sup>1</sup>

Source : Lloyd's Register of Shipping.

Note : Le tonnage lancé de vapeurs possédant des installations pour brûler de l'huile sous les chaudières a été, en milliers de tonneaux, comme suit : 1927 : 470 ; 1928 : 560 ; 1929 : 410 ; 1930 : 552 ; 1931 : 538 ; 1932 : 285 ; 1933 : 21.

La proportion du tonnage de navires à vapeur munis de turbines s'élevait à 35 % en 1930, à 65 % en 1931, à 60 % en 1932 et à 21 % en 1933.

<sup>1</sup> U.R.S.S. : les données ne sont pas comprises dans les totaux.

<sup>2</sup> Royaume-Uni et Etat libre d'Irlande.

Note : Tonnage launched of steamers fitted for burning oil fuel was as follows, in thousands of tons : 1927 : 470 ; 1928 : 560 ; 1929 : 410 ; 1930 : 552 ; 1931 : 538 ; 1932 : 285 ; 1933 : 21.

Steamers fitted with turbines represented 35 % in 1930, 65 % in 1931, 60 % in 1932 and 21 % in 1933 of total steamer tonnage launched.

<sup>1</sup> U.S.S.R. : figures not included in the totals.

<sup>2</sup> United Kingdom and Irish Free State.

**Tableau 96. NAVIRES MARCHANDS : TONNAGE BRUT TOTAL.**  
**Table 96. MERCHANT VESSELS : TOTAL GROSS TONNAGE.**

Navires de 100 tonneaux et au-dessus (en milliers de tonneaux de jauge).  
 Vessels of 100 tons and more : tons (000's omitted).

PAYS	30. VI. 1928			30. VI. 1929	30. VI. 1930	30. VI. 1931	30. VI. 1932			30. VI. 1933			COUNTRY
	TOTAL	dont — of which		TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	dont — of which		TOTAL	dont — of which		
		Vapeur Steam	Moteur Motor					Vapeur Steam	Moteur Motor		Vapeur Steam	Moteur Motor	
<b>AMÉRIQUE.</b>													<b>AMERICA.</b>
Argentine . . .	288	245	20	297	323	328	337	262	51	342	268	50	Argentine.
Bésil . . .	559	486	56	561	559	499	496	437	55	494	439	50	Brazil.
Canada . . .	1,286	1,091	97	1,335	1,332	1,437	1,463	1,254	120	1,416	1,212	119	Canada.
Chili . . .	170	157	2	154	193	184	178	168	6	156	150	1	Chile.
Cuba . . .	52	44	1	45	—	43	45	35	3	39	31	3	Cuba.
Etats-Unis . .	14,538	13,125	482	14,376	13,947	13,544	13,442	11,992	724	13,260	11,819	714	United States. <sup>1</sup>
Honduras . . .	70	69	1	87	99	97	81	80	—	77	77	—	Honduras.
Mexique . . .	54	46	1	54	40	42	—	—	—	—	—	—	Mexico.
Panama . . .	72	43	28	62	75	131	138	86	51	287	235	52	Panama.
Pérou . . .	69	47	5	63	65	65	65	41	4	60	39	4	Peru.
Venezuela . .	51	44	1	60	62	63	59	56	1	61	58	1	Venezuela.
<b>ASIE.</b>													<b>ASIA.</b>
Chine . . .	317	314	1	319	319	333	372	362	8	401	392	7	China.
Hong-Kong . .	310	307	3	295	287	274	262	257	4	304	299	4	Hong-Kong.
Inde et Ceylan	187	172	3	199	196	204	199	182	4	200	183	4	India & Ceylon.
Japon . . .	4,140	3,983	157	4,186	4,317	4,276	4,255	3,685	570	4,258	3,649	609	Japan.
Philippines . .	96	89	7	105	99	98	104	91	13	98	83	14	Philippines.
Turquie . . .	160	160	—	172	177	179	178	177	1	188	187	2	Turkey.
<b>EUROPE.</b>													<b>EUROPE.</b>
Allemagne . . .	3,777	3,260	478	4,093	4,229	4,255	4,164	3,502	640	3,901	3,218	670	Germany.
Belgique . . .	492	460	28	529	553	547	537	472	61	456	393	62	Belgium.
Danemark . . .	1,067	756	286	1,056	1,088	1,145	1,181	728	444	1,168	699	461	Denmark.
Dantzig . . .	128	31	97	133	135	205	287	26	261	256	16	240	Danzig.
Espagne . . .	1,164	1,075	63	1,161	1,232	1,227	1,265	1,032	218	1,232	997	221	Spain.
Estonie . . .	53	36	7	60	72	93	106	85	9	125	105	8	Estonia.
Finlande . . .	281	200	14	298	313	312	333	240	23	421	327	24	Finland.
France . . .	3,345	3,203	53	3,378	3,531	3,566	3,556	3,304	203	3,512	3,237	233	France.
Grèce . . .	1,187	1,181	6	1,267	1,391	1,398	1,470	1,464	6	1,417	1,411	6	Greece.
Italie . . .	3,429	2,943	406	3,285	3,331	3,356	3,391	2,734	598	3,150	2,486	607	Italy.
Lettonie . . .	117	112	2	150	196	207	189	187	1	198	195	2	Latvia.
Norvège . . .	2,967	2,206	747	3,225	3,668	4,066	4,167	2,416	1,748	4,080	2,324	1,754	Norway.
Pays-Bas . . .	2,816	2,494	315	2,939	3,086	3,118	2,964	2,226	731	2,765	2,041	718	Netherlands.
Pologne . . .	—	—	—	52	66	66	71	69	2	67	65	2	Poland.
Portugal . . .	247	215	5	246	265	276	269	240	5	266	238	5	Portugal.
Roumanie . . .	71	71	—	69	69	66	74	74	—	93	93	—	Roumania.
Royaume-Uni et Irlande . .	19,875	18,217	1,537	20,166	20,438	20,303	19,672	16,939	2,623	18,701	15,977	2,615	Great Britain and Ireland.
Suède . . .	1,448	1,047	365	1,510	1,624	1,705	1,716	1,141	550	1,675	1,100	558	Sweden.
U.R.S.S. <sup>2</sup> . . .	377	302	72	440	532	604	685	502	180	843	594	246	U.S.S.R. <sup>2</sup>
Yougoslavie . .	260	259	1	282	302	361	381	378	3	374	372	2	Yugoslavia.
<b>Océanie</b>													<b>OCEANIA.</b>
Australie et Nouvelle- Zélande . . .	718	678	31	678	685	681	644	576	64	642	560	77	Australia and New Zealand.
Autres Domi- nions britan- niques . . .	406	330	38	442	444	480	545	480	29	558	491	32	Other British Dominions.
Autres pays et non spécifiés	310	229	16	297	272	315	394	349	26	378	337	23	Other countr. and unspecif.
<b>TOTAL . . .</b>	<b>66,954</b>	<b>59,727</b>	<b>5,432</b>	<b>68,074</b>	<b>69,607</b>	<b>70,131</b>	<b>69,734</b>	<b>58,830</b>	<b>10,038</b>	<b>67,920</b>	<b>56,427</b>	<b>10,200</b>	<b>TOTAL.</b>

SOURCE : Lloyd's Register of Shipping.

Note. — Les totaux comprennent également les navires à voiles ; pour certains pays, et notamment le Japon, la Turquie, la Grèce et l'U.R.S.S., ces données font défaut. Les navires à voiles munis de machines auxiliaires sont compris dans les chiffres indiqués pour les vapeurs et navires à moteur, suivant le type des machines auxiliaires.

<sup>1</sup> Canada, Etats-Unis : y compris les navires sur les grands lacs, à l'exception des navires en bois.

<sup>2</sup> U.R.S.S. : non compris les navires naviguant sur la mer Caspienne.

Note. — The totals include also sailing vessels ; for some countries, especially Japan, Turkey, Greece and the U.S.S.R., these data are not available. Sailing vessels fitted with auxiliary power are included among steamers or motor-ships, according to the type of the auxiliary engines.

<sup>1</sup> Canada, United States : including vessels, other than wooden, on the Great Lakes.

<sup>2</sup> U.S.S.R. : not including vessels on the Caspian Sea.

Tableau 97. NAVIRES MARCHANDS : TONNAGE SANS EMPLOI.  
Table 97. MERCHANT VESSELS : LAID-UP TONNAGE.

a) Chiffres absolus (milliers de tonnes brutes). — Actual figures (gross tons, 000's).

PAYS	1928		1929		1930		1931		1932		1933		COUNTRY
	30. VI.	30. VI.	31. XII.	30. VI.	31. XII.	30. VI.	31. XII.	30. VI.	31. XII.	30. VI.	31. XII.		
AMÉRIQUE.													AMERICA.
Canada . . . . .							63	138	138	60	* 100		Canada.
Etats-Unis . . . . .	3,039	2,253	2,006	1,973	2,574	2,601	3,031	3,425	3,588	3,243	2,819		United States.
ASIE.													ASIA.
Japon . . . . .	21	31	90	42	343	205	352	226	256	137	177		Japan.
EUROPE.													EUROPE.
Allemagne . . . . .	—	—	8	214	484	682	1,010	1,270	918	703	523		Germany.
Belgique . . . . .	15	14	14	50	77	106	187	187	177	139	126		Belgium.
Danemark . . . . .	—	—	—	78	91	136	185	230	167	127	73		Denmark.
Espagne . . . . .	25	19	22	75	120	85	138	254	373	392	348		Spain.
France . . . . .	154	75	91	161	219	546	743	922	987	972	887		France.
Grèce . . . . .	97	59	87	272	223	303	180	510	233	309	130		Greece.
Italie . . . . .	440	245	197	472	671	783	829	863	638	526	428		Italy.
Norvège . . . . .	62	12	13	174	572	816	941	801	635	743	448		Norway.
Pays-Bas . . . . .	48	7	4	194	425	529	782	809	782	560	338		Netherlands.
Royaume-Uni et Irlande <sup>1</sup> . . . . .	787	603	576	a) 1,579	2,512	3,229	3,114	3,470	3,096	3,113	1,963		Great Britain and Ireland. <sup>1</sup>
Suède . . . . .	—	—	3	15	131	118	181	152	197	146	160		Sweden.
Océanie.													OCEANIA.
Australie . . . . .	57	71	90	103	171	133	133	112	106	87	* 50		Australia.
Ports étrangers . . . . .	117	43	90	196	305	369	413	661	469	359	* 200		Foreign ports.
TOTAL . . . . .	4,862	3,432	3,291	5,598	8,918	10,641	12,282	14,030	12,760	11,616	* 8,770		TOTAL.

b) Pourcentages par rapport au tonnage total. — Percentages of total tonnage.

PAYS	1928		1929		1930		1931		1932		1933		COUNTRY
	30. VI.	30. VI.	31. XII.	30. VI.	31. XII.	30. VI.	31. XII.	30. VI.	31. XII.	30. VI.	31. XII.		
AMÉRIQUE.													AMERICA.
Canada . . . . .							4.4	9.4	9.4	4.2	* 7.1		Canada.
Etats-Unis . . . . .	20.9	15.7	14.0	14.1	18.5	19.2	22.4	25.5	26.7	24.5	21.3		United States.
ASIE.													ASIA.
Japon . . . . .	0.5	0.7	2.2	1.0	7.9	4.8	8.2	5.3	6.0	3.2	4.2		Japan.
EUROPE.													EUROPE.
Allemagne . . . . .	—	—	0.2	5.1	11.4	16.0	23.7	30.5	22.0	18.0	13.4		Germany.
Belgique . . . . .	3.0	2.6	2.6	9.0	13.9	19.4	34.2	34.8	33.0	30.5	27.6		Belgium.
Danemark . . . . .	—	—	—	7.2	8.4	11.9	16.2	19.5	14.1	10.9	6.2		Denmark.
Espagne . . . . .	2.1	1.6	1.9	6.1	9.7	6.9	11.2	20.1	29.5	31.8	28.2		Spain.
France . . . . .	4.6	2.2	2.7	4.6	6.2	15.3	20.8	25.9	27.8	27.7	25.3		France.
Grèce . . . . .	8.2	4.7	6.9	19.6	16.0	21.7	12.9	34.7	15.9	21.8	9.2		Greece.
Italie . . . . .	12.8	7.5	6.0	14.2	20.1	23.5	24.9	25.4	18.8	16.7	13.6		Italy.
Norvège . . . . .	2.1	0.4	0.4	4.7	15.6	20.1	23.1	19.2	15.2	18.2	11.0		Norway.
Pays-Bas . . . . .	1.7	0.2	0.1	6.3	13.8	17.0	25.1	27.3	26.4	20.2	12.2		Netherlands.
Royaume-Uni et Irlande <sup>1</sup> . . . . .	4.0	3.0	2.9	a) 7.7	12.3	15.9	15.3	17.6	15.7	16.6	10.5		Great Britain and Ireland. <sup>1</sup>
Suède . . . . .	—	—	0.2	0.9	8.1	6.9	10.6	8.9	11.5	8.7	9.6		Sweden.
Océanie.													OCEANIA.
Australie . . . . .	7.9	10.5	13.3	15.0	25.0	19.5	19.5	17.4	16.4	13.6	* 7.8		Australia.
Ports étrangers . . . . .													Foreign ports.
TOTAL . . . . .	7.6	5.5	5.2	8.6	13.6	16.3	18.4	20.9	19.2	18.3	* 13.9		TOTAL.

Sources : Statistiques nationales officielles — Official national statistics. U. S. Department of Commerce, Chamber of Shipping of the United Kingdom.

Note. — De manière générale, les chiffres ne comprennent pas les navires étrangers désarmés dans les ports du pays donné. Les chiffres indiqués sous "Ports étrangers" et qui se réfèrent aux bateaux sans emploi dans les ports étrangers, reposent sur des estimations faites par le U. S. Department of Commerce. Les pourcentages ont été calculés sur la base du tonnage existant au 30.VI, tel qu'il figure au tableau 96.

\* Provisoire. a) IX.

<sup>1</sup> Royaume-Uni : navires britanniques désarmés dans tous les ports britanniques ; avant décembre 1929, non compris les ports secondaires.

Note. — As a rule, the figures do not contain foreign vessels laid up in the ports of the country given. The figures shown under "Foreign ports" and which refer to idle tonnage in foreign ports are estimates of the U. S. Department of Commerce. The percentages were calculated on the basis of the tonnage existing on June 30th, given in table 96.

\* Provisional. a) IX.

<sup>1</sup> United Kingdom, idle tonnage : British vessels idle in all British ports ; before December 1929, not including minor ports.

**Tableau 98. MOUVEMENT DE LA NAVIGATION MARITIME: TONNAGE NET DES NAVIRES  
ENTRÉS ET SORTIS (en milliers de tonneaux de jauge).**

**Table 98. MOVEMENT OF OVERSEAS SHIPPING: NET TONNAGE OF VESSELS ENTERED  
AND CLEARED (in 000's Register tons).**

A : Avec cargaison seulement. - With cargo only. — B : Avec cargaison et sur lest. - With cargo and in ballast.

PAYS		1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933		COUNTRY	
<b>AFRIQUE.</b>													<b>AFRICA.</b>	
Algérie . . .	A.	Entrés Sortis	5,852 6,894	6,239 6,832	6,442 6,834	6,985 7,888	7,758 8,284	8,313 8,466	8,304 8,392	8,051 7,610	7,485 7,176	8,241 7,792	Entered Cleared	Algeria.
	B.	Entrés Sortis	6,800 7,334	7,146 7,420	7,180 7,451	8,182 8,520	8,874 9,104	9,453 9,456	9,834 9,791	9,601 9,439	9,143 9,031	10,202 9,832	Entered Cleared	
Congo belge	B.	Entrés Sortis	1,379 1,379	1,441 1,441	1,498 1,511	1,857 1,839	2,079 2,030	2,303 2,314	2,140 2,173	1,916 1,891	2,195 2,241	... ...	Entered Cleared	Belgian Congo.
	A.	Entrés Sortis	5,609 4,792	6,361 4,969	6,281 5,080	6,413 5,126	6,608 5,611	7,577 6,077	7,617 6,182	6,997 5,947	6,857 5,890	6,655 5,606	Entered Cleared	
Egypte <sup>1</sup> . . .	B.	Entrés Sortis	5,929 5,988	6,746 6,758	6,942 6,917	6,888 6,875	7,025 7,040	8,093 8,048	7,787 7,824	7,215 7,213	7,067 7,068	7,361 7,349	Entered Cleared	
	Canal de Suez	A.	Transit	18,044	19,085	19,011	20,845	22,758	23,962	22,485	20,780	19,114	20,177	Transit
B.		Transit	19,807	21,052	20,565	22,670	24,941	26,120	24,652	23,184	21,814	...	Transit	
Maroc (fr.) .	A.	Entrés	1,255	1,598	1,591	1,731	1,919	2,425	2,534	2,840	3,006	2,975	Entered	Morocco (Fr.).
	B.	Entrés	1,608	2,045	2,061	2,421	2,804	3,330	3,483	3,529	4,021	4,283	Entered	
Tunisie . . .	B.	Entrés Sortis	3,493 3,481	3,611 3,606	3,871 3,874	4,377 4,378	4,429 4,408	4,840 4,845	4,862 4,855	4,343 4,354	4,480 4,470	4,618 4,690	Entered Cleared	Tunis.
	A.	Entrés Sortis	4,505 4,667	4,531 5,021	4,415 4,809	4,736 5,093	4,613 5,034	4,608 5,018	4,679 5,112	4,401 4,747	4,283 4,584	... ...	Entered Cleared	
Union Sud- Africaine	B.	Entrés Sortis	4,980 4,738	5,344 5,249	4,937 4,945	5,268 5,250	5,210 5,194	5,233 5,246	5,415 5,447	4,971 4,952	4,772 4,775	5,000 4,910	Entered Cleared	
	<b>AMÉRIQUE.</b>													<b>AMERICA.</b>
Canada a) . .	A.	Entrés Sortis	14,247 16,300	15,910 17,639	15,531 17,679	16,751 18,979	18,732 21,583	20,058 20,236	20,870 20,234	19,244 19,483	17,300 19,293	... ...	Entered Cleared	Canada a).
	B.	Entrés Sortis	20,470 20,511	22,838 22,817	23,224 22,925	24,241 23,974	27,464 26,944	27,156 25,836	28,065 26,535	27,003 25,337	25,044 24,722	... ...	Entered Cleared	
Etats-Unis <sup>2</sup> .	A.	Entrés Sortis	48,838 53,720	50,774 54,555	52,245 63,478	53,286 60,075	57,331 63,508	59,477 65,049	59,716 63,315	53,246 58,448	47,570 50,708	44,575 48,916	Entered Cleared	United States. <sup>3</sup>
	B.	Entrés Sortis	68,292 68,910	69,378 70,229	76,934 79,041	74,310 75,440	80,208 80,664	82,602 82,343	81,253 81,307	72,782 73,501	64,837 64,446	60,936 61,287	Entered Cleared	
Canal de Panama b)	B.	Transit	20,957	18,127	19,549	20,618	22,848	22,900	22,798	20,768	17,386	16,537	Transit	Panama Canal b).
Cuba . . . .	A.	Entrés Sortis	9,307 6,663	9,752 8,999	8,382 8,358	8,320 8,481	7,870 7,833	7,962 8,379	7,664 7,549	6,299 6,869	... ...	... ...	Entered Cleared	Cuba.
	B.	Entrés Sortis	12,013 10,691	12,998 12,081	11,834 10,861	11,477 11,125	10,892 10,651	11,807 11,508	11,087 10,915	9,112 9,379	... ...	... ...	Entered Cleared	
Jamaïque . .	A.	Entrés Sortis	1,743 1,886	1,750 1,901	1,915 2,101	2,196 2,618	2,386 2,571	2,460 2,735	2,529 2,831	2,321 2,552	2,517 2,581	... ...	Entered Cleared	Jamaica.
	B.	Entrés Sortis	2,056 2,054	2,208 2,184	2,553 2,553	3,001 3,008	3,077 3,043	3,338 3,311	3,574 3,542	3,245 3,223	3,509 3,440	... ...	Entered Cleared	
Argentine . .	A.	Entrés Sortis	14,603 16,177	14,726 14,440	14,103 14,879	17,448 20,131	17,327 19,318	16,977 18,711	14,308 14,996	13,134 18,046	11,126 14,940	6,909 8,852	Entered Cleared	Argentine
	B.	Entrés Sortis	19,670 19,628	18,438 17,979	18,029 18,091	24,430 24,205	23,532 23,612	22,862 22,303	18,300 18,472	20,670 20,789	17,075 17,071	9,710 9,673	Entered Cleared	

**Tableau 98 (suite). Mouvement de la Navigation maritime : tonnage net des navires entrés et sortis.**  
**Table 98 (continued). Movement of Overseas Shipping : Net Tonnage of Vessels entered and cleared.**

(En milliers de tonneaux de jauge.) — (In 000's Register tons.)

A : Avec cargaison seulement. - With cargo only. — B : Avec cargaison et sur lest. - With cargo and in ballast.

PAYS		1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY	
<b>MÉRIQUE (suite).</b>												<b>AMERICA (cont.).</b>	
Brésil . . . .	B. Entrés	32,909	33,394	36,159	39,840	44,125	47,937	47,767	46,198	...	...	Entered	Brazil.
	Sortis	32,605	33,441	36,836	39,563	43,923	47,749	47,453	46,157	...	...	Cleared	
Chili . . . . .	A. Entrés	.	.	.	2,215	2,352	2,616	2,295	...	...	...	Entered	Chile.
		Sortis	.	.	2,606	2,766	3,118	2,572	...	...	...	Cleared	
	B. Entrés	3,191	3,348	3,206	2,930	3,189	3,473	2,912	2,003	1,163	1,605	Entered	
		Sortis	3,313	3,247	3,002	2,896	3,188	3,497	2,942	2,054	1,175	1,554	
Pérou . . . . .	B. Entrés	14,153	15,559	15,303	15,974	18,578	17,728	16,225	12,175	13,315	...	Entered	Peru.
	Sortis	14,079	15,423	15,194	15,906	18,464	17,685	16,182	12,178	13,340	...	Cleared	
Uruguay . . . .	A. Entrés	10,136	10,150	10,086	11,498	11,558	12,399	12,409	10,299	...	...	Entered	Uruguay.
		Sortis	10,603	10,770	10,524	12,227	12,925	13,407	13,606	11,191	...	...	
	B. Entrés	12,825	13,240	13,127	15,037	15,980	16,668	16,081	12,971	10,729	...	Entered	
		Sortis	12,751	13,209	12,933	14,773	15,959	16,596	15,935	12,889	...	...	
Venezuela . . .	A. Entrés	1,715	1,910	2,460	2,742	3,275	3,893	4,107	3,666	3,597	...	Entered	Venezuela.
	Sortis	2,187	3,375	4,720	6,574	9,718	12,040	12,505	11,347	10,699	...	Cleared	
<b>ASIE.</b>												<b>ASIA.</b>	
Ceylan . . . . .	A. Entrés	7,751	8,249	8,595	9,003	9,719	10,394	10,664	10,347	9,876	...	Entered	Ceylon.
		Sortis	7,816	8,282	8,531	8,411	9,043	9,942	10,509	10,291	9,832	...	
	B. Entrés	9,278	9,750	10,233	10,769	11,448	12,300	12,591	12,116	11,465	...	Entered	
		Sortis	9,231	9,670	10,170	10,625	11,277	12,166	12,402	11,914	11,257	...	
Chine . . . . .	B. Entrés	22,951	20,049	19,724	22,350	23,853	26,081	25,690	25,972	* 22,182	* 20,616	Entered	China.
	Sortis	22,642	19,652	19,063	22,165	22,960	25,003	24,548	25,602	* 22,359	* 20,386	Cleared	
Etablissements A. des Détroits	A. Entrés	16,235	17,419	19,948	20,841	22,470	23,598	24,021	* 14,380	* 13,913	* 13,903	Entered	Straits Settlements.
		Sortis	15,820	17,032	19,298	20,073	21,652	23,019	23,504	* 13,905	* 13,480	* 13,459	
	B. Entrés	16,326	17,533	20,093	20,972	22,612	23,833	24,278	* 14,705	* 14,270	* 14,154	Entered	
		Sortis	16,291	17,499	20,175	21,025	22,669	23,879	24,253	* 14,570	* 14,158	* 13,933	
Inde (brit.) a)	A. Entrés	6,989	7,103	6,982	7,650	8,230	8,375	7,900	7,381	6,950	7,361	Entered	India a)
		Sortis	8,590	8,181	7,890	7,925	8,459	8,861	7,916	7,560	7,283	7,716	
	B. Entrés	8,614	8,302	8,345	8,877	9,517	9,650	9,012	8,371	...	...	Entered	
		Sortis	9,042	8,834	8,694	8,702	9,355	9,739	8,791	8,188	...	...	
Indes néerlandaises	B. Entrés	7,713	8,390	9,221	9,611	11,127	12,355	12,081	10,632	10,072	...	Entered	Netherl. Indies.
	Sortis	7,633	8,009	8,910	9,326	10,959	12,259	.	.	.	...	Cleared	
Indochine . . .	B. Entrés	3,448	3,778	3,829	4,046	4,607	4,564	4,438	4,075	4,272	...	Entered	Indo-China.
	Sortis	3,377	3,651	3,824	4,043	4,619	4,567	4,424	4,100	4,314	...	Cleared	
Japon . . . . .	B. Entrés	42,747	43,031	49,209	49,312	52,272	55,197	56,432	54,771	53,967	59,253	Entered	Japan.
	Sortis	43,290	43,067	49,407	49,811	51,820	55,387	56,354	54,670	53,994	59,181	Cleared	
Palestine . . . .	A. Entrés	1,092	1,693	1,439	1,225	1,619	1,743	1,763	1,551	1,628	...	Entered	Palestine.
		Sortis	1,061	1,400	919	975	1,577	1,648	1,642	1,186	1,153	...	
	B. Entrés	1,354	1,859	1,615	1,606	1,812	1,976	1,936	1,860	2,058	3,292	Entered	
		Sortis	1,357	1,827	1,631	1,587	1,785	1,999	1,937	1,864	2,034	3,210	



**Tableau 98 (suite). Mouvement de la Navigation maritime : tonnage net des navires entrés et sortis.**  
**Table 98 (continued). Movement of Overseas Shipping : Net Tonnage of Vessels entered and cleared.**

(En milliers de tonneaux de jauge.) — (In 000's Register tons.)

A : Avec cargaison seulement. - With cargo only. — B : Avec cargaison et sur lest. - With cargo and in ballast.

PAYS		1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933		COUNTRY
<b>ASIE (suite).</b>													<b>ASIA (cont.).</b>
Philippines . A.	Entrés	3,210	3,171	3,463	3,528	3,695	4,668	4,806	4,188	4,373	4,904	Entered	Philippines.
	Sortis	2,934	3,129	3,465	3,497	3,581	4,727	5,105	4,510	4,415	4,768	Cleared	
B.	Entrés	3,721	3,789	4,098	4,150	4,325	5,617	5,949	5,213	5,263	6,280	Entered	
	Sortis	3,616	3,711	4,079	4,134	4,282	5,508	6,052	5,478	5,279	5,691	Cleared	
Siam <sup>a</sup> . . . A.	Entrés	805	806	857	990	911	926	850	881	903	986	Entered	Siam <sup>a</sup> . a).
	Sortis	989	1,017	1,081	1,205	1,068	996	905	947	1,074	1,147	Cleared	
B.	Entrés	1,001	1,046	1,131	1,277	1,152	1,146	1,037	1,056	1,145	...	Entered	
	Sortis	1,005	1,044	1,128	1,279	1,158	1,137	1,044	1,056	1,142	...	Cleared	
<b>EUROPE.</b>													<b>EUROPE.</b>
Allemagne . A.	Entrés	23,358	24,634	24,386	29,340	31,802	31,717	31,153	27,384	24,264	...	Entered	Germany.
	Sortis	16,802	18,213	24,405	21,544	23,858	24,415	25,144	23,269	21,050	...	Cleared	
B.	Entrés	25,240	26,405	30,580	31,127	33,600	33,659	33,697	30,096	26,441	...	Entered	
	Sortis	24,751	26,230	30,476	30,567	33,134	33,403	33,191	29,486	26,318	...	Cleared	
Belgique . . . A.	Entrés	20,062	21,310	22,109	24,708	25,788	27,073	26,321	25,251	...	...	Entered	Belgium.
	Sortis	18,138	19,892	23,969	24,145	23,866	24,128	23,826	23,218	...	...	Cleared	
B.	Entrés	22,316	23,575	26,939	27,817	28,960	29,754	29,112	27,787	24,291	25,417	Entered	
	Sortis	22,338	23,597	26,935	27,811	27,892	29,631	28,968	27,658	24,210	25,551	Cleared	
Bulgarie . . . A.	Entrés	.	.	.	.	1,390	1,435	1,486	1,518	1,655	1,831	Entered	Bulgaria.
	Sortis	.	.	.	.	1,418	1,444	1,591	1,616	1,742	1,857	Cleared	
B.	Entrés	1,646	1,624	1,634	1,659	1,783	1,841	1,974	1,973	2,035	2,195	Entered	
	Sortis	1,647	1,619	1,637	1,666	1,777	1,844	1,976	1,960	2,046	2,184	Cleared	
Danemark . A.	Entrés	9,231	9,052	9,797	10,824	11,350	11,928	12,909	12,899	11,529	...	Entered	Denmark.
	Sortis	5,260	5,763	6,841	6,955	7,760	8,042	8,629	8,088	7,426	...	Cleared	
B.	Entrés	9,633	9,636	10,431	11,329	11,848	12,437	13,337	13,164	11,776	...	Entered	
	Sortis	9,630	9,659	10,608	11,274	11,846	12,514	13,465	13,176	12,547	...	Cleared	
Dantzig . . . B.	Entrés	1,635	1,870	3,432	3,900	4,045	3,892	4,143	4,062	2,750	2,763	Entered	Danzig.
	Sortis	1,648	1,846	3,396	3,933	4,027	3,918	4,143	4,064	2,773	2,734	Cleared	
Espagne . . . A.	Entrés	14,156	13,355	13,692	16,563	16,389	18,344	17,730	16,999	16,367	15,092	Entered	Spain.
	Sortis	19,239	18,879	18,757	22,452	24,131	27,321	27,986	23,154	23,266	23,204	Cleared	
B.	Entrés	25,320	24,367	24,804	28,684	30,223	33,627	33,926	31,431	30,522	30,787	Entered	
	Sortis	22,120	21,867	21,342	26,401	29,207	32,752	33,480	28,725	28,464	29,551	Cleared	
Estonie . . . A.	Entrés	.	545	493	487	525	483	542	573	489	520	Entered	Estonia.
	Sortis	.	602	535	593	635	557	598	683	574	642	Cleared	
B.	Entrés	685	768	724	850	922	892	978	981	796	...	Entered	
	Sortis	695	774	.	.	918	889	970	982	795	...	Cleared	
Finlande . . . A.	Entrés	1,602	1,777	1,767	2,183	2,520	2,400	2,487	2,114	2,029	2,348	Entered	Finland.
	Sortis	3,292	3,599	3,828	4,483	4,347	4,287	3,850	3,401	3,425	4,222	Cleared	
B.	Entrés	3,443	3,887	4,023	4,807	4,823	4,623	4,422	3,787	3,789	4,677	Entered	
	Sortis	3,473	3,801	4,121	4,923	4,879	4,672	4,376	3,847	3,803	4,681	Cleared	
France . . . A.	Entrés	42,592	44,007	44,132	49,056	52,389	58,000	60,680	57,620	52,762	54,012	Entered	France.
	Sortis	32,661	36,824	37,782	41,911	46,412	49,193	50,753	48,304	44,392	45,026	Cleared	
B.	Entrés	43,584	45,406	45,704	50,623	53,971	59,299	62,081	58,657	53,452	...	Entered	
	Sortis	43,388	45,665	45,628	51,152	54,929	60,145	61,987	58,894	54,404	...	Cleared	
Grèce . . . A.	Entrés	3,786	4,124	4,317	4,347	4,806	5,528	5,299	5,349	5,106	5,370	Entered	Greece.
	Sortis	2,679	2,670	3,062	3,299	3,881	4,258	4,205	4,213	4,191	4,496	Cleared	
B.	Entrés	4,474	5,296	4,801	4,887	5,582	6,321	5,955	5,933	5,727	6,176	Entered	
	Sortis	4,521	4,942	4,539	4,757	5,441	6,158	5,967	5,771	5,596	5,962	Cleared	

**Tableau 98 (fin). Mouvement de la Navigation maritime: tonnage net des navires entrés et sortis.**  
**Table 98 (concluded). Movement of Overseas Shipping: Net Tonnage of Vessels entered and cleared.**  
 (En milliers de tonneaux de jauge.) — (In 000's Register tons.)

A : Avec cargaison seulement. - With cargo only. — B : Avec cargaison et sur lest. - With cargo and in ballast.

PAYS		1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933		COUNTRY
<b>EUROPE (suite).</b>													<b>EUROPE (cont.).</b>
Irlande, Etat libre . . . .	A. Entrés	6,017	6,093	5,889	6,540	6,745	6,574	7,018	7,149	6,931	6,792	Entered	Irish Free State.
	Sortis	4,541	4,798	4,370	4,687	4,980	4,978	5,042	4,742	4,774	4,872	Cleared	
B.	Entrés	8,165	8,812	8,348	9,262	9,408	9,287	9,248	8,682	8,761	8,588	Entered	Italy.
	Sortis	8,162	8,846	8,333	9,282	9,447	9,313	9,246	8,688	8,750	8,595	Cleared	
Italie . . . .	A. Entrés	15,837	16,683	17,319	19,409	20,470	21,501	21,411	19,736	19,201	...	Entered	Italy.
	Sortis	9,458	10,434	11,433	12,025	13,084	13,946	14,236	13,519	13,948	...	Cleared	
B.	Entrés	16,112	17,282	17,644	19,755	20,809	21,878	21,845	20,228	19,670	20,689	Entered	Latvia.
	Sortis	15,731	16,629	17,348	18,968	20,360	21,327	21,290	19,728	19,190	20,063	Cleared	
Lettonie . . . .	A. Entrés	1,064	1,154	1,044	1,211	1,418	1,311	1,329	1,047	630	677	Entered	Latvia.
	Sortis	1,219	1,185	1,164	1,530	1,717	1,602	1,625	1,190	719	825	Cleared	
B.	Entrés	1,495	1,444	1,412	1,761	2,015	1,873	1,952	1,477	1,235	1,463	Entered	Lithuania.
	Sortis	1,489	1,455	1,403	1,760	2,015	1,865	1,970	1,458	1,227	1,484	Cleared	
Lithuanie . . . .	B. Entrés	267	329	344	430	468	503	500	446	520	601	Entered	Lithuania.
	Sortis	267	323	350	429	468	502	500	448	517	605	Cleared	
Norvège . . . .	A. Entrés	3,474	3,483	3,194	3,645	3,927	4,203	4,235	4,096	4,205	4,264	Entered	Norway.
	Sortis	4,813	5,270	4,970	5,756	4,802	6,419	5,924	4,197	4,203	4,344	Cleared	
B.	Entrés	5,957	6,381	5,984	6,974	6,148	7,753	7,635	5,995	5,928	6,077	Entered	Netherlands.
	Sortis	5,907	6,323	5,990	6,875	6,165	7,752	7,410	5,831	6,015	6,131	Cleared	
Pays-Bas * . . . .	A. Entrés	20,510	23,080	24,082	28,282	28,966	29,204	28,794	25,286	21,278	22,136	Entered	Netherlands.
	Sortis	16,526	19,402	28,119	23,223	24,229	21,891	21,824	20,667	18,152	18,167	Cleared	
B.	Entrés	23,770	27,303	36,604	33,717	33,766	32,302	31,539	28,369	23,880	24,242	Entered	Poland (Gdylnia).
	Sortis	23,728	27,129	36,591	33,637	33,679	32,248	31,239	28,231	23,827	24,390	Cleared	
Pologne . . . . (Gdylnia).	B. Entrés	14	75	205	423	985	1,445	2,031	2,650	2,832	3,426	Entered	Poland (Gdylnia).
	Sortis	14	71	208	416	974	1,458	2,015	2,665	2,839	3,401	Cleared	
Roumanie . . . .	A. Entrés	1,848	1,725	1,598	1,726	1,726	1,941	2,111	1,801	1,752	...	Entered	Roumania.
	Sortis	2,740	2,873	3,981	4,206	3,467	5,010	7,087	6,687	6,395	...	Cleared	
B.	Entrés	3,706	3,760	4,637	4,970	4,115	5,948	8,233	7,525	4,384	7,817	Entered	United Kingdom.
	Sortis	3,699	3,724	4,646	4,955	4,159	5,828	8,109	7,359	4,378	7,730	Cleared	
Royaume-Uni * . . . .	A. Entrés	55,370	55,511	64,181	60,590	60,337	62,701	63,716	60,275	59,369	60,428	Entered	United Kingdom.
	Sortis	65,299	62,312	46,962	63,500	64,444	68,680	65,853	58,340	55,441	55,637	Cleared	
B.	Entrés	87,057	84,018	82,278	90,442	91,015	96,605	97,543	89,220	84,665	...	Entered	Sweden.
	Sortis	88,780	85,290	82,608	91,297	92,263	97,199	97,593	89,958	85,120	...	Cleared	
Suède . . . .	A. Entrés	9,704	9,479	10,327	11,550	11,908	13,211	13,660	13,850	12,717	13,203	Entered	Sweden.
	Sortis	10,408	11,729	11,561	13,663	13,243	15,500	14,662	12,721	11,440	12,876	Cleared	
B.	Entrés	12,238	13,409	13,547	16,015	15,663	18,309	17,787	16,489	14,771	16,324	Entered	Yugoslavia.*
	Sortis	12,331	13,377	13,674	16,033	15,736	18,359	17,992	16,660	14,849	16,706	Cleared	
Yougoslavie* . . . .	Entrés	.	.	.	3,501	4,082	4,180	3,760	4,219	...	...	Entered	Yugoslavia.*
	Sortis	.	.	.	3,598	4,349	4,637	4,506	4,877	...	...	Cleared	
<b>Océanie.</b>													<b>OCEANIA.</b>
Australie b) . . . .	A. Entrés	4,259	4,438	4,729	4,899	4,993	4,928	5,075	4,128	3,947	4,278	Entered	Australia b).
	Sortis	4,655	5,236	4,847	5,028	4,785	4,907	4,545	5,217	5,256	5,213	Cleared	
B.	Entrés	4,911	5,596	5,304	5,559	5,419	5,552	5,444	5,582	5,687	5,933	Entered	New Zealand.
	Sortis	5,012	5,604	5,365	5,605	5,506	5,546	5,500	5,669	5,709	5,908	Cleared	
Nouvelle-Zélande . . . .	A. Entrés	2,051	1,947	2,047	1,952	1,987	2,070	2,005	1,888	1,929	2,036	Entered	New Zealand.
	Sortis	1,548	1,510	1,604	1,607	1,660	1,714	1,757	1,660	1,830	1,954	Cleared	
B.	Entrés	2,213	2,123	2,261	2,196	2,181	2,343	2,297	2,156	2,348	2,525	Entered	New Zealand.
	Sortis	2,227	2,139	2,237	2,201	2,210	2,301	2,314	2,156	2,353	2,526	Cleared	

NOTES AU TABLEAU 98 : Mouvement de la Navigation maritime.

NOTES TO TABLE 98 : Movement of Overseas Shipping.

SOURCES : Statistiques nationales ; informations directes de divers gouvernements. Une partie des données est publiée régulièrement dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations.

SOURCES : National statistics ; direct information from various Governments. Part of the data is published regularly in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations.

Note. — Les statistiques relatives au mouvement de la navigation ne sont pas homogènes. Les données du tableau se réfèrent dans la mesure du possible à la navigation internationale, non compris le cabotage. Comme la définition du cabotage diffère suivant les pays, on a considéré comme tel, le cabotage le long de la côte nationale.

La plupart des statistiques éliminent les doubles emplois résultant du fait que des navires touchent plus d'un port. Où ce n'est pas le cas, les chiffres se trouvent exagérés par rapport à ceux des autres pays. Certains pays font figurer la pêche, surtout celle de haute mer, mais dans la plupart des cas, il manque des indications à ce sujet.

Le tableau ci-dessous résume la portée des statistiques en indiquant :

- 1° si le cabotage national est exclu (—) ou inclus (×) ;
  - 2° si les navires touchant plusieurs ports sont comptés une fois (—) ou plus d'une fois (×) ;
  - 3° si la pêche est exclue (—) ou incluse (×).
- Un (.) signifie un manque d'indications.

Note. — Statistics of overseas shipping are not uniform. The figures in the table refer, whenever possible, to shipping with foreign countries, and exclude coastal shipping. As the definition of coastal shipping varies from one country to another, only traffic along the national coast has been considered as coastal.

In most of the statistics, duplication resulting from the fact that vessels enter several ports has been eliminated. Where this has not been done, the figures are exaggerated as compared with those of other countries. In some cases fishery, especially fishery on the high seas, is included, but generally there is a lack of information on this subject.

The statement below, which summarises the scope of the statistics, indicates whether :

- 1° the coastal traffic is excluded (—) or included (×) ;
  - 2° vessels entering several ports are counted once (—) or more than once (×) ;
  - 3° whether fishery shipping is excluded (—) or included (×).
- A (.) means that information is not available.

Pays	Cabotage Coastal shipping	Ports	Pêche Fishing	Country	Pays	Cabotage Coastal shipping	Ports	Pêche Fishing	Country
Algérie	—	.	.	Algeria	Allemagne	—	—	×	Germany
Congo belge	—	×	.	Belg. Congo	Belgique	—	—	.	Belgium
Egypte	×	×	.	Egypt	Bulgarie	×	×	×	Bulgaria
Maroc fr.	—	.	.	Fr. Morocco	Danemark	—	—	.	Denmark
Tunisie	—	×	.	Tunis	Dantzig	—	—	.	Danzig
Union Sud-Afr.	—	—	.	South Africa	Espagne	—	.	.	Spain
Canada	—	.	×	Canada	Estonie	—	.	.	Estonia
Etats-Unis	—	.	×	U.S.A.	Finlande	—	.	×	Finland
Cuba	—	×	.	Cuba	France	—	—	×	France
Jamaïque	—	.	.	Jamaica	Grèce	—	—	—	Greece
Argentine	—	×	.	Argentine	Irlande, Et. libre	—	—	.	Irish Fr. St.
Bésil	×	×	.	Brazil	Italie	—	—	—	Italy
Chili	—	—	.	Chile	Lettonie	—	—	—	Latvia
Pérou	×	.	.	Peru	Lithuanie	—	—	.	Lithuania
Uruguay	—	×	.	Uruguay	Norvège	—	—	—	Norway
Venezuela	—	.	.	Venezuela	Pays-Bas	—	—	—	Netherlands
Ceylan	—	.	.	Ceylon	Pologne	.	.	.	Poland
Chine	—	.	.	China	Roumanie	.	×	.	Roumania
Et. des Détroits	×	×	.	Straits Sett.	Royaume-Uni	—	—	—	United Kingd.
Inde (brit.)	—	.	.	India	Suède	—	—	—	Sweden
Indes néerl.	—	—	—	Nethl. Indies	Yougoslavie	—	.	.	Yugoslavia
Indochine	—	—	—	Indo-China	Australie	—	—	.	Australia
Japon	—	.	.	Japan	N <sup>ue</sup> -Zélande	—	—	—	New Zealand
Palestine	—	.	.	Palestine					
Philippines	—	—	.	Philippines					
Siam	.	—	.	Siam					

- a) 12 mois finissant le 31 mars de l'année suivante.
- b) 12 mois finissant le 30 juin.

\* Chiffres provisoires ou approximatifs.

<sup>1</sup> Egypte : non compris les voiliers. Pour les ports de Suez et de Port-Saïd, non compris les navires traversant le Canal de Suez.

<sup>2</sup> Etats-Unis : y compris le trafic des lacs entre le Canada et les Etats-Unis.

<sup>3</sup> Etabl. des Détroits : à partir de 1932, non compris le cabotage.

<sup>4</sup> Pays-Bas, Indes néerlandaises : calculé d'après les données exprimées en mètres cubes au taux de 1 m<sup>3</sup> = 0,353 tonne de jauge.

<sup>5</sup> Siam : port de Bangkok.

<sup>6</sup> Chine : à partir du second semestre 1932, non compris les ports mandchouriens.

<sup>7</sup> Royaume-Uni : y compris la navigation de la Grande-Bretagne et de l'Irlande septentrionale avec l'Etat libre d'Irlande, mais non compris la navigation extérieure directe de l'Etat libre d'Irlande.

- a) 12 months ending March 31st of the following year.
- b) 12 months ending June 30th.

\* Provisional or approximate figures.

<sup>1</sup> Egypt : excluding sailing vessels. For the ports of Suez and Port Said, excluding vessels passing through the Suez Canal.

<sup>2</sup> United States : including lake traffic between Canada and U. S. A.

<sup>3</sup> Straits Settlements : since 1932, not including coastal traffic.

<sup>4</sup> Netherlands, Netherlands Indies : calculated from original data expressed in cubic metres, at the rate : 1 m<sup>3</sup> = 0.353 Reg. ton.

<sup>5</sup> Siam : Port of Bangkok.

<sup>6</sup> China : since the second half of 1932, not including Manchurian ports.

<sup>7</sup> United Kingdom : including shipping between Great Britain and Northern Ireland and the Irish Free State, but excluding direct foreign shipping of the Irish Free State.

Tableau 99. NOMBRES-INDICES DES FRETS MARITIMES.

	ALLEMAGNE — GERMANY (Statistisches Reichsamts)					DANE-MARK DEN-MARK	SUEDE — SWEDEN (Svenska Handelsbanken)			ROYAUME-UNI — UNITED KINGDOM (Economist)						
	Cabo-tage Coast-wise	Trafic européen European traffic		Trafic extra-européen Extra-European traffic		26 routes mon-diales 26 world routes	de la Suède out-wards	vers la Suède home-wards	Total	Europe	Amé-rique du Nord North America	Amé-rique du Sud South America	Inde India	Extrême-Orient et Pacifique Far East and Pacific	Austra-lie Australia	Total
		de l'Alle-magne outwards	vers l'Al-lemagne home-wards	de l'Alle-magne outwards	vers l'Al-lemagne home-wards											
Moyennes ann. Yearly average	100	100	100	100	100											
1913 . . . . .																
1920 . . . . .																
1921 . . . . .																
1922 . . . . .																
1923 . . . . .																
1924 . . . . .	120	96	109	102	110	106				125	109	100	116	109	102	110
1925 . . . . .	109	92	103	123	105	102	156	94	125	116	122	106	118	109	112	113
1926 . . . . .	119	100	114	122	111	111	173	129	151	102	109	91	106	94	112	102
1927 . . . . .	117	96	103	116	116	106	156	120	138	120	117	119	108	91	104	110
1928 . . . . .	115	91	109	115	94	102	143	112	128	105	112	101	115	109	116	110
1929 . . . . .	124	101	117	120	97	109	129	81	134	98	98	89	104	100	104	99
1930 . . . . .	111	86	93	119	84	92	139	81	105	113	96	92	106	91	85	97
1931 . . . . .	105	78	85	101	76	84	123	89	106	84	79	76	93	69	75	79
1932 . . . . .	85	64	68	91	62	69	124	89	106	78	80	73	89	79	80	80
1933 . . . . .	79	60	66	77	52	63	100	117	84	78	70	64	85	74	72	75
1930 I . . . . .	117	93	102	116	95	100	101	147	90	95	83	77	94	73	69	81
II . . . . .	120	90	100	123	88	93	95	142	77	89	82	77	83	67	59	76
III . . . . .	113	82	96	123	86	93	92	134	72	103	88	78	74	89	66	76
IV . . . . .	113	81	96	122	88	93	92	126	78	102	86	81	78	89	65	77
V . . . . .	113	85	94	122	83	92	90	128	75	101	86	78	74	89	64	76
VI . . . . .	113	86	90	122	80	91	89	130	74	102	83	75	74	90	64	76
VII . . . . .	108	84	90	121	81	90	88	128	78	103	78	79	77	89	67	78
VIII . . . . .	109	83	88	118	85	90	88	122	83	103	79	83	81	98	72	83
IX . . . . .	108	84	89	112	81	89	89	118	83	101	79	81	78	97	76	84
X . . . . .	108	86	92	117	78	90	90	119	82	101	83	76	76	95	73	82
XI . . . . .	109	88	92	113	78	90	89	125	85	105	81	75	73	94	69	79
XII . . . . .	108	89	92	113	79	91	88	126	93	109	82	77	98	73	86	81
1931 I . . . . .	109	84	90	111	81	89	87	133	91	112	80	80	73	95	76	81
II . . . . .	106	83	89	111	82	89	86	132	93	112	79	83	77	91	77	82
III . . . . .	100	84	87	111	80	87	87	122	88	105	79	83	73	93	78	81
IV . . . . .	100	84	84	101	80	86	87	118	90	104	78	84	77	88	78	81
V . . . . .	108	83	85	101	81	87	87	121	93	107	77	85	77	89	82	82
VI . . . . .	107	84	84	102	79	86	86	124	88	106	75	79	73	86	79	78
VII . . . . .	106	80	84	102	77	85	86	122	85	103	74	76	70	82	75	74
VIII . . . . .	107	80	84	101	74	84	85	118	88	103	73	73	72	83	74	74
IX . . . . .	107	77	83	99	73	82	85	109	85	97	75	73	70	81	73	75
X . . . . .	101	72	84	92	69	79	88	119	90	105	83	81	73	92	80	82
XI . . . . .	107	68	83	90	69	78	93	131	90	111	83	81	69	93	84	82
XII . . . . .	107	62	79	85	65	74	94	128	91	109	83	80	69	92	88	82
1932 I . . . . .	97	66	76	87	65	73	92	128	93	110	81	75	71	86	84	79
II . . . . .	97	67	73	87	62	72	91	124	92	108	81	76	72	82	82	78
III . . . . .	93	70	74	92	64	74	91	121	91	106	79	76	71	83	82	81
IV . . . . .	92	71	73	96	66	74	88	126	93	109	78	81	70	85	85	79
V . . . . .	90	64	70	95	64	70	88	126	91	108	78	79	66	88	76	76
VI . . . . .	85	64	68	94	61	68	86	124	83	103	76	77	62	88	70	72
VII . . . . .	82	61	65	93	58	66	87	124	84	104	75	72	61	85	68	69
VIII . . . . .	78	60	61	92	59	63	87	120	82	101	74	73	61	85	70	70
IX . . . . .	79	61	63	92	61	65	90	122	89	106	76	76	64	87	73	74
X . . . . .	78	62	65	91	61	66	91	123	89	106	77	75	62	89	74	75
XI . . . . .	78	62	65	89	58	65	93	124	86	105	78	74	67	89	76	76
XII . . . . .	76	64	67	89	60	67	93	126	89	107	80	77	68	90	78	78
1933 I . . . . .	76	64	68	90	60	67	95	127	88	108	79	77	69	89	83	79
II . . . . .	80	63	66	87	58	66	105	125	83	104	77	75	63	85	77	74
III . . . . .	85	63	66	86	56	66	104	121	81	101	77	73	62	83	75	72
IV . . . . .	80	62	66	85	55	65	101	116	80	98	76	73	61	81	74	71
V . . . . .	79	59	66	78	52	63	99	119	81	101	79	70	64	79	70	70
VI . . . . .	78	59	67	77	52	63	99	119	83	101	79	66	63	81	73	70
VII . . . . .	78	58	67	72	51	62	98	117	87	102	78	66	65	85	74	73
VIII . . . . .	78	58	64	74	49	61	99	111	78	95	76	64	59	86	72	70
IX . . . . .	78	57	63	70	48	60	99	110	76	93	78	68	62	87	71	72
X . . . . .	78	58	65	69	48	61	99	111	80	96	78	66	65	87	71	72
XI . . . . .	79	57	68	67	49	62	98	115	92	103	79	68	65	87	73	73
XII . . . . .	79	59	70	69	51	64	99	117	93	105	82	71	67	88	76	76
1934 I . . . . .	73	58	70	74	50	63	100	116	87	101	82	75	67	87	75	75
II . . . . .	75	56	67	71	47	61	99	115	86	101	81	74	61	87	74	73
III . . . . .	75	54	66	70	46	59	98	118	81	99	80	73	62	86	72	72

<sup>1</sup> Economist : de mai à novembre 1926, non compris les transports de charbon.  
<sup>1</sup> Economist : May-November 1926, excluding coal cargoes.

Table 99. INDEX NUMBERS OF OCEAN FREIGHT RATES.

ROYAUME-UNI -- UNITED KINGDOM (Statist.)								U. S. Department of Commerce
Europe	Etats-Unis United States	Canada	Amérique du Sud South America	Inde, Arabie India, Arabia	Java (1920-27) Maurice Mauritius (1928-34)	Australie Australia	Total	12 routes mondiales 12 world routes
100	100	100	100	100	100	100	100	100 b)
411	424	403	510	429	375	423	427	272
158	158	205	185	135	139	183	161	160
140	118	140	148	107	96	133	127	114
130	121	130	118	120	105	111	121	108
129	125	134	140	121	94	120	127	106
119	104	109	90	103	82	120	108	99
133	111	136	122	100		110	120	102
127	99	122	132	110	89	127	119	107
119	98	112	115	107	84	116	110	97
129	87	81	103	98	81	90	106	97
103	62	62	76	75	72	81	82	85
89	67	71	98	93	67	90	85	85
85	67	70	88	91	60	80	80	80
86	53	57	81	93	61	75	77	77
119	67	.	72	77	.	75	84	.
106	61	.	66	65	.	61	81	.
107	52	.	58	66	74	67	78	35
104	64	75	74	64	.	72	83	.
105	62	66	60	64	.	74	73	.
108	57	59	58	79	68	79	78	33
91	77	56	76	77	67	78	77	.
95	80	73	101	91	72	91	88	.
97	70	65	92	.	79	98	86	86
103	48	50	78	.	.	100	78	.
98	60	59	87	80	.	94	86	35
106	53	.	101	90	72	95	90	.
96	56	.	98	96	.	93	88	.
84	60	.	104	86	68	94	83	35
88	53	64	98	96	.	94	84	.
87	75	.	101	88	.	90	85	.
89	75	86	103	94	.	91	88	33
88	61	71	96	89	.	87	80	.
85	69	56	92	83	66	81	78	.
90	63	53	97	89	.	81	80	31
88	62	66	97	.	.	91	79	.
94	79	86	100	108	.	94	92	.
93	89	100	96	100	.	95	93	39
88	.	.	93	102	.	91	90	.
74	66	.	97	93	.	86	79	.
89	58	.	99	89	.	86	83	.
85	85	.	100	93	.	91	87	.
87	82	73	95	96	.	83	87	.
87	76	80	90	114	59	78	83	.
85	60	67	77	.	60	64	73	.
89	52	59	78	72	.	64	71	.
84	58	66	76	80	62	73	75	.
86	73	74	87	84	.	81	81	.
83	66	71	77	94	60	83	79	.
83	67	75	86	97	.	83	82	.
84	68	.	93	97	.	87	84	.
82	65	.	95	94	.	86	81	.
87	62	.	83	85	.	79	79	.
86	66	64	80	80	64	69	76	.
82	61	65	77	80	57	69	74	.
86	62	55	82	75	.	68	74	.
91	43	45	82	89	.	69	77	.
89	38	46	86	97	62	75	78	.
89	39	48	73	99	.	74	76	.
83	48	52	69	92	60	78	71	.
85	49	52	75	108	.	77	77	.
81	69	60	88	110	.	79	81	.
92	57	86	90	116	.	78	88	.
86	65	54	87	101	60	75	81	.
83	63	.	84	102	63	72	81	.
85	52	.	76	94	.	69	78	.

NOTE Les données sont influencées par les fluctuations du change.

Allemagne : nombre-indice publié dans *Wirtschaft und Statistik*; expliqué sommairement dans le numéro du 15 janvier 1926. Il se rapporte uniquement au trafic de provenance et à destination de l'Allemagne. Les moyennes calculées sont pondérées à l'aide de coefficients basés sur l'importance du trafic des marchandises dans les différentes directions pendant l'année 1925.

Danemark : nombre-indice publié dans les *Statistiske Efterretninger*; expliqué dans le numéro du 23 mai 1925. L'indice général représente la moyenne arithmétique simple des indices de 26 routes mondiales choisies en vue d'établir une pondération indirecte et dont 17 aboutissent au Danemark, à la Finlande ou à la Suède.

Suède : indice publié dans *Index*. Les frets se réfèrent aux transports de charbon anglais et de céréales américaines vers la Suède et aux transports de bois suédois et de pâte de bois vers l'Angleterre. Les indices représentent des moyennes arithmétiques simples.

Royaume-Uni : *Economist*. Nombre-indice expliqué dans le supplément mensuel de l'*Economist* de juillet 1923. Les données se rapportent à vingt-huit grandes routes maritimes à destination et en provenance du Royaume-Uni. L'indice représente la moyenne arithmétique non pondérée des six indices de groupes, lesquels sont eux-mêmes calculés de la même manière, tantôt d'après les pourcentages relatifs à chaque route maritime, tantôt d'après les moyennes calculées pour le trafic d'une part en provenance, et d'autre part à destination du Royaume-Uni. La base originale utilisée est 1898-1913. Il est à remarquer que les fluctuations du fret ont été avant la guerre très fortes. Ainsi l'indice original de l'*Economist* a été de 97 en 1911, de 131 en 1912 et de 116 en 1913.

*Statist* : indice expliqué dans le *Statist* du 29 octobre 1921. Les données se rapportent depuis 1922 à vingt et une grandes routes à destination et en provenance du Royaume-Uni, choisies en vue d'établir une pondération indirecte. L'indice représente la moyenne géométrique simple de pourcentages calculés pour chacune des routes. La base originale employée est l'année 1920.

Dep. of Commerce, U. S. A. : indice trimestriel publié d'habitude dans les *Commerce Reports* et le *Survey of Current Business*. Expliqué dans les *Commerce Reports* du 28 août 1922. Cet indice, qui ne se rapporte pas uniquement aux Etats-Unis, est basé sur les frets maritimes du charbon, du froment, du bois, du riz, du sucre et du nitrate et comprend en tout douze grandes routes mondiales, la plupart à destination et en provenance du Royaume-Uni. L'indice est calculé à l'aide d'une moyenne arithmétique simple de douze pourcentages représentant la moyenne des cours maxima et minima, pour chaque route, durant la période envisagée.

NOTE : The data are influenced by exchange fluctuations.

Germany : index number published in *Wirtschaft und Statistik* briefly explained in the issue of January 15th, 1926. It refers solely to Germany's sea-borne trade. The calculated averages are weighted by means of coefficients based on the volume of goods traffic in the different directions during the year 1925.

Denmark : index number published in *Statistiske Efterretninger*; explained in the issue of May 23rd, 1925. The general index represents the simple arithmetic average of 26 indices relating to 26 world routes selected with a view to indirect weighting and 17 of which converge on Denmark, Finland or Sweden.

Sweden : indices published in *Index*. The freights refer to shipments of English coal and American cereals to Sweden, and the shipments of Swedish wood and pulp to England. The indices represent simple arithmetic averages.

United Kingdom : *The Economist*. The index number was described in the monthly supplement of *The Economist* of July 1923. The data refer to 28 principal maritime routes to and from the United Kingdom. The index represents the unweighted arithmetic mean of the 6 group indices, which are themselves calculated in the same way, either from the percentages relating to each maritime route or from the averages for traffic to and from the United Kingdom. The original base period is 1898-1913. It should be noted that the fluctuations in freights before the war were considerable. Thus the original indices of *The Economist* were 97 in 1911, 131 in 1912 and 116 in 1913.

*Statist* : the index was described in the *Statist* of October 29th, 1921. Since 1922, the figures refer to 21 main routes to and from the United Kingdom, selected with a view to indirect weighting. The index represents the simple geometric mean of percentages calculated for each route. The original basic year is 1920.

U. S. Dep. of Commerce : quarterly index published usually in *Commerce Reports* and in the *Survey of Current Business*. Explained in the *Commerce Reports* of August 23th, 1922. This index number which does not refer to the United States only, is based on the maritime freights for coal, wheat, timber, rice, sugar and nitrate, and covers in all twelve main world routes, most of them converging on or starting from the United Kingdom. The index is calculated by taking the simple arithmetic mean of twelve percentages representing the average of the maximum and minimum rates for each route during the period in question.

a) Moyenne du 1<sup>er</sup> trimestre 1925 = 100.  
a) Average of first quarter 1925 = 100.

b) Période 1911-13 = 100.  
b) Period 1911-13 = 100.

c) Moyennes trimestrielles.  
c) Quarterly averages.

**Tableau 100. CHEMINS DE FER : TRAFIC DES MARCHANDISES.**

**Table 100. RAILWAYS : GOODS CARRIED.**

(Pour explications et renvois, voir p. 184.) — (For explanations and footnotes, see p. 184.)

PAYS — COUNTRY	Spécification	Tonnes-kilomètres (en millions) Ton-kilometres (000,000's omitted)								Tous les réseaux All Lines	Y compris — Including		
		1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933		Gratuit Service Free	G. V. Fast freight	Bétail Live-stock
<b>AFRIQUE. — AFRICA.</b>													
Egypte a) — Egypt a)	G. . . . .		1,708	1,662	1,661	1,504	1,329	1,259	...	—	×	—	×
Union S.-Africaine (y compris le Sud-Ouest afr.) a) — Un. of S. Africa. (incl. S. W. Africa) a)	G. : Com. Serv..		6,950 2,327	7,258 2,388	7,158 2,443	6,848 2,213	5,573 1,993	5,365 1,790	* 5,870 ...	—	×	×	—
Colonies britanniques : — British Colonies :	Total		9,277	9,646	9,601	9,062	7,566	7,155	...	—	×	×	—
Kenya, Ouganda — Kenya & Uganda . . .	G. & Pr. : Com. Serv..			436.4 110.7	491.9 138.8	495.0 108.4	462.8 79.0	418.9 56.5	...	×	×	—	—
Nigeria a) . . . . .	G. . . . .	314	247	339	388	334	299	359	...	×	—	—	×
<b>Colonies françaises : — French Colonies :</b>													
Algérie — Algeria . . .	G. & Pr. . .	822	833	880	935	907	667	613	...	×	—	—	×
Madagascar . . . . .	G. & Pr. . .	52	42	53	51	44	51	71	...	×	×	—	—
Maroc (fr.)-Morocco (Fr.)	G. & Pr. . .	263	315	472	415	394	301	284	304	×	×	—	—
<b>AMÉRIQUE. — AMERICA.</b>													
Canada . . . . .	G. & Pr. : Com. Serv..	49,862 6,054	50,956 6,399	60,751 6,938	51,137 6,957	43,222 5,335	37,531 4,193	33,779 3,381	* 30,770 * 3,420	×	×	—	×
Etats-Unis — United States	Pr. . . . .	653,254	630,727	636,673	657,263	563,278	453,157	340,000	360,000	×	—	—	×
Chili <sup>1</sup> — Chile <sup>1</sup> . . . . .	G. & Pr. A. B.			1,842 1,511	2,014 1,681	1,702 1,394	...	844	1,071	×	×	—	×
Uruguay b) . . . . .	Pr. . . . .			357	355	394	384	...	...	—	—	—	×
<b>ASIE. — ASIA.</b>													
Inde (brit.) a) — India a)	G. & Pr. . .	33,316	35,813	35,792	35,197	33,367	30,000	28,130	* 29,100	×	×	—	×
Irak a) — Iraq a) . . . . .	G. . . . .	124	166	147	165	191	157	...	...	×	—	—	—
Japon a) — Japan a) . . .	G. . . . .	11,880	12,455	12,771	12,578	10,901	10,601	10,561	* 11,840	×	—	—	—
	Pr. . . . .	445	485	532	536	464	469	504	...	×	—	—	—
	Total	12,325	12,940	13,303	13,114	11,365	11,070	11,065	...	×	—	×	×
Indochine* — Indo-China*	G. & Pr. : Com. Serv..	117 23	128 37	136 39	141 41	136 42	123 31	99 19	131 21	×	×	×	×
	Total	140	165	175	182	178	154	118	152	×	×	×	×
Corée a) — Korea a) . . .	G. . . . .	1,116	1,178	1,254	1,305	1,208	1,297	1,349	...	—	×	—	—
Mandchourie du Sud a) — South Manchuria a) . . .	Pr. . . . .	5,321	5,738	5,960	6,324	4,765	5,204	...	...	—	×	—	—
Indes néerlandaises — Netherl. Indies . . . . .	G. . . . . Pr. . . . .	944 .	849 .	902 .	947 .	820 415	660 336	560 161	...	×	—	×	×
	Total					1,235	996	721	...	×	—	×	×
Philippines . . . . .	Pr. . . . .	138	151	172	182	156	149	142	158	—	—	—	—
<b>EUROPE.</b>													
Allemagne — Germany . .	G. : Com. Serv..	59,016 5,767	64,888 7,727	66,337 6,842	68,936 7,446	54,669 6,340	45,497 5,711	38,905 5,506	41,670 6,085	—	×	×	×
	Total	64,783	72,615	73,179	76,382	61,009	51,208	44,411	47,755	—	×	×	×
Autriche — Austria . . . .	G. & Pr. . .	4,018	4,315	4,342	4,545	3,869	3,199	2,620	* 2,700	—	—	×	×
Belgique <sup>1</sup> — Belgium <sup>1</sup> . .	G. . . . .	8,272	7,810	7,808	8,386	7,133	6,027	4,534	4,440	×	—	—	—
Bulgarie a) — Bulgaria a)	G. : Com. Serv..	495 181	544 177	612 150	692 208	643 205	659 189	626 201	...	—	×	—	—
	Total	676	721	762	900	848	848	827	...	—	×	—	×

**Tableau 100 (suite). Chemins de fer : Trafic des marchandises.**

**Table 100 (continued). Railways : Goods carried.**

(Pour explications et renvois, voir p. 184.) — (For explanations and footnotes, see p. 184.)

PAYS — COUNTRY	Spécification	Tonnes-kilomètres (en millions) Ton-kilometres (000,000's omitted)								Tous les réseaux All Lines	Y compris — Including		
		1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933		Gratuit Service Free	G. V. Fast freight	Bétail Live- stock
<b>EUROPE (suite — cont.)</b>													
Danemark a) — Denmark a) . . . . .	G. & Pr.: Com. . . . . Serv. . . . . Total	632 27 659	647 27 674	667 27 694	723 33 756	696 29 725	647 31 678	540 31 571	... ... ...	×	×	×	×
Estonie a) — Estonia a).	G. & Pr.: Com. . . . . Serv. . . . . Total	201 35 234	199 35 234	218 39 257	223 39 262	240 35 275	208 27 235	169 26 195	*193 ...	×	×	×	×
Finlande — Finland . . .	G. & Pr. . .	1,665	1,807	1,875	1,837	1,618	1,468	1,503	...	×	—	×	×
France . . . . .	G. & Pr.: Com. . . . . Serv. . . . . Total	41,820 2,127 43,947	37,807 2,525 40,332	40,366 2,434 42,800	43,131 2,641 45,772	42,031 3,006 45,037	37,999 2,737 40,736	32,545 2,514 35,059	... ... ...	—	×	—	×
Grèce — Greece . . . . .	G. a) . . . Pr. . . . . Total *	104 44 148	104 45 149	124 45 169	131 49 180	117 46 163	106 47 153	101 48 149	... ... ...	×	—	×	×
Hongrie b) — Hungary b)	G. & Pr.: Com. . . . . Serv. . . . . Total	2,484 381 2,865	2,877 479 3,356	2,906 466 3,372	2,884 511 3,395	2,851 440 3,291	2,431 389 2,820	2,065 384 2,449	... ... *2,200	×	×	—	—
Italie b) — Italy b) . . .	G.: Com.. Serv.. Total	12,532 379 12,911	12,386 797 13,183	10,995 716 11,711	11,666 533 12,199	12,246 558 12,804	10,991 554 11,545	9,584 495 10,079	8,642 470 9,112	—	×	×	—
Lettonie a) — Latvia a) *	G. & Pr. . .	347	429	502	527	499	341	270	...	×	—	×	×
Lithuanie — Lithuania . .	G. . . . .	193	263	262	339	336	383	264	247	×	×	×	×
Norvège b) — Norway b) *	G. & Pr. . .	611	610	590	648	716	550	455	470	×	×	×	×
Pologne ** — Poland ** . .	G.: Com.. Serv.. Total	15,020 1,321 16,341	17,560 1,646 19,206	20,161 1,765 21,926	21,242 2,266 23,508	18,296 1,550 19,846	18,291 1,750 20,041	13,539 1,389 14,928	*14,130 *1,364 *15,494	—	×	×	—
Roumanie — Roumania . . .	G.: Com.. Serv.. Total	3,551 1,035 4,586	3,713 972 4,685	3,339 926 4,265	3,541 1,055 4,596	3,552 1,095 4,647	3,450 938 4,388	3,523 859 4,382	3,657 651 4,308	×	×	—	—
Royaume-Uni ** — United Kingdom ** . . . . .	Pr.: Com.. Serv.. Total	21,569 1,392 22,961	28,854 1,964 30,818	27,137 1,846 28,983	29,077 1,740 30,817	27,335 1,745 29,080	25,005 1,671 26,676	22,896 1,522 24,418	23,077 1,480 24,557	×	×	—	×
Sarre, territ. de la — Saar Territory . . . . .	G. . . . .	545	580	605	647	571	442	430	...	×	—	×	—
Suède — Sweden . . . . .	G. & Pr.: Com. . . . . Serv. . . . . Total	3,575 132 3,707	3,932 158 4,090	3,133 136 3,269	4,586 158 4,744	4,255 153 4,408	3,465 156 3,621	2,497 146 2,643	... ... ...	×	×	×	×
Suisse — Switzerland . . .	G. & Pr.: Com. . . . .	1,788	1,979	2,196	2,330	2,182	2,017	1,651	...	×	×	×	×
Tchécoslovaquie — Czechoslovakia . . . . .	G.: Com.. Serv.. Total	9,324 915 10,239	10,250 927 11,177	10,903 1,062 11,965	11,250 1,117 12,367	9,320 1,156 10,476	8,281 947 9,228	6,434 774 7,208	... ... *6,000	×	×	×	×
U. R. S. S. * — U. S. S. R. *	G. . . . .	c/68,904	c/81,650	c/93,400	112,950	133,886	151,900	169,300	170,000	×	×	×	×
Yougoslavie — Yugoslavia	G.: Com.. Serv.. Total	2,555 350 2,905	2,707 470 3,177	3,170 638 3,808	3,552 646 4,198	3,149 617 3,766	2,669 663 3,332	*2,193 *537 *2,730	... ... ...	—	×	—	×
<b>Océanie. — OCEANIA.</b>													
Australie b) — Australia b)	G. <sup>10</sup> . . .	4,897	5,401	5,092	6,304	5,813	5,452	5,510	5,677	×	—	—	×
Nouvelle-Zélande a) — New Zealand a) . . . . .	G. . . . .	744	765	802	837	764	663	594	*620	×	—	—	×

NOTES AU TABLEAU 100. — CHEMINS DE FER, TRAFIC DES MARCHANDISES.

NOTES TO TABLE 100. — RAILWAYS : GOODS CARRIED.

SOURCES : Informations directes des divers gouvernements. Rapports des administrations de chemins de fer. Annuaire statistique ou documents officiels similaires. *Bulletin de l'Union internationale des Chemins de fer.*

SOURCES : Information furnished by Governments. Reports of Railway Administrations. Statistical Year-Books and similar official documents. *Bulletin de l'Union internationale des Chemins de fer.*

*Note.* — Le trafic de grande vitesse n'est pas compris dans les statistiques de plusieurs pays. Son importance en comparaison du trafic de petite vitesse est du reste minime. Les transports de bagages et de colis postaux ont été exclus partout où cela a été possible. Le détail est très souvent donné dans les statistiques suivant le nombre de têtes sans être évalué en poids. Il n'est, par conséquent, pas compris dans les chiffres de beaucoup de pays.

Quatre colonnes ont été ajoutées au tableau pour résumer la portée des statistiques. Elles indiquent respectivement : 1° si le réseau entier ou pratiquement entier a été inclus (×) ou non (—); 2° si le trafic gratuit, 3° le trafic en grande vitesse et 4° le détail ont été inclus (×) ou exclus (—). Ces indications servent d'explication surtout aux chiffres globaux donnés dans le tableau. Cela ne signifie pas que les subdivisions n'existent pas dans les statistiques originales.

G. = réseaux du Gouvernement ou de l'Etat ; Pr. = lignes privées ; Com. = trafic commercial ou payant ; Serv. = trafic de service, régie ou gratuit.

\* Estimations ou chiffres provisoires.

a), b), c) : Exercice financier finissant le : a) 31.III de l'année suivante, b) 30.VI, c) 30.IX.

<sup>1</sup> Chili : A. tous les réseaux ; B. réseaux principaux.

<sup>2</sup> Indochine : y compris le tronçon situé en Chine.

<sup>3</sup> Belgique : « grosses marchandises » seulement.

<sup>4</sup> Italie, Pologne, Royaume-Uni : non compris les lignes à voie étroite.

<sup>5</sup> Lettonie : non compris le trafic de transit dans les trains étrangers traversant la Lettonie.

<sup>6</sup> Norvège : y compris le trafic de transit sur la ligne d'Ofot.

<sup>7</sup> Pologne : y compris Dantzig ; non compris le trafic en transit entre la Prusse orientale et le reste de l'Allemagne.

<sup>8</sup> Royaume-Uni : non compris l'Irlande ; à partir de 1928, chiffres légèrement moins complets.

<sup>9</sup> U.R.S.S. : y compris les réseaux d'Asie.

<sup>10</sup> Australie : avant 1928 données moins complètes.

*Note.* — Fast freight (" grande vitesse ") traffic is not included in the statistics of several countries. Its volume is small as compared with that of slow freight (" petite vitesse ") traffic. Luggage and postal parcels have been excluded whenever possible. As the statistics often give live-stock according to the number of head and not according to weight, this item is excluded from the figures for many countries.

Four columns have been added to the table which summarise the scope of the statistics. They indicate respectively whether (i) the whole or practically the whole railway system has been included (×) or not (—), (ii) whether free traffic, (iii) fast freight traffic, (iv) livestock have been included (×) or excluded (—). These indications serve chiefly to explain the figures given in the table without subdivision. It is not implied that where such indications are given subdivisions do not exist in the original statistics.

G. = Government or State lines ; Pr. = Private lines ; Com. = Commercial merchandise or revenue traffic ; Serv. = Service or free traffic.

\* Estimates or provisional figures.

a), b), c) : Financial year terminating a) 31.III of the following year, b) 30.VI, c) 30.IX.

<sup>1</sup> Chile : A, all lines ; B, main lines only.

<sup>2</sup> Indo-China : including the sector operated in China.

<sup>3</sup> Belgium : " heavy goods " only.

<sup>4</sup> Italy, Poland, United Kingdom : not including narrow-gauge lines.

<sup>5</sup> Latvia : not including transit traffic in foreign trains across Latvia.

<sup>6</sup> Norway : including the transit traffic on the Ofot line.

<sup>7</sup> Poland : including Danzig ; not including the transit traffic between East Prussia and the remainder of Germany.

<sup>8</sup> United Kingdom : not including Ireland ; since 1928, excluding railways transferred to the London Passenger Transport Board.

<sup>9</sup> U.S.S.R. : including Asiatic lines.

<sup>10</sup> Australia : less complete data before 1928.



**Tableau 101. IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS DE MARCHANDISES, LINGOTS ET ESPÈCES.**  
Commercé spécial en Poids (en milliers de tonnes métriques).

PAYS		1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933 *	COUNTRY
<b>AFRIQUE :</b>											
Egypte (navires à vap.) <sup>1</sup> (G) . . .	Imp.	5,308	4,955	5,438	5,556	4,872	4,352	3,542	...	...	AFRICA :
	Exp.	1,696	1,550	1,952	2,159	2,493	2,148	1,873	...	...	Egypt <sup>1</sup> (G) (Steamships)
Union Sud-Africaine <sup>1</sup> (G) . . .	Imp.	2,485	2,777	2,983	3,214	3,563	3,095	2,533	2,004	...	Union of S. Africa. <sup>1</sup> (G)
	Exp. <sup>2</sup>	4,987	4,560	4,401	4,591	4,658	4,409	3,117	2,845	...	
<b>AMÉRIQUE DU NORD :</b>											
Etats-Unis <sup>1</sup> (G) . . .	Imp.	43,135	44,686	42,183	45,642	50,985	47,562	35,864	...	...	<b>NORTH AMERICA :</b>
	Exp.	49,666	68,140	56,935	57,035	57,475	49,731	40,049	...	...	United States. <sup>2</sup> (G)
<b>AMÉRIQUE CENTRALE :</b>											
Costa-Rica <sup>1</sup> (G) . . .	Imp.	110	101	107	128	* 150	...	...	...	...	<b>CENTRAL AMERICA :</b>
	Exp.	34	36	31	33	* 32	...	...	...	...	Costa Rica. <sup>1</sup> (G)
Cuba <sup>1</sup> . . . . .	Imp.(G)	4,036	3,279	3,291	(G) <sup>1</sup> 3,137	(G) <sup>1</sup> 3,049	(G) <sup>1</sup> 2,581	...	...	...	Cuba. <sup>1</sup>
	Exp.	4,781	6,304	5,876	(G) <sup>1</sup> 6,086	(G) <sup>1</sup> 7,385	(G) <sup>1</sup> 4,898	3,911	* 3,689	...	
République (G) Dominicaine <sup>1</sup> . . .	Imp.	187	222	252	243	218	157	125	* 105	...	Dominican Rep. <sup>1</sup> (G)
	Exp.	629	702	632	744	752	706	511	...	...	
Guatemala . . .	Imp.(G)	* 142	* 139	136	199	* 212	...	* 109	...	...	Guatemala.
	Exp.	217	200	209	196	* 232	* 187	* 181	...	...	
Mexique (G) . . .	Imp.	1,381	(G) 783	2,022	1,264	...	...	...	...	...	Mexico. (G)
	Exp.	15,233	(G) 12,431	9,534	6,532	...	...	...	...	...	
Panama . . . . .	Imp.(G)	92	94	92	117	118	111	110	...	...	Panama.
	Exp.	118	113	119	117	149	93	75	...	...	
Salvador (G) . . .	Imp.	109	* 123	103	115	135	83	...	...	...	Salvador. (G)
	Exp.	42	* 60	46	64	55	66	...	...	...	
<b>AMÉRIQUE DU SUD :</b>											
Argentine . . . . .	Imp.	9,989	10,023	11,880	12,538	13,040	12,364	8,847	* 6,986	6,931	<b>SOUTH AMERICA :</b>
	Exp.	10,286	12,283	18,740	17,029	16,703	11,027	18,477	* 15,826	13,777	Argentine.
Bolivie . . . . .	Imp.	169	175	190	206	222	* 184	* 103	...	...	Bolivia.
	Exp.	139	155	152	151	160	* 138	* 122	...	...	
Bésil (poids brut) (G) . . . . .	Imp.	4,972	4,946	5,520	5,838	6,108	4,881	3,552	3,336	3,931	Brazil (gross weight). (G)
	Exp.	1,925	1,858	2,017	2,075	2,189	2,274	2,236	1,632	1,911	
Chili <sup>1</sup> (G) . . . . .	Imp.	1,930	1,914	1,593	1,985	2,441	2,164	1,147	* 543	...	Chile. <sup>1</sup> (G)
	Exp. <sup>2</sup>	4,536	3,999	4,635	5,039	5,885	4,454	2,914	* 845	...	
Colombie (G) . . . . .	Imp.	339	429	534	673	650	412	* 412	...	...	Colombia. (G)
	Exp.	373	1,052	2,228	2,893	3,002	3,096	* 2,671	* 2,547	...	
Equateur (G) . . . . .	Imp.	79	76	* 86	* 108	...	...	* 72	...	...	Ecuador. (G)
	Exp.	87	93	* 138	* 225	...	...	* 255	...	...	
Paraguay . . . . .	Imp.	89	85	93	127	* 124	* 122	* 89	...	...	Paraguay.
	Exp.	286	252	236	269	* 247	* 215	* 205	...	...	
Pérou . . . . .	Imp.	550	613	620	559	604	427	* 317	* 234	259	Peru.
	Exp.	1,327	1,751	1,713	1,799	2,157	2,021	* 1,708	* 1,610	2,124	
Venezuela (G) . . . . .	Imp.	282	494	439	556	573	475	277	224	...	Venezuela. (G)
	Exp.	2,907	5,093	8,646	14,923	19,422	20,622	17,495	17,004	...	
<b>ASIE :</b>											
Ceylan <sup>1</sup> (G) . . . . .	Imp. <sup>1</sup>	1,219	1,141	1,149	1,200	1,251	...	...	...	...	<b>ASIA :</b>
	Exp. <sup>1</sup>	722	732	696	732	803	...	...	...	...	Ceylon. <sup>1</sup> (G)
Indes néerlandaises . . . . .	Imp.	...	...	7,741	2,926	3,461	2,866	2,221	* 1,726	1,663	<b>Netherlands Indies.</b>
	Exp.	...	...	...	9,829	10,456	10,268	8,342	* 8,747	8,476	
Japon <sup>1</sup> (G) . . . . .	Imp.	14,731	16,987	17,772	20,182	21,181	18,635	* 18,263	* 17,733	19,958	Japan. <sup>1</sup> (G)
	Exp.	5,918	6,090	5,785	6,485	6,206	6,246	* 5,295	* 5,955	7,308	
Persie <sup>b</sup> (G) . . . . .	Imp.	322	271	302	323	471	367	...	c) 190	...	Persia. b) (G)
	Exp.	4,044	4,672	4,190	5,369	5,577	5,587	...	c) 5,534	...	
Philippines <sup>1</sup> (G) . . . . .	Imp.	1,534	1,572	1,706	1,766	1,984	1,902	1,618	1,572	...	Philippines. (G)
	Exp.	1,160	1,090	1,303	1,315	1,595	1,543	1,537	1,692	...	
Turquie <sup>a</sup> . . . . .	Imp.	734	629	644	750	996	616	497	* 420	...	Turkey. <sup>a</sup>
	Exp.	668	771	698	627	670	777	883	* 1,044	...	
<b>EUROPE :</b>											
Allemagne <sup>a</sup> . . . . .	Imp.	51,972	43,277	68,094	66,005	66,778	* 56,953	* 40,781	* 33,150	35,392	<b>EUROPE :</b>
	Exp. <sup>a</sup>	38,325	60,570	46,950	45,013	54,770	* 57,103	* 51,996	* 41,253	41,832	Germany. <sup>a</sup>
Autriche . . . . .	Imp.	8,240	8,263	8,754	9,063	10,272	8,271	7,996	* 6,088	5,688	<b>Austria.</b>
	Exp.	3,246	3,228	3,929	4,718	4,109	3,515	2,538	* 1,877	2,098	
Belgique-Luxembourg . . . . .	Imp.	33,265	34,305	38,061	39,868	45,074	42,227	* 38,722	* 31,376	30,581	<b>Belgium-Luxemburg.</b>
	Exp.	20,924	23,203	24,222	26,749	25,840	23,768	* 24,617	* 19,558	19,941	
Bulgarie . . . . .	Imp.	* 446	* 311	* 312	* 360	508	317	295	* 261	231	<b>Bulgaria.</b>
	Exp.	* 321	* 399	* 467	* 368	313	543	769	* 588	431	

**Table 101. IMPORTS AND EXPORTS OF MERCHANDISE, BULLION AND SPECIE.**  
Special Trade by Weight (metric tons, 000's omitted).

PAYS		1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933 *	COUNTRY
<b>EUROPE (suite):</b>											
Danemark . . .	Imp. 8,804	8,612	10,410	10,256	11,275	11,611	11,890	10,229	...	...	EUROPE (cont.): Denmark.
	Exp. 1,365	1,605	1,782	2,104	1,954	1,796	1,659	1,714	...	...	
Espagne . . . .	Imp. 4,862	4,127	5,602	6,639	7,131	5,862	4,809	5,133	4,038	4,038	Spain.
	Exp. 8,762	7,088	10,285	11,432	11,533	9,955	6,693	5,810	6,159	6,159	
Estonie <sup>10</sup> . . .	Imp. 366	393	369	470	501	497	372	233	219	219	Estonia. <sup>10</sup>
	Exp. 375	438	525	591	444	386	407	251	322	322	
Finlande . . . .	Imp. 1,983	2,199	2,845	3,628	3,211	2,955	2,506	2,538	2,889	2,889	Finland.
	Exp. 5,141	5,334	6,258	5,989	5,797	5,041	4,272	4,447	5,571	5,571	
France . . . . .	Imp. 47,443	45,394	49,370	49,340	59,462	60,921	58,097	47,546	48,515	48,515	France.
	Exp. 30,387	32,549	37,994	41,128	39,906	36,681	30,336	23,499	25,055	25,055	
Grèce <sup>1</sup> . . . . .	Imp. 2,093	1,871	2,274	2,351	2,773	2,569	2,542	2,372	1,850	1,850	Greece. <sup>1</sup>
	Exp. 567	535	625	665	754	766	593	512	668	668	
Hongrie . . . . .	Imp. 4,438	5,400	6,344	6,628	6,710	4,885	3,355	2,114	1,780	1,780	Hungary.
	Exp. 2,300	2,693	2,108	2,173	2,873	2,462	1,978	1,310	1,853	1,853	
Italie . . . . .	Imp. 22,681	24,407	25,858	25,540	27,474	25,485	21,225	17,688	18,496	18,496	Italy.
	Exp. 4,786	4,225	4,362	4,482	4,789	4,272	4,201	3,656	3,925	3,925	
Lettonie <sup>1</sup> . . . .	Imp. 966	975	1,066	1,272	1,545	1,445	1,050	734	815	815	Latvia. <sup>1</sup>
	Exp. 571	518	1,025	1,285	1,325	1,242	774	657	956	956	
Lithuanie . . . .	Imp. 522	565	619	638	786	712	743	624	630	630	Lithuania.
	Exp. 390	454	396	529	612	566	368	331	472	472	
Norvège . . . . .	Imp. 4,857	4,452	5,295	5,582	6,161	6,206	5,395	5,243	...	...	Norway.
	Exp. 4,024	3,461	4,044	4,311	4,889	4,730	3,272	3,865	...	...	
Pays-Bas . . . .	Imp. 25,398	28,347	28,619	29,851	30,989	31,395	29,900	24,590	24,081	24,081	Netherlands.
	Exp. 12,336	15,822	14,338	15,725	16,302	16,606	16,819	13,993	12,768	12,768	
Pologne <sup>1</sup> . . . .	Imp. 3,411	2,438	4,903	5,165	5,088	3,571	2,931	1,787	2,357	2,357	Poland. <sup>1</sup>
	Exp. 13,603	22,304	20,356	20,424	21,038	18,922	18,703	13,504	12,985	12,985	
Portugal . . . .	Imp. 2,098	2,134	2,505	2,611	2,382	2,452	2,090	...	...	...	Portugal
	Exp. 1,000	939	1,103	1,193	1,162	1,359	1,039	...	...	...	
Roumanie . . . .	Imp. 900	924	1,008	...	1,102	805	560	450	468	468	Roumania.
	Exp. 4,664	6,118	7,337	5,885	7,065	9,215	10,047	9,057	8,777	8,777	
Suède . . . . .	Imp. 7,962	7,980	10,070	9,563	10,845	10,519	10,529	...	...	...	Sweden.
	Exp. 17,129	15,535	20,075	14,749	21,955	18,736	11,677	...	...	...	
Suisse . . . . .	Imp. 6,890	7,107	7,464	8,020	8,711	8,553	9,107	8,735	8,321	8,321	Switzerland.
	Exp. 808	840	1,040	977	1,045	919	697	457	487	487	
Tchécoslovaquie	Imp. 6,775	6,663	7,355	9,356	10,038	8,568	8,424	5,603	...	...	Czechoslov.
	Exp. 12,170	12,806	14,009	13,481	13,093	10,792	8,681	6,676	...	...	
U. R. S. S. . . .	Imp. 1,961	1,811	1,549	2,061	1,937	2,856	3,564	2,300	...	...	U. S. S. R.
	Exp. 7,240	8,372	8,985	9,498	14,145	21,486	21,779	17,547	...	...	
Yougoslavie . . .	Imp. 1,514	1,241	1,331	1,565	1,672	1,514	1,133	880	793	793	Yugoslavia.
	Exp. 4,398	4,885	4,251	4,527	5,330	4,733	3,323	2,398	2,930	2,930	
<b>Océanie :</b>											
Australie <sup>1</sup> a) (G)	Imp. 4,696	5,343	5,955	5,889	6,067	6,646	3,413	2,967	...	...	Australia. <sup>1</sup>
	Exp. 6,498	5,169	5,246	4,686	5,289	4,598	6,442	6,678	...	...	a) (G)
Nouvelle-Zélande <sup>1</sup> (G)	Imp. 2,473	2,464	2,242	2,284	2,458	2,258	1,556	1,489	1,452	1,452	N.Zealand. <sup>1</sup>
	Exp. 856	901	993	998	1,043	973	723	330	1,110	1,110	(G)

SOURCE : Société des Nations : *Statistiques du commerce extérieur* ; relevés officiels du commerce.

SOURCE : League of Nations : *International Trade Statistics* ; official trade returns.

\* Chiffres provisoires ou estimés. (G) Commerce général.

a) Années fin. le 30.VI. b) Années comm. le 21.III. c) Années finissant le 21.VI.

<sup>1</sup> Egypte, Union Sud-Afr., Rép. Dominicaine, Chili, Ceylan, Japon, Philippines, Australie, Nouv.-Zélande : tonnes « cargaison » calculées en partie d'après la capacité et en partie d'après le poids.

<sup>2</sup> Union Sud-Afr., Chili, Australie, Nouv.-Zélande : y compris le charbon de soude.

<sup>3</sup> E.-U.A. proprement dits, non compris les territoires non limitrophes. Commerce extérieur par voie d'eau. Poids brut des « tonnes cargaison » débarquées et embarquées.

<sup>4</sup> Costa-Rica : non compris les bananes (exportations) et les animaux vivants.

<sup>5</sup> Cuba : non compris le poids de quelques articles indiqués seulement par pièce ou par pied (bois) et, aux importations, aussi de certains bois indiqués seulement par pied en 1924 et 1925.

<sup>6</sup> Guatemala : non compris le commerce par terre.

<sup>7</sup> Ceylan : Colombo seulement ; sans le charbon de soude.

<sup>8</sup> Non compris quelques articles indiqués seulement par pièce ou par mètre cube.

<sup>9</sup> Allemagne : sans les réparations de guerre en nature.

<sup>10</sup> Estonie : non compris les animaux vivants et les navires.

<sup>11</sup> Cuba (1928-30), Mexique (1926) : cargaisons débarquées et embarquées ; y compris (pour le Mexique) commerce par terre.

\* Provisional or estimated figures. (G) General Trade.

a) Year ending 30.VI. b) Year beginning 21.III. c) Year ending 21.VI.

<sup>1</sup> Egypt, Un. S. Africa, Dominican Rep., Chile, Ceylon, Japan, Philippines, Australia, New Zealand : "cargo" tons computed partly by capacity and partly by weight.

<sup>2</sup> Un. S. Africa, Chile, Australia, New Zealand : including bunker coal.

<sup>3</sup> U.S.A. proper, excluding non-contiguous territory ; waterborne foreign trade ; gross weight of "cargo tons" landed and shipped.

<sup>4</sup> Costa Rica : excluding bananas (exports) and live animals.

<sup>5</sup> Cuba : excluding weight of a few articles shown only by number or by feet, and, in imports, also of certain timber shown only by feet in 1924 and 1925.

<sup>6</sup> Guatemala : excluding trade by land.

<sup>7</sup> Ceylon : Colombo only ; excluding coal.

<sup>8</sup> Excluding a few articles shown by number or in cubic metres only.

<sup>9</sup> Germany : excluding War Reparations in kind.

<sup>10</sup> Estonia : excluding live animals and ships.

<sup>11</sup> Cuba (1928-30), Mexico (1926) : cargo landed and shipped ; including (for Mexico) land trade.

**Tableau 102. — IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS DE MARCHANDISES, LINGOTS ET ESPÈCES.**  
Commerce spécial en Valeurs (en millions).

**Table 102. — IMPORTS AND EXPORTS OF MERCHANDISE, BULLION AND SPECIE.**  
Special Trade by Value (000,000's omitted).

PAYS et unité monétaire		1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY and monetary unit	
		<b>AFRIQUE :</b>										
Algérie . . . (franc)	Import.	3,526	4,119	4,405	5,050	5,859	5,711	4,872	3,906	4,316	AFRICA :	
	Export.	2,521	4,016	3,522	4,234	3,901	4,272	3,402	3,748	3,935		Algeria.
	Balance	- 1,006	- 103	- 833	- 816	- 1,968	- 1,439	- 1,470	- 158	- 381		(franc)
Egypte <sup>1</sup> . . . (£ E)	Import.	58	51	48	51	55	47	31	* 27	26	Egypt. <sup>1</sup>	
	Export.	59	42	48	56	52	32	28	* 27	28		(£E)
	Balance	+ 1	- 9	-	+ 5	- 3	- 15	- 3	-	-		+ 2
Nigeria . . . (£)	Import.	16.2	13.3	14.9	16.0	13.2	12.4	6.3	7.0	...	Nigeria.	
	Export.	17.3	17.2	16.1	17.1	17.7	14.9	10.4	9.4	...		(£)
	Balance	+ 1.1	+ 3.9	+ 1.2	+ 1.1	+ 4.5	+ 2.5	+ 4.1	+ 2.4	...		
Union Sud-Africaine <sup>2</sup> (£)	Import.	71	77	77	82	86	66	54	35	52	South Africa, Union of. <sup>2</sup>	
	Export.	87	83	93	93	93	80	69	68	93		(£)
	Balance	+ 16	+ 6	+ 16	+ 11	+ 7	+ 14	+ 15	+ 33	+ 41		
<b>AMÉRIQUE DU NORD :</b>												
Canada <sup>3</sup> . . . (\$)	Import.	941	1,055	1,118	1,251	1,303	1,048	630	454	402	NORTH AMERICA :	
	Export.	1,285	1,355	1,288	1,482	1,256	926	690	564	600		Canada. <sup>3</sup>
	Balance	+ 344	+ 300	+ 170	+ 231	- 47	- 122	+ 60	+ 110	+ 198		(£)
Etats-Unis . . . (\$)	Import.	4,369	4,691	4,426	4,315	4,694	3,553	* 2,729	1,713	1,676	United States	
	Export.	5,180	4,920	5,036	5,678	5,357	3,951	* 2,871	2,400	2,033		(£)
	Balance	+ 811	+ 229	+ 610	+ 1,363	+ 663	+ 398	+ 142	+ 687	+ 357		
<b>AMÉRIQUE CENTRALE :</b>												
Costa-Rica(G) (colon) <sup>4</sup>	Import.	55	55	65	72	* 81	* 43	* 35	* 24	...	CENTRAL AMERICA :	
	Export.	66	76	72	79	* 73	* 65	* 57	* 38	...		Costa Rica. (G)
	Balance	+ 11	+ 21	+ 7	+ 7	- 8	+ 22	+ 22	+ 14	...		(colon) <sup>4</sup>
Cuba . . . . . (peso)	Import.	296	259	258	213	(G) 216	(G) 162	(G) 80	(G) * 51	...	Cuba.	
	Export.	354	302	324	278	272	167	119	* 81	...		(peso)
	Balance	+ 58	+ 43	+ 66	+ 65	+ 56	+ 5	+ 39	+ 30	...		
Rép. Domi- nicaine <sup>5</sup> (\$)	Import.	25	23	28	27	22	15	10	* 8	...	Dominican Republic. <sup>5</sup>	
	Export.	27	25	31	29	23	18	13	* 11	...		(£)
	Balance	+ 2	+ 2	+ 3	+ 2	+ 1	+ 3	+ 3	+ 3	...		
Guatemala . . . (quetzal)	Import.(G)	25	29	26	31	* 30	* 16	* 13.0	* 7.5	7.6	Guatemala.	
	Export.	30	29	34	28	* 25	* 24	* 15.2	* 10.7	9.3		(G)
	Balance	+ 6	-	+ 8	- 3	- 5	+ 8	+ 2.2	+ 3.2	+ 1.7		
Haïti a) <sup>6</sup> . . . (gourde)	Import.	100	93	77	99	86	64	48	37	39	Haïti a). <sup>6</sup>	
	Export.	96	100	75	112	83	71	45	36	47		(gourde)
	Balance	- 4	+ 7	- 2	+ 13	- 3	+ 7	- 3	- 1	+ 8		
Honduras b) (\$ oro amer.)	Import.	* 13	* 10	* 11	* 13	* 15	* 16	* 10	* 8	* 6	Honduras b). (G)	
	Export.	* 12	* 13	* 18	* 23	* 25	* 26	* 20	* 18	* 14		(G)
	Balance	- 1	+ 3	+ 7	+ 10	+ 10	+ 10	+ 10	+ 10	* 8		(\$ oro amer.)
Mexique (G) (peso)	Import.	391	381	346	358	* 382	* 350	* 217	* 181	245	Mexico. (G)	
	Export.	682	692	634	592	* 591	* 459	* 400	* 305	365		(peso)
	Balance	+ 291	+ 311	+ 288	+ 234	+ 209	+ 109	+ 183	+ 124	+ 120		
Nicaragua . . . (córdoba)	Import.	10	10	10	(G) 13	(G) 12	(G) 8	(G) 6	(G) 3	...	Nicaragua.	
	Export.	12	13	9	(G) 12	(G) 11	(G) 8	(G) 7	(G) 5	...		(córdoba)
	Balance	+ 2	+ 3	- 1	- 1	- 1	-	+ 1	+ 2	...		

SOURCE : Société des Nations : *Statistiques du commerce extérieur* ; relevés officiels du commerce.  
SOURCE : League of Nations : *International Trade Statistics* ; official trade returns.

Note. — Les données qui comprennent, en règle générale, lingots et espèces, sont les mêmes que celles utilisées dans le tableau 103 « commerce par groupes de marchandises ». Le tableau 104, relatif au commerce mondial en dollars, de même que les données mensuelles publiées dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations, se réfèrent par contre aux marchandises seulement, c.-à-d. non compris lingots et espèces.

\* Chiffres provisoires ou estimés. (G) Commerce général. Années fiscales finissant : a) 30.IX; b) 31.VII.

<sup>1</sup> Egypte : non compris le commerce avec le Soudan.

<sup>2</sup> Union Sud-Africaine : y compris la prime sur l'or (export.) et le fret (import.). Les lingots et espèces compris aux exportations (principalement de l'or) s'élevaient à :

1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933
41	43	45	44	46	48	46	49	69

<sup>3</sup> Canada : « Imports pour la consommation » ; export. totales.

<sup>4</sup> Costa-Rica : colons-or au taux de 4 par dollar.

<sup>5</sup> Rép. Dominicaine, Haïti : non compris les espèces.

Note. — The data, which include as a rule bullion and specie, are those utilised in table 103, referring to trade by classes of commodities. Table 104, referring to World Trade in terms of dollars, as well as the monthly figures published in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations, refer to merchandise only — i.e. excluding bullion and specie.

\* Provisional or estimated figures. (G) General trade. Economic years ending : a) 30.IX. b) 31.VII.

<sup>1</sup> Egypt : excluding trade with the Sudan.

<sup>2</sup> South Africa : including gold premium (exports) and freight (imports). The bullion and specie included in exports (chiefly gold) amounted to :

<sup>3</sup> Canada : « Imports for consumption » ; total exports.

<sup>4</sup> Costa Rica : gold colones at 4 per dollar.

<sup>5</sup> Dominican Rep., Haïti : excluding specie.

**Tableau 102 (suite). — Commerce spécial en Valeurs (en millions).**  
**Table 102 (continued). — Special Trade by Value (000,000's omitted).**

PAYS et unité monétaire		1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY and monetary unit
<b>AMÉR. CENTR. (suite) :</b>											
Panama . . . (bálboa)	Import. (G)	16	16	15	16	19	18	13	* 8	...	CENTR. AMER. (cont.)
	Export.	4	4	4	4	4	3	3	* 3	...	Panama. (bálboa)
	Balance	- 12	- 12	- 11	- 12	- 15	- 15	- 10	- 5	...	
Salvador (G) (colón or)	Import.	39	* 33	* 30	38	36	24	17	* 13	...	Salvador (G) (colón, gold)
	Export.	34	* 49	28	49	37	27	24	* 14	...	
	Balance	- 5	.	.	+ 11	+ 7	+ 3	+ 7	+ 1	...	
<b>AMÉR. DU S. :</b>											
Argentine <sup>1</sup> . (peso oro)	Import.	885	825	943	936	862	739	517	* 368	395	S. AMERICA :
	Export.	868	792	1,009	1,067	1,128	639	812	* 572	493	Argentine. <sup>1</sup> (peso oro)
	Balance	- 17	- 33	+ 66	+ 131	+ 266	- 100	+ 295	+ 204	+ 98	
Bolivie. . . (boliviano)	Import.	68	71	66	64	71	* 58	* 30	* 20	...	Bolivia. (boliviano)
	Export.	119	123	127	116	140	* 102	* 61	* 47	...	
	Balance	+ 51	+ 52	+ 61	+ 52	+ 69	+ 44	+ 31	+ 27	...	
Brésil (G). . (£ or)	Import.	85	80	89	100	87	54	29	22	28	Brazil. (G) (£ gold)
	Export.	103	94	89	97	95	92	52	37	36	
	Balance	+ 18	+ 14	-	- 3	+ 8	+ 38	+ 23	+ 15	+ 8	
Chili . . . (peso or)	Import.	1,223	1,293	1,073	1,200	1,618	1,400	706	214	* 129	Chile. (gold peso)
	Export.	1,907	1,680	1,713	1,990	2,325	1,348	840	201	* 357	
	Balance	+ 684	+ 387	+ 640	+ 790	+ 707	- 52	+ 134	+ 77	+ 175	
Colombie (G) (peso oro)	Import.	89	111	126	149	126	63	* 46	* 34	50	Colombia (G) (peso oro)
	Export.	85	112	109	134	127	113	* 98	* 70	73	
	Balance	- 4	+ 1	- 17	- 15	+ 1	+ 50	+ 52	+ 36	+ 23	
Equateur (G) (sucre)	Import.	55	47	* 57	* 83	* 85	* 64	* 44	* 35	...	Ecuador. (G) (sucre)
	Export.	73	64	* 96	* 98	* 86	* 81	* 57	* 49	...	
	Balance	+ 18	+ 17	+ 39	+ 15	+ 1	+ 17	+ 13	+ 14	...	
Paraguay <sup>2</sup> . (peso oro)	Import.	18	12	12	14	* 14	* 15	* 10	* 6	...	Paraguay. <sup>2</sup> (peso oro)
	Export.	16	15	14	16	* 13	* 14	* 13	* 13	...	
	Balance	- 2	+ 3	+ 2	+ 2	- 1	- 1	+ 3	+ 7	...	
Pérou . . . (libra p.)	Import.	18	20	19	18	19	14	* 10	* 8	10	Peru. (libra p.)
	Export.	23	26	29	28	29	24	* 20	* 18	26	
	Balance	+ 5	+ 6	+ 10	+ 10	+ 10	+ 10	+ 10	+ 10	+ 16	
Uruguay <sup>3</sup> . (peso)	Import.	95	* 74	* 82	* 94	* 93	94	* 114	* 53	* 61	Uruguay. <sup>3</sup> (peso)
	Export.	99	94	96	101	93	101	* 78	* 58	67	
	Balance	+ 4	+ 20	+ 14	+ 7	-	+ 7	- 36	+ 5	+ 6	
Vene- zuela (G) . (bolívar)	Import.	304	412	364	417	453	364	211	153	...	Vene- zuela. (G) (bolívar)
	Export.	330	395	444	610	779	762	652	628	...	
	Balance	+ 26	- 17	+ 80	+ 193	+ 326	+ 398	+ 441	+ 475	...	
<b>ASIE :</b>											
Ceylan (G) . (rupee)	Import.	360	408	421	412	429	324	228	196	177	ASIA :
	Export.	522	533	481	422	439	333	248	189	199	Ceylon. (G) (rupee)
	Balance	+ 162	+ 125	+ 60	+ 10	+ 10	+ 9	+ 20	- 7	+ 22	
Chine . . . (Haikwan tael <sup>4</sup> )	Import.	1,024	1,205	1,098	1,315	1,388	1,415	1,509	* 1,115	* 1,364	China. (Haikwan tael <sup>4</sup> )
	Export.	791	899	939	997	1,034	950	972	* 613	* 612	
	Balance	- 233	- 306	- 159	- 318	- 354	- 465	- 537	- 502	- 734	
Inde <sup>5</sup> . . . (rupee)	Import.	3,074	2,806	2,829	2,883	2,797	2,168	1,488	1,360	1,147	British India. <sup>5</sup> (rupee)
	Export.	3,992	3,250	3,217	3,366	3,268	2,565	2,065	2,154	1,445	
	Balance	+ 918	+ 444	+ 388	+ 483	+ 471	+ 397	+ 577	+ 794	+ 298	
Indes néer- landaises . (gulden)	Import.	863	924	927	1,030	1,166	922	610	410	334	Netherla ds Indies. (gulden)
	Export.	1,813	1,599	1,656	1,590	1,488	1,191	818	613	527	
	Balance	+ 960	+ 675	+ 729	+ 560	+ 322	+ 269	+ 208	+ 203	+ 193	
Japon . . . (yen)	Import.	2,487	2,307	2,107	2,136	2,169	1,517	* 1,218	* 1,383	1,883	Japan. (yen)
	Export.	2,242	2,008	1,961	1,913	2,104	1,742	* 1,539	* 1,483	1,856	
	Balance	- 245	- 299	- 146	- 223	- 65	+ 225	+ 321	+ 100	- 27	

\* Chiffres provisoires ou estimés.

\* Provisional or estimated figures.

(G) Commerce général.

(G) General trade.

<sup>1</sup> Argentine : « valeurs réelles ».

<sup>1</sup> Argentine : " Valores reales ".

<sup>2</sup> Uruguay : valeurs officielles.

<sup>2</sup> Uruguay : official values.

<sup>3</sup> Non compris lingots et espèces.

<sup>3</sup> Excluding bullion and specie.

<sup>4</sup> Uruguay : non compris les espèces.

<sup>4</sup> Uruguay : excluding specie.

<sup>5</sup> Inde : commerce extérieur maritime.

<sup>5</sup> India : sea-borne trade.

<sup>6</sup> Salvador 1926, 1927 : non compris les colis postaux.

<sup>6</sup> Salvador 1926, 1927 : excluding parcels post.

<sup>7</sup> Chine, 1933 : unité-or des Douanes (C.G.U.), équivalent

<sup>7</sup> China, 1933 : Customs Gold Unit (C.G.U., equivalent to

à 0.40 de \$ or des Etats-Unis.

\$ gold U.S.A. 0.40).

**Tableau 102 (suite). — Commerce spécial en Valeurs (en millions).**  
**Table 102 (continued). — Special Trade by Value (000,000's omitted).**

PAYS et unité monétaire	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY and monetary unit
<b>ASIE (suite) :</b>										
Malaisie britan- nique (G) (S. S. \$)	Import. 1 1,016 Export. 1 1,293 Balance + 277	1 1,063 1 1,276 + 213	1 1,032 1 1,073 + 41	1 887 1 857 - 30	1 907 1 935 + 28	1 725 1 677 - 48	1 462 1 435 - 27	* 1384 * 1368 - 16	1 362 1 403 + 41	British Malaya, (G) (S. S. \$)
Persc . . . (G) a) (kran=rial)	Import. 881 Export. 1,059 Balance + 178	787 1,104 + 317	807 1,060 + 253	820 1,518 + 698	920 1,575 + 655	811 1,464 + 653	b) 110 b) 329 + 219	* c) 694 * c) 1,704 + 1,010	... ... ...	Persia. (G) a) (kran=rial)
Philippines . (P)	Import. 230 Export. 300 Balance + 61	238 276 + 38	230 313 + 83	268 312 + 44	293 334 + 43	245 272 + 27	197 214 + 17	157 199 + 42	* 148 * 210 + 62	Philippines. (P)
Siam . . . (tical) (baht)	Import. 171 Export. 235 Balance + 64	188 230 + 42	194 269 + 75	184 246 + 62	199 212 + 13	150 157 + 7	97 131 + 34	* 85 * 127 + 42	* 86 * 121 + 35	Siam. (tical) (baht)
Turquie . . . (£ T)	Import. 242 Export. 192 Balance - 50	235 186 - 49	211 158 - 53	224 174 - 50	256 155 - 101	148 151 + 3	127 127 ...	86 101 ...	... ... ...	Turkey (£ T)
<b>EUROPE :</b>										
Albanie . . . (franc-or)	Import. 22 Export. 17 Balance - 5	25 12 - 13	25 11 - 14	32 15 - 17	39 15 - 24	33 12 - 21	* 30 * 8 - 22	... ... ...	... ... ...	Albania. (franc-or)
Allemagne . . (RM)	Import. 13,080 Export. 8,838 Balance - 4,242	10,617 9,819 - 798	14,466 10,245 - 4,221	14,968 11,645 - 3,323	13,998 13,637 - 361	* 10,884 * 11,872 + 988	* 7,143 * 10,629 + 3,486	* 5,035 * 6,128 + 1,093	4,610 5,705 + 1,095	Germany. (RM)
Autriche . . . (Schilling)	Import. 2,905 Export. 1,986 Balance - 919	2,845 1,745 - 1,100	3,191 2,099 - 1,092	3,317 2,249 - 1,068	3,318 2,220 - 1,098	2,739 1,880 - 859	2,210 1,327 - 883	1,400 786 - 614	1,191 815 - 376	Austria. (Schilling)
Belgique- Luxembourg (franc)	Import. 17,881 Export. 14,807 Balance - 3,074	23,063 19,999 - 3,064	29,139 26,697 - 2,442	32,060 30,954 - 1,106	35,624 31,880 - 3,744	31,094 26,159 - 4,935	23,971 23,178 - 793	* 16,343 * 15,124 - 1,219	15,217 14,328 - 889	Belgium- Luxembourg (franc)
Bulgarie . . . (lev)	Import. 7,834 Export. 6,242 Balance - 1,592	5,631 5,618 - 13	6,197 6,627 + 430	7,109 6,231 - 878	8,325 6,397 - 1,928	4,590 6,191 + 1,601	4,660 5,934 + 1,274	* 3,472 * 3,383 - 89	2,202 2,846 + 644	Bulgaria. (lev)
Danemark . . (krone)	Import. 1,937 Export. 1,796 Balance - 141	1,528 1,410 - 118	1,578 1,476 - 102	1,647 1,554 - 93	1,715 1,616 - 99	1,656 1,526 - 130	1,410 1,287 - 123	1,104 1,106 + 2	* 1,215 * 1,151 - 64	Denmark. (krone)
Espagne . . . (peseta-or)	Import. 2,250 Export. 1,585 Balance - 665	2,154 1,606 - 548	2,586 1,895 - 691	3,005 2,183 - 822	2,737 2,113 - 624	2,448 2,457 + 9	1,176 990 - 186	976 742 - 234	837 673 - 164	Spain. (peseta, gold)
Estonie . . . (E. mark)	Import. 9,655 Export. 9,665 Balance + 10	9,557 9,624 + 67	* 9,642 * 10,578 + 936	* 13,137 * 12,710 - 426	12,297 11,747 - 550	9,837 9,643 - 194	6,122 7,107 + 985	3,686 4,257 + 571	3,895 4,555 + 660	Estonia. (E. mark)
Finlande . . . (markka)	Import. 5,520 Export. 5,574 Balance + 54	5,668 5,637 - 31	6,386 6,324 - 62	8,013 6,245 - 1,768	7,001 6,430 - 571	5,248 5,404 + 156	3,465 4,457 + 992	* 3,437 * 4,631 + 1,194	3,937 5,288 + 1,351	Finland. (markka)
France . . . (franc)	Import. 44,702 Export. 46,734 Balance + 2,032	59,842 59,447 - 396	53,073 55,860 + 2,787	60,200 52,535 - 7,665	66,925 50,337 - 16,588	64,876 43,670 - 21,206	64,026 33,721 - 30,305	* 53,409 * 22,176 - 31,233	46,008 29,763 - 16,245	France. (franc)
Grèce . . . (drachma)	Import. 10,177 Export. 4,574 Balance - 5,603	9,967 5,440 - 4,527	12,600 6,040 - 6,560	12,417 6,331 - 6,086	13,276 6,960 - 6,316	10,524 5,986 - 4,538	* 8,763 * 4,204 - 4,559	* 7,871 * 4,759 - 3,112	8,550 5,376 - 3,174	Greece. (drachma)
Hongrie . . . (pengö)	Import. 866 Export. 854 Balance - 12	973 892 - 81	1,201 828 - 373	1,228 830 - 398	1,090 1,043 - 47	847 916 + 69	557 580 + 23	335 335 ...	325 394 + 69	Hungary. (pengö)

\* Chiffres provisoires ou estimés.

(G) Commerce général.

a) Jusqu'en 1930, années commençant le 21 mars. b) 22. III. au 21.VI.1931. c) Année finissant le 21 juin.

<sup>1</sup> Malaisie : y compris colis postaux.

<sup>2</sup> Albanie, Danemark, Siam : non compris lingots et espèces.

<sup>3</sup> Autriche : y compris le commerce de «perfectionnement».

<sup>4</sup> Bulgarie : avant 1929, non compris monnaies ayant cours légal.

<sup>5</sup> Allemagne : non compris Réparations de guerre en nature.

<sup>6</sup> Estonie, Finlande, Grèce : non compris les espèces.

<sup>7</sup> Hongrie : les chiffres originaux de 1925-26, exprimés en couronnes-or, ont été convertis au taux de 1,16 pengö par couronne-or.

\* Provisional or estimated figures.

(G) General Trade.

a) Years beginning March 21st, until 1930 inclusive. b) 22. III.-21. VI. 1931. c) Year ending June 21st.

<sup>1</sup> Malaya : including parcels post.

<sup>2</sup> Albania, Denmark, Siam : excluding bullion and specie.

<sup>3</sup> Austria : including "improvement" trade.

<sup>4</sup> Bulgaria : prior to 1929, specie of legal tender excluded.

<sup>5</sup> Germany : excluding War Reparations in kind.

<sup>6</sup> Estonia, Finland, Greece : not including specie.

<sup>7</sup> Hungary : figures for 1925-26 converted from gold crowns at the rate of 1.16 pengö per gold crown.

Tableau 102 (fin). — Commerce spécial en Valeurs (en millions).

Table 102 (concluded). — Special Trade by Value (000,000's omitted).

PAYS et unité monétaire		1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	* 1933	COUNTRY and monetary unit
<b>EUROPE (suite):</b>											
Etat libre d'Irlande (£)	Import. 62	61	60	59	60	56	50	41	35		EUROPE (cont.):
	Export. 43	41	44	46	47	45	36	26	19		Irish Free State. (£)
	Balance - 19	- 20	- 16	- 13	- 13	- 11	- 14	- 15	- 16		
Italie (lira)	Import. 26,281	25,950	20,530	22,380	21,907	* 17,454	* 12,004	* 8,359	8,751		Italy. (lira)
	Export. 18,275	18,665	15,638	15,006	15,246	* 12,128	* 10,227	* 6,827	6,055		
	Balance - 8,006	- 7,285	- 4,892	- 7,374	- 6,661	- 5,326	- 1,777	- 1,632	- 2,096		
Lettonie (lat)	Import. 281	260	250	309	362	296	177	85	92		Latvia. (lat)
	Export. 180	188	221	262	274	248	164	97	82		
	Balance - 101	- 72	- 29	- 47	- 88	- 48	- 13	+	12		
Lithuanie (litas)	Import. 253	241	266	291	306	312	278	167	142		Lithuania. (litas)
	Export. 243	253	246	257	330	334	273	189	160		
	Balance - 10	+ 12	- 20	- 34	+ 24	+ 22	5	+ 22	+ 18		
Norvège (kroner)	Import. 1,361	1,082	969	1,011	1,064	1,056	855	683	655		Norway. (kroner)
	Export. 1,039	800	676	671	744	675	487	561	550		
	Balance - 322	- 282	- 293	- 340	- 320	- 381	- 370	- 122	- 105		
Pays-Bas (gulden)	Import. 2,535	2,471	2,576	2,726	2,782	2,460	2,501	1,947	1,744		Netherlands. (gulden)
	Export. 1,915	1,766	1,942	1,995	2,048	1,780	1,426	1,201	1,424		
	Balance - 620	- 705	- 634	- 731	- 734	- 686	- 1,075	- 746	- 320		
Pologne et Dantzig. (zloty)	Import. 1,666	1,549	2,896	3,669	3,131	2,278	1,500	1,009	922		Poland and Danzig. (zloty)
	Export. 1,397	2,253	2,516	2,508	2,814	2,476	1,830	1,318	1,047		
	Balance - 269	+ 704	- 380	- 1,161	- 317	+ 198	+ 380	+ 309	+ 125		
Portugal (escudo)	Import. 2,485	2,343	2,662	2,679	2,519	2,408	1,734	1,863	2,277		Portugal. (escudo)
	Export. 862	736	723	1,030	1,073	945	812	792	797		
	Balance - 1,623	- 1,607	- 1,939	- 1,649	- 1,456	- 1,463	- 922	- 1,071	- 1,480		
Roumanie (leu)	Import. 29,913	37,195	33,852	* 32,145	29,628	23,044	* 15,755	* 11,953	11,592		Roumania. (leu)
	Export. 29,127	38,265	38,111	* 26,919	28,960	28,252	* 22,197	* 16,655	14,101		
	Balance - 786	+ 1,070	+ 4,259	- 5,226	- 668	+ 5,478	+ 6,442	+ 4,298	+ 2,509		
Royaume-Uni (£)	Import. 1,219	1,166	1,135	1,133	1,182	1,052	904	812	733		United Kingdom. (£)
	Export. 835	691	745	793	816	661	530	505	433		
	Balance - 384	- 475	- 390	- 340	- 366	- 391	- 374	- 307	- 300		
Suède (krona)	Import. 1,458	1,492	1,599	1,725	1,800	1,666	1,431	1,159	1,091		Sweden. (krona)
	Export. 1,368	1,422	1,629	1,578	1,815	1,552	1,162	956	1,079		
	Balance - 90	- 70	+ 30	- 147	+ 18	- 114	- 269	- 203	- 12		
Suisse (franc)	Import. 2,659	2,416	2,571	2,755	2,789	2,667	3,392	2,723	2,311		Switzerland. (franc)
	Export. 2,237	1,892	2,080	2,167	2,140	1,825	1,359	900	1,818		
	Balance - 423	- 524	- 491	- 688	- 649	- 842	- 2,033	- 1,823	- 523		
Tchécoslovaquie (koruna)	Import. 17,618	15,277	17,962	19,208	19,988	15,715	11,801	* 8,155	6,125		Czechoslovakia. (koruna)
	Export. 18,821	17,857	20,135	21,224	20,499	17,474	13,149	* 7,399	5,922		
	Balance + 1,203	+ 2,580	+ 2,173	+ 2,016	+ 511	+ 1,759	+ 1,348	- 756	- 203		
U.R.S.S. * b) (rouble or)	Import. 723	756	* 758	* 953	* 881	* 1,059	* 1,105	* 699	354		U.S.S.R. * b) (gold rouble)
	Export. 594	703	* 746	* 800	* 924	* 1,036	* 811	* 564	507		
	Balance - 129	- 53	- 12	- 153	+ 43	- 23	- 294	- 135	+ 153		
Yougoslavie (dinar)	Import. 8,753	7,632	7,286	7,835	7,595	6,960	4,800	2,860	2,883		Yugoslavia. (dinar)
	Export. 8,905	7,818	6,400	6,445	7,922	6,780	4,801	3,056	3,378		
	Balance + 152	+ 186	- 886	- 1,390	+ 327	- 180	+ 1	+ 196	+ 495		
<b>Océanie :</b>											
Australie a) (£A)	Import. 154	149	162	144	141	129	67	55	70		Australia. a) (£A)
	Export. 158	143	141	137	139	123	102	108	121		
	Balance + 4	- 6	- 21	- 7	- 2	- 6	+ 35	+ 53	+ 51		
Nouvelle-Zélande (£NZ)	Import. 52	49	44	44	48	44	26	21	20		New Zealand. (£NZ)
	Export. 55	44	48	55	55	45	35	38	41		
	Balance + 3	- 5	+ 4	+ 11	+ 7	+ 1	+ 9	+ 14	+ 21		

\* Chiffres provisoires ou estimés.

\* Provisional or estimated figures.

a) Années finissant le 30 juin.

a) Years ending June 30th.

b) 1925 et 1926, années finissant le 30 septembre.

b) Years ending September 30th, until 1926 inclusive.

<sup>1</sup> Roumanie : jusqu'à 1928, non compris les espèces.

<sup>1</sup> Roumania : until 1928 inclusive, excluding specie.

<sup>2</sup> U.R.S.S., Suède (1933) : non compris lingots et espèces.

<sup>2</sup> U.S.S.R., Sweden (1933) : excluding bullion and specie.

**Tableau 103. — COMMERCE PAR GROUPES DE MARCHANDISES.**

**Table 103. — TRADE BY CLASSES OF COMMODITIES.**

(Importance relative des valeurs, exprimée en pourcentages.) — (Percentage distribution, by value.)

*Note.* — Les groupes sont ceux de la classification internationale de Bruxelles, 1913, soit :

I. Animaux vivants. — II. Objets d'alimentation et boissons. — III. Matières brutes ou simplement préparées. — IV. Produits fabriqués. — V. Or et argent non ouvrés et monnaies d'or et d'argent. Dans la mesure du possible, les pourcentages se réfèrent aux marchandises, lingots et espèces. (Pour chiffres absolus, voir tableau 102.) Dans les cas où le mouvement des lingots et des espèces n'est pas connu, les pourcentages se réfèrent aux marchandises seulement.

*Note.* — The classes are those of the International Classification of the Brussels Convention of 1913, viz. :

I. Live animals. — II. Articles of food and drink. — III. Materials, raw or partly manufactured. — IV. Manufactured articles. — V. Gold and silver: specie and unmanufactured. Whenever possible; the percentages are based on merchandise, bullion and specie. (For absolute figures, see table 102.) In cases where the movement of bullion and specie is unknown, the percentages are based on merchandise only.

PAYS	Années Years	IMPORTATIONS — IMPORTS					EXPORTATIONS — EXPORTS					COUNTRY
		I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	
<b>AMÉRIQUE DU NORD.</b>												<b>NORTH AMERICA.</b>
Etats-Unis <sup>1</sup>	1926	0.3	20.9	51.2	21.6	6.0	0.1	16.4	43.6	36.0	3.9	United States. <sup>1</sup>
	1927	0.6	21.7	48.2	23.6	5.9	0.1	16.8	40.5	37.4	5.2	
	1928	0.6	22.7	47.0	24.2	5.5	0.1	13.0	38.5	37.4	11.0	
	1929	0.5	21.2	46.8	24.0	7.5	0.1	13.6	38.9	44.0	3.4	
<b>AMÉRIQUE CENTRALE ET MEXIQUE.</b>												<b>CARIBBEAN.</b>
Costa-Rica	1925	2.9	22.6	9.2	63.9	1.4	0.1	94.0	1.5	0.7	3.7	Costa Rica.
	1929	3.4	19.8	9.8	66.7	0.3	0.1	97.6	1.1	0.8	0.4	
Cuba	1928	0.5	38.1	61.4	—	—	—	82.6	12.9	4.5	—	Cuba.
	1929	0.2	36.4	63.4	—	—	0.1	82.3	13.3	4.3	—	
	1930	0.2	37.5	62.3	—	—	0.1	75.4	19.0	5.5	—	
	1931	0.1	37.7	62.2	—	—	0.1	75.4	18.9	5.6	—	
Rép. Dominicaine.	1929	—	29.5	13.1	57.4	—	0.2	82.0	16.1	1.7	—	Dominican Rep.
	1930	—	29.1	12.7	58.2	—	0.5	80.6	17.0	1.9	—	
Guatemala	1929	a)0.3	a)16.6	a)8.4	a)74.4	a)0.3	—	91.4	6.6	0.7	1.3	Guatemala.
	1930	0.2	17.8	10.2	71.8	—	a)—	a)90.7	a)7.0	a)0.2	a)2.1	
	1931	0.2	15.3	9.6	74.8	0.1	—	92.6	5.6	0.6	1.2	
Honduras	b) 1929-30	0.5	17.5	13.6	68.4	—	0.6	92.8	1.9	0.6	4.1	Honduras.
	b) 1930-31	0.4	19.2	15.2	64.2	1.0	0.4	90.2	1.3	0.8	7.3	
	b) 1931-32	—	17.9	10.7	61.0	10.4	0.2	82.4	0.7	1.1	15.6	
	b) 1932-33	0.2	14.5	15.1	67.4	2.8	0.1	85.0	0.7	0.4	13.8	
Mexique	1927	0.5	14.1	15.8	65.5	4.1	0.9	12.5	71.9	1.2	13.5	Mexico.
	1928	0.5	14.2	11.4	71.4	2.5	1.3	14.8	68.1	0.9	14.9	
	1929	0.4	14.0	12.7	71.1	1.8	1.3	11.9	70.2	0.7	15.9	
Panama	1920	0.1	28.0	10.1	61.8	—	—	73.7	25.6	0.7	—	Panama. <sup>1</sup>
	1921	0.2	27.8	10.5	60.7	0.8	0.1	87.4	12.5	—	—	
	a) 1931	0.7	30.6	7.4	57.4	3.9	—	96.1	3.2	0.1	0.6	
Salvador	1927 <sup>1</sup>	—	13.4	14.0	72.6	—	—	96.9	2.3	0.1	0.7	Salvador.
	1928	—	14.1	13.8	70.5	1.6	—	98.4	1.6	—	—	
	1929	—	15.2	13.9	66.7	4.2	—	97.9	2.0	0.1	—	
	1930	0.2	13.1	14.3	72.4	—	—	—	—	—	3.3	
<b>AMÉRIQUE DU SUD.</b>												<b>SOUTH AMERICA.</b>
Bolivie	1929	2.9	18.9	11.0	67.2	—	0.5	0.2	87.0	0.2	12.1	Bolivia.
	1930	2.7	18.4	11.6	67.3	—	0.9	0.5	85.2	0.4	13.0	
	1931	3.2	20.3	12.7	63.8	—	0.5	0.5	92.1	0.7	6.2	
Chili	1929	3.9	10.3	12.2	73.6	—	—	6.1	89.7	4.2	—	Chile.
	1930	3.4	9.4	12.3	74.9	—	0.1	10.3	87.0	2.4	0.2	
	1931	0.7	12.4	13.6	73.3	—	—	8.0	89.7	2.3	—	
	1932	0.9	23.1	19.9	56.1	—	0.3	13.9	75.6	7.3	2.9	
Equateur	1925	—	19.2	9.0	71.7	0.1	0.1	59.0	34.3	6.6	—	Ecuador.
	1926	0.1	19.0	10.0	70.9	—	0.2	63.0	24.8	12.0	—	
	1929	—	—	—	—	—	—	3.1	48.4	36.0	—	
	1930	—	—	—	—	—	—	1.0	47.6	35.6	0.1	
	1931	—	—	—	—	—	—	1.0	38.2	47.8	0.1	
Paraguay	1920	1.2	17.4	5.7	75.7	—	4.4	20.0	68.1	7.5	—	Paraguay.
	1921	0.9	18.5	6.0	74.6	—	1.6	18.8	75.7	3.9	—	
Pérou	1928	0.2	22.0	11.1	66.7	—	0.2	13.6	85.9	0.1	0.2	Peru.
	1929	0.3	19.6	15.7	64.4	—	0.1	11.1	88.2	0.2	0.4	
	1930	—	—	—	—	—	0.1	12.1	85.1	0.1	2.6	
Venezuela <sup>1</sup>	1918	—	13.9	8.3	69.4	8.4	1.7	71.6	22.7	1.7	2.3	Venezuela. <sup>1</sup>
<b>ASIE.</b>												<b>ASIA.</b>
Chine <sup>1</sup>	1928	—	20.7	24.1	46.3	8.9	0.4	35.0	47.6	16.4	0.6	China. <sup>1</sup>
	1929	—	21.8	24.2	45.3	8.7	0.4	37.0	46.1	14.7	1.8	
	1930	—	22.0	28.3	42.4	7.3	0.5	36.7	41.7	15.3	5.8	
	1931	—	21.5	32.8	40.7	5.0	0.7	36.1	38.3	18.4	6.5	





**Tableau 103 (fin). Commerce par groupes de marchandises.**  
**Table 103 (concluded). Trade by Classes of Commodities.**

PAYS	Années Years	IMPORTATIONS — IMPORTS					EXPORTATIONS — EXPORTS					COUNTRY
		I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	
<b>EUROPE (suite).</b>												<b>EUROPE (continued).</b>
Lettonie . . . . .	1929	0.5	32.6	24.7	42.1	0.1	0.1	23.6	43.3	33.0	—	Latvia.
	1930	0.8	19.8	27.0	52.3	0.1	0.2	27.0	42.2	30.6	—	
	1931	0.8	16.0	28.8	53.9	0.5	1.3	31.3	30.4	37.0	—	
	1932	0.8	13.2	36.5	49.1	0.4	—	35.0	30.1	34.9	—	
Lithuanie . . . . .	1929	—	18.1	27.4	54.4	0.1	18.8	22.7	51.5	6.9	0.1	Lithuania.
	1930	0.1	12.5	26.3	61.1	—	21.0	39.4	35.8	3.8	—	
	1931	0.1	10.0	25.0	64.8	0.1	13.1	57.4	24.6	4.9	—	
	1932	—	10.3	27.9	61.5	0.3	6.6	60.2	28.3	4.9	—	
Norvège . . . . .	1929	0.2	22.8	25.5	51.3	0.2	0.3	28.2	49.0	22.4	0.1	Norway.
	1930	0.3	18.2	24.3	57.1	0.1	0.3	25.7	51.4	22.6	—	
	1931	0.1	19.4	22.3	58.0	0.2	0.1	25.3	51.2	17.7	5.7	
Pays-Bas . . . . .	1930	1.3	19.7	35.3	43.0	1.7	0.9	40.7	20.4	34.6	3.4	Netherlands.
	1931	0.2	15.4	26.2	33.9	24.3	0.8	39.8	19.8	31.6	8.0	
	a) 1932	0.1	15.3	20.0	31.3	33.3	0.7	26.8	14.6	28.3	29.6	
	b) 1933	0.1	13.9	21.5	33.8	30.7	0.4	17.2	12.4	20.9	49.1	
Pologne . . . . .	1930	0.1	12.6	40.5	45.4	1.4	7.6	27.9	41.6	21.2	1.7	Poland.
	1931	0.1	12.9	39.3	45.6	2.1	4.7	28.9	42.6	23.8	—	
	1932	0.1	12.2	37.3	35.9	14.5	2.9	23.9	37.6	17.8	17.8	
	1933	0.1	11.5	44.5	33.6	10.3	2.3	23.5	44.1	21.7	8.4	
Portugal . . . . .	1930	—	26.5	35.3	38.1	0.1	0.2	61.2	28.7	9.9	—	Portugal.
	1931	0.2	22.4	37.0	36.9	3.5	0.2	68.4	22.7	8.7	—	
	1932	0.2	20.8	42.0	28.5	8.5	0.8	61.9	22.5	14.8	—	
Royaume-Uni . . . . .	1929	1.6	40.1	32.4	19.9	6.0	0.3	5.7	14.4	69.0	10.6	United Kingdom.
	1930	2.0	39.8	28.8	20.4	9.0	0.3	6.0	13.9	66.2	13.6	
	1931	2.1	40.7	23.5	21.9	11.8	0.2	5.6	12.3	55.6	26.3	
	1932	1.6	41.2	24.6	12.9	19.7	0.1	5.4	12.3	54.4	27.8	
Suède . . . . .	1930	0.3	19.0	31.9	48.5	0.3	0.4	9.7	48.4	41.4	0.1	Sweden.
	1931	0.1	19.7	30.2	49.7	0.3	0.2	8.3	43.0	45.1	3.4	
	1932	0.1	21.8	34.5	43.3	0.3	0.1	7.7	42.1	49.2	0.9	
Suisse . . . . .	1929	0.5	25.3	28.1	41.9	4.2	0.4	9.9	9.0	77.6	3.1	Switzerland.
	1930	1.7	24.7	25.9	42.4	5.3	0.2	9.9	8.6	76.8	4.5	
	1931	1.1	17.4	16.7	30.0	34.8	0.1	11.1	10.1	76.6	2.1	
	1932	0.5	17.4	16.7	28.2	37.2	0.3	9.2	8.7	66.8	15.0	
Tchécoslovaquie . . . . .	1930	4.6	16.9	45.3	33.0	0.2	0.3	9.8	16.0	73.8	0.1	Czechoslovakia.
	1931	1.9	20.2	42.2	35.0	0.7	0.2	8.5	15.5	75.5	0.3	
	1932	1.7	19.2	40.5	30.0	8.6	0.1	11.3	18.7	69.1	0.8	
	1933	1.7	18.2	47.5	27.3	5.3	0	7.7	22.7	68.2	1.4	
U. R. S. S. . . . .	1930	2.1	8.9	35.3	53.7	.	—	34.2	56.1	9.7	.	U.S.S.R.
	1931	2.4	4.2	31.8	61.6	.	—	37.3	51.7	11.0	.	
	1932	2.6	7.4	28.4	61.6	.	—	24.8	53.6	16.6	.	
	1933	3.9	4.9	39.5	52.1	.	—	22.7	63.6	13.7	.	
Yougoslavie . . . . .	1929	—	11.5	17.1	71.3	0.1	11.1	36.1	44.1	8.7	—	Yugoslavia.
	1930	0.4	8.3	18.5	72.7	0.1	13.0	36.6	42.3	7.6	—	
	1931	0.1	8.2	17.4	74.1	0.2	15.4	35.3	42.0	7.3	—	
	1932	—	11.4	19.1	68.2	1.3	15.3	33.0	44.7	7.0	—	
<b>Océanie.</b>												<b>OCEANIA.</b>
Nouvelle-Zélande . . . . .	1929	0.1	11.1	13.8	74.9	0.1	0.3	57.2	39.2	1.2	2.1	New Zealand.
	1930	0.2	11.2	15.2	72.6	0.8	0.2	68.4	28.8	1.3	1.3	
	1931	0.2	14.8	15.7	69.1	0.2	0.1	71.8	24.4	1.4	2.3	
	1932	0.1	15.2	16.0	68.5	0.2	0.2	69.0	22.6	1.2	7.0	

SOURCE. — Société des Nations: *Mémorandum sur le Commerce et sur les Balances des Paiements, 1931-1932, Vol. I: Aperçu général du Commerce mondial, 1931 et 1932 (1<sup>er</sup> semestre); statistiques nationales.*

SOURCE. — League of Nations: *Memorandum on Trade and Balances of Payments, 1931-1932, Vol. I: Review of World Trade, 1931 and 1932 (First Half); national statistics.*

a) 31.VII-31.XII — b) 1.VIII-31.VII — c) 22.III-21.III — d) 22.VI-21.VI — e) 1.IV-31.III.

1 Etats-Unis, Panama, Chine: importations générales; exportations spéciales. — 2 Salvador, Venezuela: non compris les colis postaux. — 3 Indes néerlandaises; y compris commerce du Gouvernement. — 4 Allemagne: aux exportations, non compris les réparations de guerre en nature, sauf pour jan.-juin 1932. — 5 Pays-Bas: les chiffres de distribution sont provisoires, pour les groupes II, III et IV. Les chiffres correspondants pour 1930 et 1931 sont:

	IMPORT.			EXPORT.		
	II	III	IV	II	III	IV
1930 . . . . .	19.6	34.2	44.2	35.3	18.8	41.6
1931 . . . . .	15.9	24.9	34.7	36.1	17.5	37.6

Tableau 104. COMMERCE MONDIAL : Valeur en millions d'anciens dollars-or des Etats-Unis.

PAYS	IMPORTATIONS — IMPORTS					EXPORTATIONS — EXPORTS					COUNTRY		
	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1928	1929	1930	1931		1932	1933
<b>AFRIQUE . .</b>	<b>1,619</b>	<b>1,707</b>	<b>1,490</b>	<b>1,111</b>	<b>805</b>	<b>774</b>	<b>1,534</b>	<b>1,490</b>	<b>1,220</b>	<b>933</b>	<b>858</b>	<b>824</b>	<b>AFRICA.</b>
Afr. Equat. fr.	8.9	10.8	13.3	10.7	8.6	* 7.7	5.9	6.0	7.8	4.9	4.7	* 4.2	Fr. Equat. Af.
Afr. Occ. fr. (G)	59.3	60.1	54.3	27.8	22.8	* 20.4	48.6	52.1	43.0	25.6	17.3	* 15.5	Fr. W. Afr. (G)
Algérie . . . .	198.0	229.6	223.9	191.1	153.5	169.3	166.0	152.0	167.4	133.4	147.2	154.2	Algeria.
Angola . . . .	11.7	13.7	10.8	6.2	6.1	* 5.8	12.3	12.6	10.5	8.7	6.3	* 5.7	Angola.
Caméroun w. fr.	8.1	7.6	6.8	4.1	2.8	* 2.5	6.2	6.7	5.4	3.2	3.2	* 2.9	Camer. Fr. m.
Congo belge *	45.1	54.0	44.0	26.7	12.9	9.8	34.1	40.1	42.0	30.7	18.6	* 19.2	Belg. Congo.*
Côte de l'Or *	54.5	46.3	40.7	18.7	17.6	16.5	66.3	60.3	48.2	34.1	25.4	* 25.2	Gold Coast*
Cyrenaïq. (G)	13.7	7.3	7.9	7.7	* 5.4	* 4.8	1.3	1.1	1.1	1.0	* 0.7	* 0.6	Cyrenaïca (G)
Egypte . . . .	244.7	266.7	229.0	140.9	95.1	83.3	271.8	252.8	155.4	117.7	90.6	* 95.3	Egypt.
Erythrée . . . .	14.4	13.3	10.6	11.2	* 7.9	* 7.1	7.5	5.5	4.9	5.5	* 3.9	* 3.5	Eritrea.
Kenya-Oug.	40.4	39.1	31.7	20.6	14.0	* 12.7	32.6	34.2	26.6	19.5	15.8	* 14.2	Kenya-Ug.
Madagascar .	27.0	31.3	23.1	19.5	13.7	* 12.3	19.0	16.8	14.0	13.9	12.5	* 11.2	Madagascar.
Maroc: L. Esp.	15.7	13.5	* 10.8	8.1	6.3	* 5.7	4.1	3.6	* 3.0	1.7	1.0	* 0.9	Morocco: Sp. I.
Maroc: L. franç.	78.4	99.8	86.6	81.7	70.1	60.1	50.0	48.3	28.2	30.0	26.9	* 23.5	Morocco: Fr. I.
Maurice . . . .	17.7	16.2	14.0	10.6	7.1	* 6.4	16.6	18.4	9.3	7.7	7.1	* 6.4	Mauritius.
Mozambique*	22.1	23.0	24.5	19.4	14.4	* 12.9	17.1	12.7	10.2	8.1	6.6	* 5.9	Mozambiq.*
Nigérie . . . .	76.0	63.5	60.1	28.7	24.5	20.8	32.4	85.6	71.9	38.8	32.6	28.8	Nigeria.
Nyasaland . . .	4.2	3.5	3.7	3.3	2.5	* 2.2	3.5	2.9	3.2	2.3	2.3	* 2.1	Nyasaland.
Réunion . . . .	6.0	6.2	7.0	6.2	6.3	* 5.7	4.6	5.6	5.2	4.7	4.8	* 4.3	Reunion.
Rhodes. Nord	11.3	17.3	23.4	23.3	5.9	* 1.9	3.8	4.0	3.7	4.5	8.5	* 11.6	Nth Rhodesia
Rhodesie Sud	34.1	33.0	30.0	14.7	* 9.5	* 9.8	32.1	32.2	29.6	12.2	* 13.1	* 13.3	Sth Rhodesia
Ruanda-Ur.	1.3	1.7	1.6	1.7	* 1.2	* 1.1	0.5	0.4	0.4	0.4	* 0.3	* 0.3	Ruanda-Ur.
Sierra-Leone.	7.9	7.3	5.8	4.2	4.2	* 3.8	7.8	6.4	5.1	2.8	3.1	* 2.8	Sierra Leone.
Somalie fr.	23.4	20.7	11.8	8.6	6.0	* 5.4	22.3	19.1	10.9	7.4	6.4	* 5.7	Fr. Somalil.
Somalie ital.	7.0	7.6	7.2	6.7	* 4.7	* 4.2	2.2	2.6	2.5	4.1	* 2.9	* 2.6	Ital. Somalil.
Soudan Anglo-Eg.	30.4	32.9	29.4	16.0	9.3	9.5	27.9	32.6	24.6	8.1	13.6	8.8	Anglo-Eg. Sudan.
S.-O. Africanain	13.6	14.6	9.9	7.8	3.7	* 3.3	16.0	17.1	12.4	6.9	5.5	* 4.9	S.-W. Africa.
Tanganyika*	18.0	19.6	18.1	10.2	6.0	* 5.4	19.5	18.1	12.8	7.4	7.7	* 6.9	Tanganyika*
Togo (m. fr.)	3.5	4.0	3.9	2.7	2.5	* 2.2	3.4	3.3	3.1	1.9	1.1	* 1.0	Togo. (Fr.m.)
Tripolit. (G)	13.5	13.2	11.3	9.6	* 6.7	* 6.0	1.5	1.8	1.9	1.6	* 1.1	* 1.0	Tripolit. (G).
Tunisie . . . .	65.9	77.8	83.3	75.9	69.6	68.0	48.3	55.2	44.2	34.6	33.8	29.0	Tunis.
Union Sud-Af.¹	397.9	417.1	323.6	262.9	167.7	167.5	451.8	454.1	388.9	333.4	322.1	303.0	Un. of S. Afr.¹
Zanzibar . . . .	7.7	5.6	4.5	4.0	2.5	* 2.2	7.9	6.1	4.9	4.2	2.3	* 2.1	Zanzibar.
Autres pays . .	38	29	23	19	13	* 12	40	20	18	12	9	* 7	Other countr.
<b>AMÉRIQUE DU NORD .</b>	<b>5,335</b>	<b>5,676</b>	<b>4,168</b>	<b>2,727</b>	<b>1,748</b>	<b>1,421</b>	<b>6,495</b>	<b>6,429</b>	<b>4,743</b>	<b>3,046</b>	<b>2,096</b>	<b>1,731</b>	<b>NORTH AMERICA.</b>
Canada² *	1,222.3	1,299.0	1,008.5	605.4	398.8	287.9	1,423.2	1,224.6	905.5	623.2	487.3	422.0	Canada² *
Etats-Unis . . .	4,077.9	4,338.6	3,114.1	2,088.5	1,325.1	1,112.1	5,030.1	5,157.1	3,781.2	2,378.0	1,576.2	1,279.6	U. S. A.
Terre-Neuve (b) a)	27.6	29.2	31.9	25.3	15.9	* 14.3	33.6	36.8	40.1	33.5	23.5	* 21.1	Newfoundland (b) a)
Autres pays . .	7	9	14	8	8	* 7	8	10	16	11	9	* 8	Other countr.
<b>MEXIQUE, AM. CENTR. ET ANTILLES .</b>	<b>761</b>	<b>816</b>	<b>707</b>	<b>434</b>	<b>286</b>	<b>250</b>	<b>919</b>	<b>910</b>	<b>753</b>	<b>574</b>	<b>387</b>	<b>333</b>	<b>MEXICO AND CARIBBEAN.</b>
Mexique¹ (G)	172.1	184.2	165.1	92.5	57.6	54.2	285.0	284.6	216.3	166.7	97.3	80.6	Mexico¹ (G).
Barbade . . . .	11.2	8.6	7.3	5.8	5.1	* 4.6	7.3	4.9	4.1	3.9	4.2	* 3.8	Barbados.
Bermudes . . .	7.8	8.2	9.2	10.9	6.6	* 5.9	1.0	0.7	0.7	0.3	0.3	* 0.3	Bermuda.
Costa Rica¹ (b)	17.9	20.2	10.9	8.7	5.4	* 4.9	19.6	18.2	16.3	14.3	8.5	* 7.6	Costa Rica¹ (b)
Cuba . . . . .	G 212.8	G 216.2	G 162.4	(G) 80.1	(G) 51.0	(G) 35.0	278.1	272.4	167.4	118.9	80.7	62.2	Cuba.
Curacao (G)	107.7	145.3	163.6	99.7	59.6	* 53.5	104.6	124.1	167.6	137.9	89.3	* 80.0	Curacao (G).
Dominic. R.²	26.6	22.5	15.0	10.0	7.8	* 7.0	28.5	23.5	18.3	12.9	11.2	* 10.1	Dominic. R.²
Grenade . . . .	* 1.9	1.9	1.7	1.2	0.9	* 0.8	1.9	2.0	1.7	1.3	0.7	* 0.6	Grenada.
Guadeloupe . .	* 6.2	9.1	9.0	7.4	6.5	* 5.8	* 7.1	5.3	7.4	5.3	7.2	* 6.5	Guadeloupe.
Guatemala¹	(G) 30.8	(G) 30.4	(G) 16.5	(G) 10.5	(G) 7.6	(G) 6.8	28.2	24.9	23.6	15.2	10.7	* 9.6	Guatemala¹.
Haïti a)³	19.9	17.2	12.8	9.6	7.5	7.7	22.3	16.7	14.1	9.0	7.2	9.3	Haïti a)³.
Honduras (G)¹ a)	12.6	14.9	15.9	10.3	8.4	* 7.6	23.1	24.6	26.2	20.0	17.6	* 15.8	Honduras (G)¹ a)
Jamaïque . . . .	30.8	33.9	29.4	22.2	16.2	* 14.6	20.1	22.4	19.7	15.0	11.1	* 10.0	Jamaica.
Martinique . . .	8.9	10.4	9.3	8.6	7.5	* 6.7	9.9	12.2	11.1	7.1	7.9	* 7.1	Martinique.
Nicaragua (G)¹	13.4	11.8	8.2	6.0	3.5	* 3.1	11.7	10.9	8.3	6.6	4.5	* 4.0	Nicaragua (G)¹
Panama . . . .	(G) 16.2	(G) 19.2	(G) 18.0	(G) 13.0	(G) 8.1	(G) 7.3	4.1	4.1	3.3	2.6	2.8	* 2.5	Panama.
Salvador (G)¹	19.2	17.8	11.8	8.5	4.9	* 4.4	24.5	18.4	13.7	12.1	5.5	* 4.9	El Salvad. (G)¹
Trinité et Tobago	23.1	26.0	23.7	16.0	11.6	* 10.4	30.1	31.8	26.1	18.9	15.3	* 13.4	Trinidad and Tobago.
Autres pays . .	21	19	17	13	10	* 9	12	9	8	5	4	* 4	Other countr.
<b>AMÉRIQUE DU SUD .</b>	<b>1,853</b>	<b>1,801</b>	<b>1,373</b>	<b>790</b>	<b>468</b>	<b>511</b>	<b>2,321</b>	<b>2,257</b>	<b>1,514</b>	<b>1,132</b>	<b>800</b>	<b>735</b>	<b>SOUTH AMERICA.</b>
Argentine . . .	807.3	820.0	619.2	349.5	214.7	228.9	1,017.4	908.2	517.0	428.0	329.7	285.5	Argentine.
Bésil (G) . . . .	441.2	421.7	260.9	140.0	105.8	136.9	474.1	461.5	317.8	241.1	178.1	174.0	Brazil (G).
Bolivie¹ . . . .	22.8	26.1	21.3	9.7	4.2	* 3.8	41.1	51.1	37.1	19.7	10.1	* 9.1	Bolivia¹.
Chili . . . . .	145.6	196.8	170.4	85.9	26.0	22.1	239.1	282.8	163.8	102.2	34.3	43.8	Chile.
Colombie (G)¹	145.1	123.0	61.1	44.8	29.4	32.9	130.5	123.5	110.3	94.7	66.3	47.1	Colombia (G)¹.
Equateur (G)	15.9	16.8	12.8	8.8	6.0	5.0	18.7	17.2	16.1	11.3	8.7	* 7.0	Ecuador (G).
Falkland (G)	2.8	3.9	3.0	1.9	1.1	* 1.0	19.8	26.4	14.3	8.5	1.7	* 1.5	Falkland (G).
Guyane brit.	11.5	10.4	9.1	7.4	7.9	* 7.1	14.5	11.9	10.1	9.0	10.0	* 9.0	Brit. Guiana.
Paraguay . . . .	13.8	13.2	12.6	6.9	3.8	4.4	15.3	12.8	12.4	8.6	6.9	6.1	Paraguay.
Pérou . . . . .	70.0	76.0	51.8	28.8	16.6	15.1	124.7	116.8	83.8	49.2	39.1	37.8	Peru.
Surinam . . . .	3.7	3.4	3.4	2.7	2.3	* 2.1	4.6	3.0	3.1	2.4	1.7	* 1.5	Surinam.
Uruguay . . . .	96.5	92.0	77.0	64.0	25.0	28.5	103.5	92.0	87.8	45.3	27.4	31.3	Uruguay.
Venezuela (G)	74.1	85.5	67.8	36.6	23.2	21.6	116.6	149.3	139.0	111.3	95.2	81.3	Venezuela (G)
Autres pays . .	2	2	2	2	2	* 2	1	1	1	1	1	* 1	Other countr.

Note. — Sauf indication contraire, les chiffres représentent le commerce spécial, marchandises seulement, c.-à-d. non compris, lingots et espèces. — (G) Commerce général. — \* Chiffre provisoire ou estimation. — a) Années autres que celles du calendrier.

¹ Y compris lingots et espèces. — \* Exportations: y compris lingots et espèces d'origine nationale. — † Province du Mozambique, Territoire de la Compagnie de Mozambique et Nyassa portugais. — ‡ Non compris le commerce avec l'Union Sud-Africaine.

² Importations: y compris le fret total, etc.; exportations: y compris la prime sur l'or. — † Exportations: y compris les réexportations de marchandises. — ‡ Y compris lingots. — \* Valeurs officielles. — † Non compris le commerce entre la Mandchourie et le reste de la Chine; il se montait approximativement à: Importations en Mandchourie: 1928: 52,1; 1929: 59,1; 1930: 41,4; 1931: 22,5; 1932: 11,6; 1933: 15,6. — † Exportations de Mandchourie: 1928: 77,4; 1929: 60,3; 1930: 46,0; 1931: 51,5; 1932: 36,0; 1933: 11,2. — ‡ Exportations: y compris livraisons pour réparations.

Table 104. WORLD TRADE In terms of old U.S.A. gold dollars (000,000's omitted).

PAYS	IMPORTATIONS — IMPORTS						EXPORTATIONS — EXPORTS						COUNTRY
	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1928	1929	1930	1931	1932	1933	
<b>ASIE (sans U.R.S.S.)</b>	<b>4,768</b>	<b>4,806</b>	<b>3,702</b>	<b>2,710</b>	<b>1,944</b>	<b>1,752</b>	<b>5,094</b>	<b>5,013</b>	<b>3,775</b>	<b>2,653</b>	<b>1,843</b>	<b>1,741</b>	<b>ASIA (excl. U.S.S.R.)</b>
Aden (G) <sup>a)</sup>	29.1	25.8	20.3	15.9	13.3	* 12.0	23.5	19.5	13.8	10.3	8.1	* 7.3	Aden (G) <sup>a)</sup>
Borneo sep. <sup>(G)</sup>	4.8	4.7	3.6	2.0	* 1.4	* 1.3	6.3	6.6	4.9	3.7	* 2.6	* 2.4	Borneo (G)
Brunei	0.8	0.8	1.3	1.0	* 0.7	* 0.6	0.6	0.7	0.5	0.3	* 0.2	* 0.2	Brunei
Ceylan (G)	146.0	145.9	109.0	73.8	51.7	44.3	152.2	153.0	116.5	78.6	49.8	47.8	Ceylon (G)
Chine, s. Mandch. <sup>a)</sup>	692.0	662.9	507.4	433.1	319.5	276.0	477.0	439.7	278.8	186.6	116.2	125.1	China ext. Mandch. <sup>a)</sup>
Mandchourie <sup>a)</sup>	157.2	147.2	95.1	51.9	52.1	36.9	226.9	210.3	132.8	109.6	90.9	* 4.4	Manchuria <sup>a)</sup>
Chypre	8.8	9.4	6.6	5.9	4.5	* 4.0	6.8	7.7	5.6	4.4	3.0	* 2.7	Cyprus
Corée (G)	192.3	193.6	181.3	132.1	99.3	80.2	169.6	159.6	131.6	127.9	87.1	69.6	Corée (G)
Formose (G)	88.6	94.4	84.0	71.1	47.2	36.7	115.1	123.7	115.6	107.9	65.7	49.8	Formosa (G)
Inde	911.9	906.0	678.3	464.4	350.6	285.8	1,206.6	1,167.6	911.3	535.5	355.0	359.9	India
Inde, fr. (G)	3.6	3.1	3.3	* 3.8	* 3.3	* 3.0	9.8	10.6	3.8	* 6.5	* 5.3	* 4.8	Fr. India (G)
Inde portug.	6.0	6.0	6.3	* 4.3	* 3.0	* 2.7	1.6	1.9	1.5	* 1.0	* 0.7	* 0.6	Portug. India
Indes néerl.	403.4	445.5	357.0	238.2	155.0	133.7	635.0	581.5	466.4	301.3	219.0	190.9	Neth. Indies
Indochine fr.	96.6	100.9	70.9	50.6	38.1	35.6	115.2	102.4	72.2	44.0	40.1	41.6	Fr. Indo-Ch.
Irak <sup>a)</sup>	34.7	35.5	25.7	21.1	20.4	21.1	20.3	20.4	14.7	13.7	15.1	8.8	Iraq <sup>a)</sup>
Japon	990.2	995.3	743.8	589.1	394.5	379.7	886.0	969.8	706.4	547.0	388.2	365.9	Japan
Malaisie br. <sup>(G)</sup>	488.8	498.3	399.9	241.6	153.7	136.2	478.5	520.6	371.4	214.1	131.4	143.9	Br. Malaya (G)
Palestine	32.9	34.9	34.0	26.7	27.4	35.7	7.3	7.5	9.2	6.8	8.3	8.7	Palestine
Perse (G) <sup>a)</sup>	76.4	74.2	62.4	38.1	23.7	* 21.3	152.5	132.8	112.0	99.2	58.4	* 52.6	Persia (G) <sup>a)</sup>
Philippines	133.8	146.1	122.2	98.4	79.0	60.3	154.1	163.4	132.3	103.2	94.9	87.2	Philippines
Sarawak	12.0	12.7	9.2	5.5	* 3.9	* 3.5	30.5	19.4	13.9	9.1	* 6.4	* 5.9	Sarawak
Siam <sup>a)</sup>	79.4	86.1	64.7	40.4	28.3	26.5	109.0	93.9	68.7	48.7	42.3	37.8	Siam <sup>a)</sup>
Syrie	51.7	50.4	43.6	39.6	31.5	28.9	21.0	20.0	17.8	10.6	6.3	5.9	Syria
Turquie	114.0	124.4	69.4	59.8	40.7	33.8	88.5	74.6	71.3	60.1	48.0	43.9	Turkey
Autres pays	2	2	3	2	1	* 1	1	1	1	2	1	1	Other countr.
<b>U. R. S. S.</b>	<b>490.5</b>	<b>453.2</b>	<b>544.9</b>	<b>568.6</b>	<b>359.8</b>	<b>182.1</b>	<b>416.5</b>	<b>481.6</b>	<b>533.3</b>	<b>417.4</b>	<b>290.4</b>	<b>261.0</b>	<b>U. S. S. R.</b>
<b>EUROPE (sans U. R. S. S.)</b>	<b>19,008</b>	<b>19,282</b>	<b>16,410</b>	<b>12,176</b>	<b>8,107</b>	<b>7,340</b>	<b>15,092</b>	<b>15,575</b>	<b>13,303</b>	<b>9,683</b>	<b>6,248</b>	<b>5,657</b>	<b>EUROPE (excl. U. S. S. R.)</b>
Albanie	6.2	7.4	6.4	5.7	* 3.8	* 3.4	2.9	2.8	2.4	1.4	* 0.9	* 0.8	Albania
Allemagne <sup>1)</sup>	3,335.1	3,203.1	2,475.6	1,602.4	1,108.3	996.3	2,924.0	3,211.6	2,866.7	2,286.4	1,363.1	1,154.6	Germany <sup>1)</sup>
Autriche	455.8	459.0	379.8	304.1	178.9	127.6	310.7	307.9	260.5	181.7	98.3	85.8	Austria
Belgique-Lux.	888.9	987.8	861.1	660.0	449.7	411.3	858.5	883.6	724.7	642.9	411.2	391.2	Belgo-Lux.
Bulgarie	51.2	59.9	33.0	33.6	25.0	15.9	44.9	46.0	44.6	42.6	24.4	20.4	Bulgaria
Danemark	441.5	459.6	443.9	351.6	207.1	181.0	414.1	433.0	408.4	315.9	204.0	171.4	Denmark
Espagne	579.8	528.2	472.3	226.9	188.3	161.4	408.8	406.8	443.8	185.5	142.5	129.0	Spain
Estonie	35.4	32.7	26.2	16.3	9.9	8.1	34.2	31.4	25.7	19.0	11.4	9.5	Estonia
Finlande	201.7	176.2	131.6	81.1	53.1	57.1	157.4	162.0	136.2	104.3	71.6	76.7	Finland
France	2,102.8	2,282.3	2,058.4	1,654.5	1,170.9	1,116.6	2,058.4	1,965.5	1,679.1	1,193.1	774.0	724.1	France
Grèce	161.4	172.6	136.8	114.7	65.0	48.0	79.0	90.5	75.0	54.1	34.8	30.1	Greece
Hongrie	211.3	185.5	144.0	94.1	57.5	54.9	144.0	181.1	159.4	99.5	58.5	69.2	Hungary
Irlande Etat libre	287.8	293.2	270.6	224.7	146.1	116.5	221.9	227.8	216.9	163.1	91.0	63.0	Irish free State
Islande	17.3	20.6	19.3	10.5	6.4	6.6	21.4	19.9	16.1	11.4	8.3	6.9	Iceland
Italie	1,173.7	1,139.7	912.4	612.1	435.1	390.1	789.0	801.4	637.5	528.0	358.5	314.7	Italy
Lettonie	59.4	69.8	57.1	34.0	16.2	17.3	50.4	52.9	47.8	31.6	18.6	15.5	Latvia
Lithuanie	29.1	30.6	31.2	27.8	16.6	14.3	25.7	33.0	33.4	27.3	18.9	16.2	Lithuania
Malte	18.1	18.1	17.2	15.4	10.9	* 9.8	1.3	1.2	0.9	0.9	0.6	* 0.5	Malta
Norvège	270.9	285.0	282.9	212.6	122.8	110.1	179.6	199.0	180.8	109.9	100.7	92.4	Norway
Pays-Bas	1,078.9	1,106.4	972.2	760.9	523.7	487.3	798.5	799.7	691.0	527.3	340.9	292.4	Netherlands
Pologne-Danzig	377.2	349.1	252.0	164.7	96.4	92.1	291.4	315.7	273.0	210.8	121.2	107.8	Poland-Danz.
Portugal	119.8	113.0	108.0	70.1	54.5	69.4	46.0	48.0	42.4	33.8	25.2	24.3	Portugal
Roumanie	196.1	175.8	137.7	92.6	70.9	69.7	164.2	173.1	171.1	133.1	99.1	84.8	Roumania
Royaum.-Uni	5,232.9	5,407.0	4,657.9	3,585.4	2,275.7	2,073.0	3,521.3	3,549.4	2,777.6	1,772.1	1,279.5	1,212.6	United King.
Suède	457.7	477.7	445.4	358.5	213.0	187.6	422.0	485.7	415.4	277.3	173.9	185.2	Sweden
Suisse	512.2	515.8	487.6	427.5	331.8	299.3	408.0	400.7	337.0	257.6	148.9	157.8	Switzerland
Tchécoslov.	567.5	590.3	464.1	347.1	221.0	173.7	627.1	606.4	516.8	387.9	217.3	173.8	Czechoslovak.
Yougoslavie	137.8	133.6	122.4	84.4	46.1	39.5	113.4	139.4	119.3	84.5	49.9	46.3	Yugoslavia
Autres pays	1	1	3	3	2	* 2	—	—	—	1	1	* 1	Other countr.
<b>Océanie</b>	<b>918</b>	<b>970</b>	<b>692</b>	<b>301</b>	<b>278</b>	<b>253</b>	<b>968</b>	<b>884</b>	<b>634</b>	<b>470</b>	<b>395</b>	<b>417</b>	<b>OCEANIA.</b>
Australie (G)	673.1	706.4	459.6	180.9	185.8	174.9	663.2	589.9	418.3	307.0	266.4	290.6	Australia (G)
Etabl. franç.	2.1	1.9	1.8	1.0	1.0	* 0.9	1.8	2.0	1.5	0.9	0.9	* 0.8	French Settlements
Fidji	7.2	6.7	5.5	3.9	2.8	* 2.5	13.1	8.0	6.7	4.2	5.6	* 5.0	Fiji
Nanyo	2.2	3.3	2.8	* 2.0	* 1.4	* 1.3	3.8	3.5	5.3	* 3.7	* 2.6	* 2.3	Nanyo
Nauru	1.0	0.5	0.7	0.5	0.4	* 0.4	1.9	1.7	1.7	1.1	1.6	* 1.4	Nauru
N.-Calédonie	6.3	5.8	5.3	3.2	1.9	* 1.7	3.9	3.6	2.7	2.2	1.5	* 1.3	N. Caledonia
Nouvelle Guinée <sup>a)</sup>	3.9	4.2	4.3	3.3	2.3	* 2.1	7.1	5.6	4.6	3.7	3.3	* 3.0	New Guinea <sup>a)</sup>
Nouv. Hébrid.	1.8	1.5	0.8	0.4	0.4	* 0.4	1.7	1.4	1.2	0.6	0.4	* 0.4	New Hebrid.
Nouvelle Zélande	212.9	233.5	204.1	100.8	78.6	66.6	262.3	259.3	205.0	141.2	108.7	108.3	New Zealand
Papoua <sup>a)</sup> (G)	1.9	1.8	1.6	* 1.0	* 0.7	* 0.6	1.7	1.7	1.6	* 1.0	* 0.7	* 0.6	Papua <sup>a)</sup> (G)
Samoa occ.	1.6	1.4	1.3	0.7	* 0.5	* 0.4	2.0	1.4	1.3	0.8	* 0.6	* 0.5	W. Samoa
Autres pays	4	3	4	3	2	* 1	6	6	4	2	2	* 2	Other countr.
<b>TOTAL.</b>	<b>34,742</b>	<b>35,601</b>	<b>29,087</b>	<b>20,818</b>	<b>13,996</b>	<b>12,483</b>	<b>32,839</b>	<b>33,040</b>	<b>26,495</b>	<b>18,908</b>	<b>12,926</b>	<b>11,699</b>	<b>TOTAL.</b>

Note. — Unless otherwise stated, the figures represent the special trade, Merchandise only. (G) General trade. — \* Provisional figure or estimate. — a) Years other than calendar.

<sup>1)</sup> Including bullion and specie. — <sup>2)</sup> Exports: including bullion and specie, of domestic origin. — <sup>3)</sup> Mozambique Province, Mozambique Company's Territory and Portuguese Nyassa. — <sup>4)</sup> Excluding trade with Union of South Africa. — <sup>5)</sup> Imports: including total freight, etc.; exports: including gold premium. — <sup>6)</sup> Exports: including re-exports of merchandise. — <sup>7)</sup> Including bullion. — <sup>8)</sup> Official values. — <sup>9)</sup> Excluding trade between Manchuria and the rest of China, which amounted to approximately: Imports into Manchuria: 1928: 52.1; 1929: 59.1; 1930: 41.4; 1931: 22.5; 1932: 11.6; 1933: 15.6. — Exports from Manchuria: 1928: 77.4; 1929: 60.3; 1930: 46.6; 1931: 51.5; 1932: 36.0; 1933: 11.2. — <sup>10)</sup> Exports: including reparation deliveries.

Tableau 105. BALANCES DES PAIEMENTS INTERNATIONAUX (en millions de dollars-or).

Table 105. BALANCES OF INTERNATIONAL PAYMENTS, in terms of gold \$(000,000's).

Le signe plus (+) indique un mouvement net d'entrée des paiements, ou mouvement créditeur (un excédent afférent aux marchandises, services ou or, ou une importation nette de capitaux), et le signe moins (—) un mouvement net de sortie des paiements, ou mouvement débiteur (un déficit afférent aux marchandises, services ou or, ou une exportation nette de capitaux).

The plus sign (+) means a net inward or credit movement of payments (a surplus on account of goods, services or gold, or a net capital import), and the minus sign (—) a net outward or debit movement (a deficit on account of goods, services or gold, or a net capital export).

Pays — Country	Année Year	Marchandises, services et or Goods, services and gold					Mouvement des capitaux Capital items			Solde dû aux erreurs et omissions Balance due to errors and omissions	
		Marchan- dises Merchandise	Intérêts et dividendes Interest and dividends	Autres services Other services	Total marchan- dises et services Total goods and services	Or Gold	Total	A long terme Long-term	A court terme Short- term		Total
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Union Sud-Africaine — Union of South Africa <sup>1</sup>	1927	-135.9	-80.3	-21.5	-237.7	+212.1	-25.6	+30.4	(-4.8)	+25.6	—
	1928	-154.9	-77.0	-22.8	-254.7	+208.3	-46.4	+13.8	(+32.6)	+46.4	—
	1929	-183.4	-76.4	-24.1	-283.9	+218.9	-65.0	-8.6	(+73.6)	+65.0	—
	1930	-161.0	-73.5	-22.2	-256.7	+225.1	-31.6	+48.2	(-16.6)	+31.6	—
	1931	-149.3	-67.6	-21.4	-238.3	+219.3	-19.0	+1.9	(+17.1)	+19.0	—
Argentine <sup>2</sup> a) . . . . .	1927/28	+198.9	-181.8	-52.3	-35.2	-145.7	-180.9	+106.4	+24.3	+130.7	-50.2
	1928/29	+114.1	-188.4	-48.8	-123.1	+119.0	-4.1	+48.7	-10.9	+37.8	+33.7
	1929/30	-103.1	-157.8	-37.7	-298.6	+56.1	-242.5	+175.7	-8.3	+167.4	-75.1
	1930/31	+42.8	-117.2	-21.6	-96.0	+123.0	+27.0	-5.9	+7.3	+1.4	+28.4
Canada <sup>3</sup> . . . . .	1927	+100.9	-170.2	+173.3	+104.0	+33.0	+137.0	.	.	-18.7	+118.3
	1928	+75.6	-165.9	+223.7	+133.4	+68.0	+201.4	.	.	.	.
	1929	-180.9	-169.7	+239.1	-111.5	+46.5	-65.0	.	.	.	.
	1930	-162.3	-184.1	+201.0	-145.4	-13.8	-159.2	.	.	.	.
	1931	-47.7	-174.7	+183.5	-38.9	+65.6	+26.7	-60.7	.	.	.
	1932	+36.3	-169.2	+137.8	+4.9	+58.6	+63.5	-20.3	.	.	.
1933	+81.3	-164.7	+45.8	-37.6	+67.2	+29.6	+45.0	.	.	.	
Etats-Unis d'Amérique — United States of America <sup>4</sup>	1927	+417	+679	-572	+524	-6	+518	-722	+1,005	+283	+801
	1928	+738	+680	-684	+734	+392	+1,126	-684	-348	-1,032	+94
	1929	+382	+699	-681	+400	-175	+225	94	-40	-134	+91
	1930	+386	+769	-580	+575	-280	+295	-234	-463	-687	-392
	1931	+17	+621	-493	+145	-145	+0	+233	-398	-165	-165
	1932	+150	+455	-504	+101	+446	+547	+247	-946	-699	-152
	1933*	+87	+308	-244	+151	+140	+291	+116	-364	-248	+43
Chine — China <sup>5</sup> . . . . .	1928	-186.7	-114.7	+213.0	-88.4	-4.3	-92.7	.	.	+47.4	-45.3
	1929	-179.2	-118.5	+201.0	-96.7	+1.3	-95.4	.	.	+72.6	-22.8
	1930	-180.7	-95.0	+151.2	-124.5	+14.5	-110.0	.	.	+62.0	-48.0
Inde (brit.) — India <sup>6</sup> b) . .	1927/28	+187.4	-114.7	-126.7	-54.0	-66.1	-120.1	+53.6	(+66.5)	+120.1	—
	1928/29	+242.8	-118.6	-113.9	+10.3	-77.4	-67.1	+1.9	(+65.2)	+67.1	—
	1929/30	+196.4	-115.3	-65.7	+15.4	-51.9	-36.5	+48.6	(-12.1)	+36.5	—
	1930/31	+135.6	-122.6	-58.1	-45.1	-46.6	-91.7	+157.8	(-66.1)	+91.7	—
	1931/32	+69.6	-108.7	-56.1	-95.2	+181.3	+86.1	+36.8	(-122.9)	-86.1	—
	1932/33	-14.3	-90.0	-42.3	-146.5	+171.3	+24.8	-17.0	(-7.8)	-24.8	—

Des notes explicatives générales sont données aux pp. 199-200.

General explanatory notes are given on pp. 199-200.

\* Chiffres provisoires.

\* Provisional figures.

a) 1. X - 30. IX. b) 1. IV - 31. III.

<sup>1</sup> Union Sud-Africaine. — Col. 2 et 7 : non compris les ré-investissements des bénéfices réalisés dans le pays par les entreprises étrangères.

<sup>2</sup> Argentine (Relevé privé de M. Carlos A. Tornquist). — L'amortissement de la dette publique et de certains titres hypothécaires a été compris dans la col. 2 au lieu de la colonne 7.

<sup>3</sup> Canada. — Col. 1 et col. 3 : non compris les frets payés aux navires nationaux pour le transport de marchandises importées.

<sup>4</sup> Etats-Unis d'Amérique. — Col. 1 et col. 3 : pour les années 1927 et 1928, non compris les frets payés aux navires nationaux pour le transport de marchandises importées. Col. 2, 7, 8 : en 1932, en 1933 et en partie aussi en 1931, les intérêts et dividendes acquis à l'étranger mais non transférés aux Etats-Unis sont exclus (voir les notes explicatives générales).

<sup>5</sup> Chine (Relevé privé du professeur C. F. Remer). — Les paiements au titre de l'amortissement sont compris dans la col. 2 au lieu de la col. 7.

<sup>1</sup> Union of South Africa. — Col. 2 and 7 : not including re-investments of profits earned in the country by foreign firms.

<sup>2</sup> Argentine (Private compilation by M. Carlos A. Tornquist). — Amortisation of the public debt and certain mortgage bonds is included with col. 2 instead of col. 7.

<sup>3</sup> Canada. — Col. 1 and col. 3 : not including freights paid to domestic ships on account of imported goods.

<sup>4</sup> United States of America. — Col. 1 and 3 : in 1927 and 1928, not including freights paid to domestic ships on account of imported goods. Col. 2, 7, 8 : in 1932, 1933 and partly also in 1931, interest and dividends earned abroad but not transferred to the United States are excluded (cf. the general explanatory notes).

<sup>5</sup> China (Private compilation by Prof. C. F. Remer). — Amortisation payments are included with col. 2 instead of col. 7.

**Tableau 105 (suite). Balances des paiements internationaux (en millions de dollars-or).**  
**Table 105 (continued). Balances of International Payments, in terms of gold \$ (000,000's).**

Pays — Country	Année Year	Marchandises, services et or Goods, services and gold						Mouvement des capitaux Capital Items			Solde de aux erreurs et omissions Balance due to errors and omissions
		Marchan- dises Merchandise	Intérêts et dividendes Interest and dividends	Autres services Other services	Total marchan- dises et services Total goods and services	Or Gold	Total	A long terme Long-term	A court terme Short- term	Total	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Indes néerlandaises — Nether- lands Indies <sup>1</sup>	1927	+299.8	-149.5	-86.8	+63.5	-6.4	+57.1	-26.9	+2.0	-24.9	+32.2
	1928	+229.9	-142.7	-80.8	+6.4	-6.0	+0.4	-5.2	-2.4	-7.6	-7.2
	1929	+134.7	-127.0	-70.4	-62.7	-3.6	-66.3	-24.9	+56.7	+31.8	-34.5
	1930	+106.5	-104.1	-63.5	-61.1	+0.8	-60.3	+31.8		+31.8	-28.5
	1931	+66.7	-59.1	-52.3	-44.7	+16.9	-27.8	+13.7	+18.5	+32.2	-4.4
	1932	+68.3	-45.8	-39.0	-16.5	+18.5	+2.0	+11.2	+49.5	+60.7	+62.7
1933	+65.0	-46.9	-35.1	-17.0	+14.2	-2.8	+12.5	+5.3	+17.8	+15.0	
Japon (y compris Corée et Formose — Japan (incl. Korea and Formosa)	1927	-134.1	-1.5	+68.7	-66.9	+17.0	-49.9	-59.8	+31.9	+22.1	-27.8
	1928	-150.1	-11.1	+81.1	-80.1	-0.2	-80.3	+24.7	+29.3	+54.0	-26.3
	1929	-75.5	-9.1	+93.4	+8.8	-0.3	+8.5	-24.3	-1.9	-26.2	-17.7
	1930	-76.4	-12.5	+75.4	-13.5	+141.6	+128.1	-45.4	-100.5	-145.9	-17.8
	1931	-69.4	-11.5	+52.8	-28.1	+189.6	+161.5	-114.2	-39.1	-153.3	+8.2
	1932	-15.6	-10.6	+42.1	+15.9	+31.4	+47.3			-28.1	+19.2
Albanie — Albania . . . .	1927	-2.8	—	+2.3	-0.5	—	-0.5	.	.	+0.7	+0.2
	1928	-3.4	—	+2.5	-0.9	—	-0.9	.	.	+1.1	+0.2
	1929	-4.8	—	+2.7	-2.1	—	-2.1	.	.	+3.0	+0.9
	1930	-4.0	—	+2.0	-2.0	—	-2.0	.	.	+3.1	+1.1
	1931	-4.3	—	+1.9	-2.4	—	-2.4	.	.	+3.7	+1.3
	1932	-3.6	—	+1.7	-1.9	—	-1.9	.	.	+3.1	+1.2
Allemagne — Germany <sup>2</sup> . .	1927	-688.4	-82.2	-242.5	-1,013.1	-44.8	-1,057.9	+423.5	(+634.4)	+1,057.9	—
	1928	-291.6	-134.1	-329.9	-755.6	-218.4	-974.0	+438.5	(+535.5)	+974.0	—
	1929	+7.4	-190.6	-429.2	-612.4	+104.8	-507.6	+159.1	(+348.5)	+507.6	—
	1930	+391.6	-238.2	-287.3	-133.9	+14.1	-119.8	+276.1	(-156.3)	+119.8	—
	1931	+680.8	-285.9	-136.7	+258.2	+248.0	+506.2	+46.4	(-552.6)	-506.2	—
	1932	+247.0	-214.4	+41.0	+73.6	+27.1	+100.7	-44.3	(-56.4)	-100.7	—
Belgique-Luxembourg et Congo — Belgium-Luxem- burg and Congo <sup>3</sup>	1929	-80.8	+53.0	+134.2	+106.4	-37.8	+68.6	.	.	.	.
Bulgarie — Bulgaria <sup>4</sup> . . . .	1927	+6.7	-8.2	-1.9	-3.4	-0.2	-3.6	+7.5	-3.9	+3.6	—
	1928	-1.7	-5.5	+0.5	-6.7	-0.1	-6.8	+22.3	-15.5	+6.8	—
	1929	-12.8	-7.8	-0.5	-21.1	-0.2	-21.3	+5.8	+15.5	+21.3	—
	1930	+8.7	-8.2	-1.3	-0.8	-0.2	-1.0	+5.9	-4.9	+1.0	—
	1931	+5.0	-8.1	-1.4	-4.5	-0.1	-4.6	+4.1	+0.5	+4.6	—
Danemark — Denmark . .	1927	-52.0	-13.3	+54.3	-11.0	+7.2	-3.8	+38.8	-27.5	+11.3	+7.5
	1928	-21.2	-13.4	+33.3	-1.3	+2.4	+1.1	+41.5	-41.5	—	+1.1
	1929	-22.0	-16.9	+48.0	+9.1	—	+9.1	-6.7	-2.7	-9.4	-0.3
	1930	-31.3	-13.7	+39.9	-5.1	—	-5.1	-2.7	+4.8	+2.1	-3.0
	1931	-33.8	-17.5	+32.8	-18.5	+7.0	-11.5	-6.0	+35.1	+29.1	+17.6
	1932	-0.9	-14.0	+26.7	+11.8	+3.8	+15.6	-7.0	-10.9	-17.9	-2.3
Espagne — Spain . . . . .	1931	-50.1	+3.4	+27.8	-18.9	—	-18.9	-0.2	+19.5	+19.3	+0.4
	1932	-51.7	-4.8	+33.5	-23.0	—	-23.0	-1.7	-14.2	-15.9	-38.9

Des notes explicatives générales sont données aux pp. 199-200.

General explanatory notes are given on pp. 199-200.

<sup>1</sup> Indes néerlandaises. — Col. 2 et 7 : non compris les réinvestissements des bénéfices réalisés dans le pays par les entreprises étrangères.

<sup>2</sup> Allemagne. — Le service de l'emprunt Dawes (intérêts : 16 millions de dollars environ; amortissement : 6 millions de dollars environ, par an) a été compris dans la col. 3 au lieu des col. 2 et 7. Les données relatives au mouvement des capitaux ne permettent pas de distinguer clairement entre les opérations à long et à court terme. La balance de ceux des mouvements de capitaux qui sont connus comme étant à long terme figure dans la col. 7.

<sup>3</sup> Belgique (Relevé privé du professeur F. Baudhuin). — L'amortissement de la dette interalliée est inclus dans la col. 2 au lieu de la col. 7.

<sup>4</sup> Bulgarie (Relevé privé du Dr Sagoroff et du Dr Tchakaloff). L'amortissement de la dette de l'Etat figure dans la col. 2.

<sup>1</sup> Netherlands Indies. — Col. 2 and 7 : not including re-investments of profits earned in the country by foreign firms.

<sup>2</sup> Germany. — Service of the Dawes Loan (interest : some \$16 million ; amortisation : some \$6 million annually) is included in col. 3, instead of col. 2 and 7. The data on capital movements do not permit an exact distribution between short- and long-term operations. The balance of such capital movements as are definitely known to be on long term has been entered in col. 7.

<sup>3</sup> Belgium (Private statement, compiled by Professor F. Baudhuin). — Amortisation of inter-allied debt is included in col. 2 instead of col. 7.

<sup>4</sup> Bulgaria (Private compilation by Dr. Sagoroff and Dr. Tchakaloff). — Amortisation of Government debt is included in col. 2.

**Tableau 105 (suite). Balances des paiements internationaux (en millions de dollars-or).**  
**Table 105 (continued). Balances of International Payments, in terms of gold \$ (000,000's).**

Pays — Country	Année Year	Marchandises, services et or Goods, services and gold						Mouvement des capitaux Capital items			Solde de aux erreurs et omissions Balance due to errors and omissions
		Marchan- dises Merchandise	Intérêts et dividendes Interest and dividends	Autres services Other services	Total marchan- dises et services Total goods and services	Or Gold	Total	A long terme Long-term	A court terme Short- term	Total	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Estonie — Estonia . . . .	1927	+2.4	-1.8	+1.1	+1.7	—	+1.7	+0.8	.	.	.
	1928	-1.4	-2.1	+1.6	-1.9	—	-1.9	+0.7	+2.5	+3.2	+1.3
	1929	-1.8	-1.6	+1.0	-2.4	—	-2.4	-0.2	+1.7	+1.5	-0.9
	1930	-0.9	-1.8	+1.2	-1.5	—	-1.5	+1.7	+0.5	+2.2	+0.7
	1931	+2.5	-1.3	+1.5	+2.7	—	+2.7	-0.2	-1.3	-1.5	+1.2
	1932	+1.4	-1.4	+0.8	+0.8	+0.1	+0.9	-0.1	+0.6	+0.5	+1.4
Finlande — Finland . . . .	1927	-1.8	-8.0	+11.7	+1.9	—	+1.9	-4.8	+1.5	-3.3	-1.4
	1928	-44.8	-8.8	+13.2	-40.4	—	-40.4	.	.	.	.
	1929	-14.5	-10.3	+12.8	-12.0	—	-12.0	.	.	.	.
	1930	+4.6	-10.4	+11.1	+5.3	-0.5	+4.8	.	.	.	.
	1931	+23.4	-10.4	+10.7	+23.7	-0.2	+23.5	.	.	.	.
	1932	+17.5	-9.0	+9.7	+18.2	—	+18.2	.	.	.	.
France et territoires d'outre- mer, sauf l'Indochine — France and oversea terri- tories, excl. Indo-China <sup>1</sup>	1927	+4.2	+479.1	.	+483.3	+20.6	+503.9	.	.	.	.
	1928	-129.3	+619.5	.	+490.2	-253.7	+236.5	.	.	.	.
	1929	-435.4	+752.4	.	+317.0	-336.7	-19.7	.	.	.	.
	1930	-506.2	+708.5	.	+202.3	-459.8	-257.5	.	.	.	.
	1931	-513.0	+453.5	.	-59.5	-727.2	-786.7	.	.	.	.
	1932	-394.5	+180.9	.	-213.6	-327.6	-1,041.2	.	.	.	.
Hongrie — Hungary <sup>2</sup> . . . .	1927	-65.9	-20.5	-2.2	-88.6	-0.3	-88.9	+48.6	+35.3	+83.9	-5.0
	1928	-67.4	-25.9	+2.8	-90.5	-0.9	-91.4	+55.2	+32.7	+87.9	-3.5
	1929	-7.8	-28.3	-1.1	-37.2	-0.8	-38.0	+38.2	-1.8	+36.4	-1.6
	1930	+10.8	-32.7	-0.8	-22.7	-1.4	-24.1	+34.6	+2.0	+36.6	+12.5
	1931	+2.5	-36.3	-4.6	-38.4	-0.9	-39.3	+3.4	+46.8	+50.2	+10.9
	1932	-1.5	-3.3	+1.1	-3.7	-0.6	-4.3	+0.2	+0.9	+1.1	-3.2
Irlande, Etat libre d' — Irish Free State	1929	-65.3	+28.8	.	.	+0.8	.	.	.	.	.
	1930	-53.2	+26.1	.	.	+0.3	.	.	.	.	.
	1931	-60.5	+20.4	.	.	+0.2	.	.	.	.	.
Lettonie — Latvia . . . .	1927	-1.0	-1.2	+6.5	+4.3	—	+4.3	+1.3	-3.2	-1.9	+2.4
	1928	-2.9	-0.6	+5.0	+1.5	-0.1	+1.4	-0.8	-5.2	-6.0	-4.6
	1929	-9.7	-1.1	+5.9	-4.9	—	-4.9	+7.0	-0.8	+6.2	+1.3
	1930	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1931	-2.5	-1.1	+4.1	+0.5	-0.1	+0.4	-0.1	+2.0	+1.9	+2.3
	1932	+2.1	-1.1	+3.3	+4.3	—	+4.3	-0.1	-2.4	-2.5	+1.8
Lithuanie — Lithuania . . .	1927	-2.7	-0.2	+3.9	+1.0	—	+1.0	+1.2	-2.1	-0.9	+0.1
	1928	-4.2	-0.2	+4.1	-0.3	—	-0.3	+0.2	+1.3	+1.5	+1.2
	1929	+1.3	-0.5	+4.1	+4.9	—	+4.9	+0.7	-4.4	-3.7	+1.2
	1930	-1.1	-1.0	+2.4	+0.3	—	+0.3	+1.9	-0.5	+1.4	+1.7
	1931	-4.8	-1.0	+2.7	-3.1	—	-3.1	+2.4	.	+2.4	-0.7
	1932	+1.1	-0.8	+2.3	+2.6	—	+2.6	+0.7	-2.9	-2.2	+0.4
Norvège — Norway . . . .	1927	-63.5	-15.7	+61.2	-18.0	—	-18.0	+36.7	-14.1	+22.6	+4.6
	1928	-75.1	-18.7	+60.8	-33.0	—	-33.0	+46.1	-12.6	+33.5	+0.5
	1929	-63.3	-18.5	+71.6	-10.2	—	-10.2	-3.8	+17.7	+13.9	+3.7
	1930	-73.2	-19.3	+63.5	-29.0	—	-29.0	-3.7	+41.0	+37.3	+8.3
	1931	-74.2	-17.5	+55.4	-36.3	+9.8	-26.5	+6.8	+18.5	+25.3	-1.2
	1932	-20.9	-15.3	+41.6	+5.4	—	+5.4	+0.7	-12.6	-11.9	-6.5
Pologne — Poland <sup>3</sup> . . . .	1927	-50.5	-25.7	+22.3	-53.9	-28.4	-82.3	+62.3	-5.6	+56.7	-25.6
	1928	-97.8	-31.9	+17.7	-112.0	-11.8	-123.8	+29.2	+95.4	+124.6	+0.8
	1929	-36.3	-42.6	+20.7	-58.2	-9.1	-67.3	+6.5	+60.0	+66.5	-0.8
	1930	+10.1	-50.6	+23.9	-16.6	+15.8	-0.8	+3.3	+49.9	-46.6	-47.4
	1931	+35.2	-47.6	+24.1	+11.7	-6.8	+4.9	+16.9	-21.0	-4.1	+0.8

Des notes explicatives générales sont données aux pp. 199-200.

General explanatory notes are given on pp. 199-200.

<sup>1</sup> France (Relevé privé de M. P. Meynial). — L'amortissement des dettes interalliées a été compris dans les col. 2 et 3.

<sup>2</sup> Hongrie. — Les transactions en capitaux à moyen terme sont inscrites à la col. 7 pour les années 1927-1929, mais à la col. 8 pour les années 1930 et 1931.

<sup>3</sup> Pologne. — Les chiffres se réfèrent seulement à la Pologne. Les valeurs officielles des statistiques du commerce qui se réfèrent à la Pologne et à Dantzig ont été ajustées en conséquence.

<sup>1</sup> France (Private compilation by M. P. Meynial). — Amortisation of inter-allied debts is included in col. 2 and 3.

<sup>2</sup> Hungary. — Medium-term capital transactions in the years 1927-1929 are included in col. 7, but in the years 1930 and 1931 in col. 8.

<sup>3</sup> Poland. — The figures refer to Poland only. The recorded trade figures, which refer to Poland and Danzig, have been adjusted accordingly.

**Tableau 105 (fin). Balances des paiements internationaux (en millions de dollars-or).**  
**Table 105 (concluded). Balances of International Payments, in terms of gold \$ (000,000's).**

Pays — Country	Année Year	Marchandises, services et or Goods, services and gold					Mouvement des capitaux Capital items			Solde dû aux erreurs et omissions Balance due to errors and omissions	
		Marchan- dises Merchandise	Intérêts et dividendes Interest and dividends	Autres services Other services	Total marchan- dises et services Total goods and services	Or Gold	Total	A long terme Long-term	A court terme Short-term		Total
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Royaume-Uni — United Kingdom <sup>a</sup>	1927	-1,883.3	+1,216.6	+1,065.8	+399.1	-14.6	+384.5	.	.	.	.
	1928	-1,717.9	+1,216.6	+1,095.0	+593.7	-24.3	+569.4	.	.	.	.
	1929	-1,854.2	+1,216.6	+1,138.8	+501.2	+73.0	+574.2	.	.	.	.
	1930	-1,878.2	+1,070.5	+944.1	+136.4	-24.3	+112.1	.	.	.	.
	1931	-1,850.3	+771.0	+607.7	-471.6	+158.7	-312.9	.	.	.	.
	1932	-1,006.2	+508.4	+301.5	-196.3	-52.6	-248.9	.	.	.	.
	1933	-874.9	+513.7	+348.0	-13.2	-649.6	-662.8	.	.	.	.
Suède — Sweden <sup>a</sup>	1927	+7.7	+5.1	+52.0	+64.8	+0.3	+65.1	+13.7	-38.1	-24.4	+40.7
	1928	-36.2	+6.7	+50.9	+21.4	-2.9	+18.5	-48.0	+9.1	-38.9	-20.4
	1929	+9.9	+8.1	+56.2	+74.2	-2.9	+71.3	-0.5	-25.5	-26.0	+45.3
	1930	-31.1	+5.4	+52.0	+26.3	—	+26.3	-105.1	+21.2	-83.9	-57.6
	1931	-76.8	-1.5	+46.2	-32.1	+9.6	-22.5	-34.9	+48.0	+13.1	-9.4
	1932	-38.2	+23.6	+34.7	+20.1	+1.3	+21.4	+19.2	-41.9	-22.7	-1.3
Tchécoslovaquie — Czecho- slovakia	1927	+64.3	-20.6	+17.5	+61.2	—	+61.2	-60.9	-10.5	-71.4	-10.2
	1928	+59.9	-16.9	+18.1	+61.1	-0.2	+60.9	-50.9	-10.0	-60.9	—
	1929	+15.4	-10.7	+21.4	+26.1	-0.3	+25.8	-34.8	+6.4	-28.4	-2.6
	1930	+52.6	-16.9	+15.1	+50.8	-0.6	+50.2	+7.3	-25.0	-17.7	+32.5
	1931	+40.6	-10.5	—	+30.1	-0.7	+29.4	-15.6	+37.7	+22.1	+51.5
	1932	-4.3	-8.3	+4.7	-7.9	-18.4	-26.3	+33.1	-7.8	-25.3	-1.0
Turquie — Turkey	1926	-26.6	-3.9	+2.2	-28.3	—	-28.3	+4.9	+21.8	+26.7	-1.6
	1927	-20.9	-3.8	+2.9	-21.8	—	-21.8	+2.7	+17.9	+20.6	-1.2
	1928	-13.9	-3.1	+5.6	-11.4	—	-11.4	+3.4	—	+3.4	-8.0
	1929	-45.1	-2.2	-2.7	-50.0	—	-50.0	+6.1	+4.2	+10.3	-39.7
	1930	+6.8	-2.9	+1.7	+5.6	—	+5.6	+1.0	—	+1.0	+6.6
	1931	+1.9	-0.4	—	+1.5	-1.0	-2.5	+3.2	—	+3.2	+0.7
	1932	+6.0	—	-1.7	+4.3	-1.0	+3.3	—	—	—	+3.3
Yougoslavie — Yugoslavia	1927	-31.6	-20.0	+28.5	-23.1	-0.1	-23.2	+25.3	-5.9	+19.4	-3.8
	1928	-38.3	-20.5	+31.6	-27.2	—	-27.2	+19.2	+7.1	+26.3	-0.9
	1929	-9.4	-22.3	+44.5	+12.8	-0.1	+12.7	+14.5	-22.7	-8.2	+4.5
Australie — Australia a)	1928/29	-49.9	-169.7	+19.0	-200.6	+12.8	-187.8	.	.	+98.5	-89.3
	1929/30	-192.4	-176.0	+25.0	-343.4	+129.3	-214.1	.	.	+188.7	-25.4
	1930/31	+64.3	-164.8	+27.5	-73.0	+57.9	-15.1	.	.	+21.8	+6.7
	1931/32	+114.3	-110.8	+17.3	+20.8	+34.7	+55.5	.	.	-80.4	-24.9
Nouvelle-Zélande — New Zealand b)	1927/28	+43.7	-39.3	-4.0	+0.4	+2.5	+2.9	+25.2	(-28.1)	-2.9	—
	1928/29	+48.0	-41.5	-7.3	-0.8	+5.4	+4.6	+30.4	(-35.0)	-4.6	—
	1929/30	-11.2	-41.8	-5.5	-58.5	+5.2	-53.3	+20.4	(+32.9)	+53.3	—
	1930/31	-7.8	-42.4	-1.5	-51.7	+2.6	-49.1	+37.1	(+12.0)	+49.1	—
	1931/32	+31.8	-34.6	-3.7	-6.5	+4.7	-1.8	+7.4	(-5.6)	+1.8	—
	1932/33	+31.3	-26.6	-2.6	+2.1	+9.6	+11.7	+3.3	(-15.0)	-11.7	—

a) 1. VII - 30. VI. b) 1. IV - 31. III.

<sup>1</sup> Royaume-Uni. — Les transactions gouvernementales de capitaux (c'est-à-dire l'amortissement des dettes interalliées) ont été comprises dans la col. 3. L'intérêt des capitaux à court terme figure dans la col. 3 au lieu de la col. 2.

<sup>2</sup> Suède. — Les balances au titre des capitaux à court terme jusqu'à 1930 inclusivement ne se rapportent qu'aux opérations bancaires.

<sup>1</sup> United Kingdom. — Government capital transactions (e.g., amortisation of inter-allied debts) are included with col. 3. Short-term interest is included in col. 3 instead of col. 2.

<sup>2</sup> Sweden. — The balances on account of short-term capital up to 1930 inclusive refer to operations by banks only.

**TABLEAU 105 : NOTES EXPLICATIVES GÉNÉRALES. — GENERAL EXPLANATORY NOTES TO TABLE 105.**

De plus amples détails et des explications sur la manière dont les chiffres ont été calculés sont donnés dans les volumes annuels sur les balances des paiements publiés par la Société des Nations (dernière édition intitulée *Balances des paiements, 1931 et 1932*).

Les chiffres représentent non des paiements effectués, mais, dans la mesure du possible, la balance des transactions monétaires internationales comptabilisées.

Sauf indication contraire, les chiffres donnés sont fondés sur des relevés officiels fournis directement, dans la plupart des cas, par les gouvernements. Ces relevés ont parfois subi certains ajustements permettant de les rendre plus comparables. Tous les relevés ne constituent que des estimations, et les chiffres relatifs à certaines rubriques sont très incertains.

Further details and explanations as to the manner in which the figures are calculated will be found in League of Nations annual publications on balances of payments (last issue entitled *Balances of Payments, 1931 and 1932*).

The figures do not represent actual money transfers, but, as closely as possible, an account of international money transactions booked.

Unless otherwise stated, the figures are based on official statements, the majority of which have been supplied directly by the respective governments. These statements have been rearranged whenever necessary, so as to secure greater comparability. All the statements are merely estimates and the figures given for certain items are to some extent conjectural in character.

(Voir suite au verso.)

(For continuation, see overleaf.)

(Notes au tableau 105 : suite.)

Dans les cas où les relevés originaux ont été établis en monnaies dépréciées, on a dû faire la conversion en dollars-or au cours moyen de l'année.

Théoriquement, le déficit ou l'excédent, pour le compte des marchandises, services et or, doit concorder avec le mouvement net des entrées ou des sorties de capitaux. La balance définitive qui apparaît pratiquement (col. 10 du tableau) représente les erreurs et les omissions. Dans certains cas, les divergences sont si grandes que l'on ne peut tirer aucune conclusion sûre quant à l'amplitude du mouvement des capitaux.

Le fait que, pour certains pays, il n'apparaît, dans la dernière colonne, aucune balance de ce genre ne signifie pas nécessairement que le relevé soit absolument exact, car, dans la plupart de ces cas, les chiffres inscrits dans la colonne relative aux opérations de capitaux à court terme (col. 8) sont obtenus en calculant la différence entre la balance du mouvement des capitaux à long terme (col. 7) et celle des marchandises, des services et de l'or (col. 6). Ils comprennent donc une marge pour les erreurs et omissions possibles dans les autres colonnes. Cette méthode implique que les chiffres relatifs aux marchandises, aux services, à l'or et aux capitaux à long terme sont assez complets ou que les erreurs et les omissions peuvent être considérées comme se compensant. Les chiffres calculés ainsi indirectement sont donnés entre parenthèses.

Voici les principales caractéristiques des rubriques du tableau :

**Marchandises (col. 1).** — Les chiffres de base pour le calcul des balances comprennent l'argent en lingots et les monnaies autres que les monnaies d'or. Les données primitives ont été rectifiées de façon à exprimer la valeur c. i. f. des importations et la valeur f. o. b. des exportations. On a, pour cela, fait entrer en ligne de compte des éléments tels que les frets à l'importation, les sous-estimations et les surévaluations des importations et des exportations, la contrebande et diverses catégories de marchandises non comprises dans les relevés du commerce.

**Intérêts et dividendes (col. 2).** — Les intérêts et dividendes investis à nouveau dans le pays où ils ont été gagnés et qui, par suite, ne sont jamais comptés dans les paiements internationaux, sont compris, dans la plupart des cas, dans cette colonne et compensés dans les colonnes relatives au mouvement des capitaux.

**Autres services (col. 3).** — Ce groupe comprend des éléments tels que le fret maritime pour transports internationaux (les importations de marchandises étant indiquées c. i. f. et les exportations de marchandises f. o. b., on a inclus le chiffre total de ces frets, c'est-à-dire même la tranche ne comportant pas de paiements internationaux), les gains de transit, les dépenses de touristes et de voyageurs, les dépenses diplomatiques et autres des gouvernements, etc., et, d'autre part, certains transferts monétaires qui n'entrent pas, à proprement parler, sous la dénomination de services, les sommes détenues par les émigrants et les remises effectuées par eux et tous les paiements faits au titre des réparations, qu'ils soient en espèces ou en nature. Les réparations en nature ont cependant été comprises, avec le signe opposé, également dans le groupe des marchandises et, par suite, n'affectent pas la balance totale du compte. Le raison pour laquelle on a compris les paiements au titre des réparations dans la col. 3 est qu'il n'est généralement pas possible de les subdiviser en amortissements (mouvement de capitaux) et en intérêts. D'autre part, le service des dettes de guerre et des autres dettes intergouvernementales, sauf indication spéciale (comme dans le cas du Royaume-Uni et de la France), est subdivisé en intérêts et amortissements (col. 2 et 7).

**Total des marchandises et des services (col. 4).** — Cette rubrique est la représentation la plus approchée de la balance des transactions courantes, sauf dans le cas où l'or transféré inscrit dans la colonne suivante revêt, entièrement ou partiellement, le caractère d'une marchandise.

**Or (col. 5).** — Les chiffres donnés dans les relevés du commerce ont, dans certains cas, subi des ajustements pour tenir compte des mouvements d'or non enregistrés. Les changements survenus dans les quantités d'or réservées pour compte étranger dans le pays ou pour compte national à l'étranger sont compris dans la balance des capitaux à court terme (col. 8).

On n'a pas tenté d'établir une distinction entre les transferts bancaires d'or et les autres mouvements d'or. Ainsi, les exportations d'or provenant des mines sud-africaines sont indiquées dans la col. 5, quoique revêtant le caractère d'une exportation de marchandises.

**Opérations à long terme (col. 7).** — Cette colonne renferme les éléments tels que l'amortissement des dettes à long terme, les achats et ventes de titres et de biens immeubles, les émissions nouvelles de capital, les placements directs à long terme.

**Opérations de capitaux à court terme (col. 8).** — Ces données ont trait aux crédits sur marchandises et aux autres comptes flottants, créditeurs et débiteurs, des banques, des entreprises, etc.; en général, elles ne sont pas très complètes. Les chiffres représentent généralement la différence entre la situation du début et celle de la fin de l'année, compte tenu des changements dus aux variations dans le cours des changes, à l'insolvabilité des débiteurs, etc. Les chiffres obtenus par voie de déduction et représentant ainsi le solde des éléments connus du relevé sont donnés entre parenthèses.

(Notes to Table 105, continued.)

Where the original statements were made out in depreciated currencies, conversion into gold dollars had to be made at the average exchange rate for the year.

In theory, the deficit or surplus on account of goods, services and gold should agree with the net inward or outward movement of capital. The final balance that, in practice, occurs (col. 10 of the table) represents errors and omissions. In certain cases, the discrepancy is so large that no deductions with regard to the magnitude of the capital movement can be safely drawn.

The absence of such a balance in the last column does not necessarily mean that the statement concerned is rigidly exact, for, in most of these cases, the figures entered in the column for short-term capital operations (col. 8) represent the difference between the balance of long-term capital movements (col. 7) and that of goods, services and gold (col. 6). They include, therefore, allowances for possible errors and omissions in the other columns. This method implies that the figures for goods, services, gold and long-term capital items are fairly complete, or that errors and omissions can be considered as offsetting each other. Such indirectly calculated figures are given in brackets.

The main characteristics of the items shown in the table are:

**Merchandise (col. 1).** — The basic figures for the balances include silver bullion and coin other than gold. The original data have been adjusted so as to represent the c.i.f. value of imports and f.o.b. value of exports, by taking into consideration such items as import freights, under- and over-valuations of imports and exports, contraband and various categories of goods not included in trade returns.

**Interest and dividends (col. 2).** — Interest and dividends re-invested in the country where they are earned, and thus never entering into international payments, are in most cases included in this column and offset in the columns for capital movements.

**Other services (col. 3).** — This group includes such items as shipping freights earned in international trade (as merchandise imports are shown c.i.f. and merchandise exports f.o.b., the total of such freights has been included, even the portion which involves no international payment), transit earnings, expenditure of tourists and travellers, diplomatic and other government expenditure, etc.; further, certain money transfers not properly of the nature of services, such as emigrants' funds and remittances, and all reparation payments, whether in cash or in kind. Reparations in kind are, however, included also in the merchandise group under the opposite sign, and accordingly do not affect the total balance of the account. The reason for including reparation payments in col. 3 is that it is not generally possible to divide them into amortisation (capital item) and interest. On the other hand, the service of war debts and other intergovernmental debts is, unless otherwise indicated (as in the case of the United Kingdom and France), split up into interest and amortisation (col. 2 and 7).

**Total goods and services (col. 4).** — This item represents most nearly the balance of the current transactions, except in cases where the gold transfers given in the following column are wholly or partly of a merchandise nature.

**Gold (col. 5).** — The figures given in the trade returns have in some cases been adjusted on account of unrecorded gold movements. Changes in the amount of gold under earmark held for foreign account in the country, or for national account abroad, are included in the balance of short-term capital items (col. 8).

No attempt has been made to separate banking transfers of gold from other gold movements. Thus, for example, the South African gold exports from the mines are shown in col. 5, although of a merchandise nature.

**Long-term capital items (col. 7).** — This column refers to such items as amortisation of long-term debts, purchases and sales of securities and real estate, new capital issues floated and direct long-term investments.

**Short-term capital items (col. 8).** — These data refer to merchandise credits and other floating assets and debts of banks, enterprises, etc., and are, as a rule, not comprehensive. The figures are generally calculated as the difference between the amounts outstanding at the beginning and the end of the year, allowance being made for changes due to variations in exchange rates, insolvency, etc. Figures obtained by deduction and entered, as mentioned above, as balancing accounts, are given in brackets.



Tableau 106. COURS DES CHANGES. — Table 106. EXCHANGE RATES.

(Pour explications, voir pp. 205-206. — For explanations, see pp. 205-206.)

	a) Prix de l'or a) Price of gold		b) Cours en cents et variations par rapport à la parité-or. b) Quotations in cents and variations from gold parity.									
	LONDRES LONDON	NEW-YORK	ARGENTINE	BOLIVIE BOLIVIA	BRESIL BRAZIL	CANADA	CHILI CHILE	COLOMBIE COLOMBIA	COSTA- RICA	EQUATEUR ECUADOR	ETATS-UNIS U. S. A.	MEXIQUE MEXICO
Parité-or Gold parity	pence par - per fine ounce	Dollars par - per fine ounce	96.476 cents = 1 peso oro	36.489 cents = 1 boliviano	11.963 cents = 1 milreis	100 cents = 1 Canad. \$	12.166 cents = 1 peso	97.331 cents = 1 peso oro	25 cents = 1 colon	20 cents = 1 sucre	100 cents = 1 dollar	49.846 cents = 1 peso
Moyennes ann. Yearly aver.												
1925 . . .	1,025.6	20.67	91.4	33.8	12.2	100.0	11.6	98.0	25.0	22.0	100	49.4
1926 . . .	1,019.1	20.67	92.1	34.1	14.4	100.0	12.1	98.5	25.0	20.1	100	48.3
1927 . . .	1,019.2	20.67	96.3	34.4	11.9	100.0	12.1	97.5	25.0	19.0	100	47.2
1928 . . .	1,019.2	20.67	96.5	35.4	12.0	99.9	12.1	97.7	25.0	19.9	100	48.1
1929 . . .	1,019.4	20.67	95.1	36.3	11.8	99.2	12.1	96.6	25.0	20.0	100	48.2
1930 . . .	1,019.9	20.67	83.5	36.4	10.7	99.8	12.1	96.5	25.0	20.0	100	47.1
1931 . . .	1,110.2	20.67	66.7	32.5	7.0	96.3	12.1	96.3	25.0	20.0	100	42.6
1932 . . .	1,416.8	20.67	58.4	21.2	7.1	88.1	7.9	95.3	22.7	17.7	100	31.9
1933 . . .	1,498.4	20.67	40.7	53.3	46.7	26.8	51.0	31.0	29.5	33.0	19.3	54.3
1925 XII	1,019.3	20.67	94.2	34.5	14.2	100.0	12.2	98.7	25	22.5	100	48.8
1926 XII	1,019.4	20.67	93.3	33.8	11.9	99.9	12.0	97.4	25	18.3	100	46.7
1927 XII	1,019.2	20.67	97.2	34.8	12.0	99.9	12.2	97.7	25	20	100	48.5
1928 XII	1,019.5	20.67	95.8	36.5	11.9	99.8	12.1	97.1	25	20	100	48.0
1929 XII	1,019.3	20.67	93.0	36.0	11.3	99.1	12.1	96.4	25	20	100	48.0
1930 I . .	1,019.3	20.67	91.3	36.0	11.1	98.9	12.1	96.4	25	20	100	47.4
II . .	1,019.2	20.67	86.5	36.0	11.2	99.2	12.0	96.4	25	20	100	47.5
III . .	1,019.0	20.67	85.6	36.0	11.5	99.8	12.1	96.4	25	20	100	47.5
IV . .	1,019.2	20.67	88.6	36.5	11.7	100.0	12.1	96.4	25	20	100	47.5
V . .	1,019.4	20.67	87.2	36.5	11.8	99.8	12.1	96.5	25	20	100	47.5
VI . .	1,019.8	20.67	84.5	36.1	11.4	100.0	12.1	96.6	25	20	100	47.4
VII . .	1,020.9	20.67	82.1	36.0	10.9	100.1	12.1	96.6	25	20	100	47.1
VIII . .	1,020.0	20.67	82.5	36.4	10.0	100.1	12.1	96.5	25	20	100	47.3
IX . .	1,020.3	20.67	81.8	36.8	10.1	100.1	12.1	96.5	25	20	100	47.4
X . .	1,019.7	20.67	78.1	36.8	9.6	100.1	12.1	96.5	25	20	100	47.2
XI . .	1,021.0	20.67	78.1	36.8	9.6	100.1	12.1	96.5	25	20	100	46.1
XII . .	1,021.5	20.67	75.6	36.8	9.6	99.9	12.1	96.6	25	20	100	45.5
1931 I . .	1,020.1	20.67	69.7	35.2	9.1	99.8	12.1	96.6	25	20	100	46.4
II . .	1,019.4	20.67	71.9	35.3	8.6	100.0	12.1	96.6	25	20	100	46.2
III . .	1,018.9	20.67	78.0	35.3	7.9	100.0	12.1	96.6	25	20	100	47.4
IV . .	1,018.1	20.67	76.5	35.3	7.3	100.0	12.1	96.6	25	20	100	47.5
V . .	1,018.3	20.67	70.7	35.2	6.7	99.9	12.1	96.6	25	20	100	48.0
VI . .	1,019.1	20.67	70.3	35.1	7.5	99.7	12.1	96.6	25	20	100	49.0
VII . .	1,019.2	20.67	69.9	34.9	7.2	99.7	12.1	96.6	25	20	100	49.0
VIII . .	1,019.2	20.67	64.6	34.8	6.4	99.7	12.1	96.6	25	20	100	30.0
IX . .	1,094.7	20.67	59.7	32.9	5.9	96.2	12.0	96.6	25	20	100	33.4
X . .	1,275.4	20.67	52.0	28.1	5.6	89.1	12.1	96.6	25	20	100	36.6
XI . .	1,329.0	20.67	58.8	28.3	6.2	89.0	12.1	96.6	25	20	100	39.1
XII . .	1,469.6	20.67	58.5	25.4	6.2	82.7	12.1	96.6	25	20	100	39.0
1932 I . .	1,444.4	20.67	58.3	25.5	6.2	85.1	12.1	95.7	24.3	20	100	39.3
II . .	1,436.4	20.67	58.2	25.5	6.2	87.3	12.1	95.2	23.5	20	100	37.9
III . .	1,369.3	20.67	58.3	24.9	6.2	89.5	12.1	95.2	23.5	20	100	33.7
IV . .	1,323.4	20.67	58.2	23.6	6.5	89.9	10.7	95.2	23.5	20	100	33.4
V . .	1,354.0	20.67	58.3	20.8	7.1	88.4	6.0	95.2	22.2	20	100	30.3
VI . .	1,360.4	20.67	58.5	20.5	7.5	86.7	6.0	95.2	22.2	16.8	100	26.9
VII . .	1,391.9	20.67	58.6	20.2	7.6	87.1	6.0	95.2	22.2	16.0	100	27.7
VIII . .	1,422.2	20.67	58.6	20.2	7.6	87.6	6.0	95.2	22.2	16.0	100	28.6
IX . .	1,423.8	20.67	58.6	20.0	7.6	90.3	6.0	95.2	22.2	16.0	100	29.9
X . .	1,456.7	20.67	58.6	19.7	7.6	91.2	6.0	95.2	22.2	16.0	100	31.1
XI . .	1,508.8	20.67	58.6	18.8	7.6	87.3	6.0	95.2	22.2	16.0	100	32.2
XII . .	1,508.9	20.67	58.6	18.3	7.6	86.6	6.0	95.2	22.2	16.0	100	32.0
1932 X . .	..	..	- 39.3	- 46.1	- 36.3	- 8.8	- 50.5	- 2.15	- 10.1	- 20.0	..	- 37.6
XI . .	..	..	- 39.3	- 48.6	- 36.2	- 12.7	- 50.5	- 2.15	- 10.1	- 20.0	..	- 35.4
XII . .	..	..	- 39.3	- 49.8	- 36.2	- 13.4	- 50.5	- 2.15	- 10.1	- 20.0	..	- 35.8
1933 I . .	1,469.9	20.67	- 39.3	- 45.8	- 36.2	- 12.5	- 50.5	- 2.15	- 10.1	- 20.0	..	- 39.5
II . .	1,448.6	20.67	- 39.3	- 45.7	- 36.2	- 16.5	- 50.5	- 2.99	- 14.7	- 20.0	..	- 45.0
III . .	1,443.6	..	- 39.6	- 53.0	- 36.2	- 16.5	- 50.5	- 11.4	- 15.8	- 15.8	..	- 45.2
IV . .	1,447.7	..	- 40.1	- 53.2	- 39.0	- 19.1	- 52.7	- 15.4	- 19.6	- 18.8	- 4.49	- 48.2
V . .	1,480.5	..	- 40.0	- 54.0	- 45.6	- 25.3	- 55.9	- 24.4	- 25.5	- 27.9	- 14.7	- 50.6
VI . .	1,467.5	..	- 39.9	- 53.8	- 47.9	- 26.7	- 49.6	- 27.8	- 27.5	- 32.0	- 18.4	- 54.7
VII . .	1,487.9	..	- 40.0	- 54.3	- 52.3	- 32.2	- 50.6	- 36.4	- 36.2	- 40.2	- 28.2	- 60.0
VIII . .	1,508.8	..	- 40.0	- 55.0	- 51.1	- 31.3	- 50.9	- 35.4	- 35.2	- 39.3	- 27.1	- 58.9
IX . .	1,576.3	..	- 39.9	- 56.9	- 54.1	- 35.0	- 51.9	- 45.9	- 40.1	- 43.8	- 32.6	- 61.9
X . .	1,578.6	..	- 39.9	- 56.9	- 52.4	- 34.3	- 50.9	- 54.5	- 40.1	- 43.9	- 32.6	- 61.9
XI . .	1,544.9	33.34	- 40.4	- 55.9	- 55.2	- 36.8	- 48.1	- 57.2	- 44.4	- 47.9	- 37.5	- 65.1
XII . .	1,514.6	34.03	- 49.7	- 55.3	- 54.0	- 35.7	- 49.5	- 57.9	- 43.1	- 46.7	- 36.0	- 64.4
1934 I . .	1,561.4	34.27	- 62.2	- 56.6	- 54.8	- 37.2	- 51.0	- 56.6	- 45.9	- 69.1	- 36.9	- 64.9
II . .	1,643.7	35.00	- 63.1	- 58.4	- 57.1	- 39.9	- 52.2	- 56.4	- 43.8	- 70.2	- 39.4	- 66.3
III . .	1,637.7	35.00	- 64.2	- 59.0	- 57.5	- 40.6	- 50.4	- 58.6	- 44.0	- 70.7	- 40.5	- 66.9

**Tableau 106 (suite). Cours des changes. — Table 106 (continued). Exchange Rates.**  
 (Pour explications, voir pp. 205-206. — For explanations, see pp. 205-206.)

b) Cours en cents et variations par rapport à la parité-or.													
b) Quotations in cents and variations from gold parity.													
FAYS COUNTRY	FÉROU PERU	SALVADOR	URUGUAY	VENEZUELA	CHINE (Shanghai) CHINA	INDE (Calcutta) INDIA	INDES NÉERLAN- DAISES NETHERL. INDIES	JAPON JAPAN	MALAISIE BRIT. MALAYA	PHILIP- PINES	TURQUIE TURKEY	ALBANIE ALBANIA	ALLEMAGNE GERMANY
Parité-or Gold parity	28 cents = 1 sol	50 cents = 1 colon	103.424 cents = 1 peso	19.295 cents = 1 boliviar		36.499 cents = 1 rupee	40.196 cents = 1 gulden	49.846 cents = 1 yen	56.78 cents = 1 Singa- pore dollar	50 cents = 1 Peso	439.66 cents = £T. 1	19.295 cents = 1tr. alb.	33.821 cents = 1 mark
Moyennes ann. Yearly aver.													
1925	405.9	49.7	98.7	19.2	75.77	36.3	40.7	41.0	56.2	49.7	53.0	.	23.8
1926	375.1	50.0	101.6	19.3	69.12	36.3	40.4	47.1	56.3	49.7	52.3	.	23.8
1927	374.4	49.4	101.3	19.0	62.37	36.3	40.1	47.4	56.0	49.8	51.3	19.4	23.8
1928	397.0	49.5	102.7	19.3	64.28	36.5	40.2	46.4	56.3	49.6	51.0	19.3	23.9
1929	400.0	49.3	98.6	19.3	58.42	36.2	40.1	46.1	56.0	49.9	48.4	19.2	23.8
1930	36.3	49.1	85.9	18.9	41.82	36.1	40.2	49.4	56.0	49.0	47.1	19.3	23.9
1931	28.0	48.6	55.4	17.0	31.12	33.7	40.2	48.9	52.4	49.9	47.2	19.3	23.6
1932	23.2	39.6	47.1	15.1	30.65	26.3	40.3	28.1	40.4	49.7	47.1	19.4	23.7
1933	46.5	44.2	54.6	24.3	49.7	31.8	+ 0.53	59.7	32.2	19.4	- 89.3	- 0.56	0.36
1925 XII	395.0	50.0	101.8	19.2	75.68	36.9	40.7	43.2	56.6	50.1	53.0	.	23.8
1926 XII	356.8	49.8	101.6	19.1	59.53	36.2	40.3	48.9	55.9	49.8	50.2	.	23.8
1927 XII	389.0	49.8	101.0	19.2	63.89	36.7	40.4	46.2	56.7	49.9	51.8	19.4	23.9
1928 XII	400.4	49.3	102.6	19.4	63.55	36.5	40.1	45.9	56.2	49.6	49.3	19.3	23.8
1929 XII	400.0	48.8	91.8	19.3	53.68	36.4	40.3	49.0	56.1	49.9	46.8	19.2	23.9
1930 I.	40.0	48.8	93.0	19.3	49.62	36.3	40.2	49.1	56.0	49.9	47.3	19.2	23.9
II.	40.0	49.0	89.0	19.3	47.96	36.2	40.1	49.1	56.0	49.8	46.7	19.2	23.9
III.	40.0	49.8	89.0	19.2	47.11	36.1	40.1	49.3	55.9	49.9	47.1	19.2	23.9
IV.	40.0	49.8	92.9	19.1	46.90	36.1	40.2	49.4	55.9	49.9	47.1	19.2	23.9
V.	40.0	49.3	92.2	19.1	44.69	36.1	40.2	49.4	55.9	49.8	47.0	19.3	23.9
VI.	38.3	49.0	89.2	19.0	37.04	36.0	40.2	49.4	55.9	49.8	47.0	19.3	23.8
VII.	37.7	48.8	85.4	19.0	36.94	36.1	40.3	49.4	55.9	49.8	47.0	19.3	23.9
VIII.	36.0	48.0	82.9	18.8	38.54	36.0	40.3	49.4	55.9	49.8	47.1	19.3	23.9
IX.	34.4	48.5	82.4	18.5	39.68	36.0	40.3	49.4	56.0	49.8	47.2	19.3	23.8
X.	31.3	48.8	79.2	18.5	39.10	36.0	40.3	49.6	56.2	49.8	47.1	19.3	23.8
XI.	31.0	49.3	79.9	18.5	38.84	36.0	40.2	49.6	55.9	49.8	47.1	19.3	23.8
XII	30.3	49.6	75.0	18.5	35.70	35.9	40.3	49.6	55.9	49.8	47.1	19.3	23.8
1931 I.	29.7	49.3	68.1	18.5	31.84	35.9	40.2	49.4	55.9	49.8	47.1	19.3	23.8
II.	27.9	49.6	69.1	18.1	28.96	35.9	40.1	49.4	56.0	49.8	47.1	19.3	23.8
III.	27.9	49.6	73.4	18.0	31.60	36.1	40.1	49.4	56.1	49.9	47.1	19.3	23.8
IV.	28.3	49.3	67.7	17.0	31.10	36.1	40.1	49.4	56.0	49.9	47.1	19.3	23.8
V.	28.0	49.3	61.4	16.4	30.25	36.1	40.2	49.4	56.0	49.9	47.2	19.3	23.8
VI.	27.9	49.3	58.5	17.2	29.60	36.0	40.2	49.4	56.0	49.9	47.3	19.3	23.7
VII.	28.0	49.3	51.3	17.4	31.01	36.0	40.3	49.4	56.0	49.9	47.2	19.3	23.3
VIII	27.9	49.3	46.0	17.2	29.73	35.9	40.3	49.4	56.0	49.9	47.2	19.3	23.7
IX.	27.9	49.3	41.9	17.0	30.66	33.9	40.3	49.3	53.6	49.9	47.3	19.3	23.4
X.	27.4	48.1	34.9	16.6	31.83	28.7	40.5	49.3	45.1	49.9	47.5	19.4	23.2
XI.	28.0	47.4	45.0	15.4	31.07	28.0	40.2	49.3	43.1	49.9	47.3	19.4	23.7
XII	28.0	44.1	44.5	15.5	32.81	25.4	40.2	43.5	39.0	49.9	47.3	19.1	23.6
1932 I.	28.0	43.5	44.9	15.0	32.64	25.8	40.3	36.0	39.7	49.8	47.4	19.4	23.6
II.	28.0	41.2	46.2	15.2	33.14	26.0	40.4	34.3	39.8	49.7	47.5	19.4	23.7
III.	27.8	39.3	47.1	15.6	32.81	27.3	40.3	32.2	41.3	49.7	47.4	19.4	23.8
IV.	27.9	37.4	47.3	16.4	31.25	28.0	40.4	32.8	42.7	49.8	47.6	19.4	23.7
V.	26.5	36.7	47.5	15.6	30.47	27.3	40.4	32.0	42.2	49.8	47.6	19.4	23.8
VI.	21.4	36.7	47.2	15.1	30.20	27.2	40.4	30.3	42.0	49.8	47.4	19.4	23.7
VII.	21.8	37.9	47.6	15.1	29.37	26.7	40.3	27.4	41.0	49.7	47.2	19.4	23.7
VIII	21.2	39.5	47.4	13.9	30.43	26.2	40.3	24.5	40.1	49.7	47.2	19.3	23.8
IX.	20.7	39.9	47.4	14.0	30.63	26.2	40.3	23.6	40.2	49.7	47.3	19.3	23.8
X.	19.3	42.0	47.3	14.0	30.02	25.7	40.4	23.1	39.4	49.8	47.4	19.4	23.8
XI.	18.0	41.0	47.3	15.1	29.32	24.8	40.3	20.6	38.0	49.7	47.3	19.3	23.8
XII	17.2	41.1	47.3	16.0	27.61	24.8	40.2	20.7	38.0	49.8	47.1	19.3	23.8
1932 X.	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
XI.	- 31.0	- 16.0	- 54.2	- 27.4	- 48.6	- 29.6	+ 0.57	- 53.7	- 30.5	- 0.50	- 89.2	+ 0.30	- 0.22
XII.	- 35.9	- 18.0	- 54.2	- 21.6	- 49.8	- 32.1	+ 0.21	- 58.6	- 33.1	- 0.59	- 89.3	+ 0.26	- 0.28
1933 I.	- 38.4	- 17.8	- 54.2	- 17.1	- 52.7	- 32.1	+ 0.05	- 58.4	- 33.1	- 0.45	- 89.3	+ 0.13	- 0.14
II.	- 37.7	- 20.6	- 54.2	- 17.1	- 52.2	- 30.4	+ 0.20	- 58.4	- 31.3	- 0.43	- 89.3	+ 0.13	- 0.21
III.	- 38.2	- 24.8	- 54.2	- 17.1	- 51.4	- 29.2	+ 0.31	- 58.3	- 30.3	- 0.43	- 89.3	+ 0.31	+ 0.03
IV.	- 41.5	- 26.9	- 54.2	- 19.3	- 50.2	- 29.3	+ 0.71	- 57.3	- 30.2	- 0.43	- 89.2	+ 0.73	+ 0.13
V.	- 44.2	- 34.8	- 55.9	- 23.3	- 48.1	- 29.7	+ 0.12	- 57.7	- 30.6	- 4.45	- 89.2	+ 0.14	- 2.22
VI.	- 48.8	- 41.6	- 56.1	- 27.1	- 48.8	- 30.9	+ 0.16	- 58.9	- 31.4	- 14.3	- 89.2	-	- 2.01
VII.	- 48.7	- 43.6	- 55.9	- 28.1	- 47.8	- 30.6	+ 0.04	- 57.9	- 31.1	- 18.3	- 89.3	- 1.69	- 1.36
VIII	- 47.7	- 50.8	- 54.8	- 25.7	- 48.6	- 31.3	+ 0.96	- 58.6	- 31.7	- 28.3	- 89.2	- 2.08	+ 0.22
IX.	- 47.8	- 51.6	- 54.4	- 23.6	- 49.9	- 32.4	+ 0.79	- 60.7	- 32.8	- 27.2	- 89.3	- 1.30	+ 0.10
X.	- 51.4	- 58.0	- 54.3	- 29.9	- 51.1	- 35.4	+ 0.91	- 63.2	- 35.6	- 32.8	- 89.3	- 0.89	+ 0.26
XI.	- 50.4	- 57.1	- 53.9	- 30.2	- 50.8	- 35.3	+ 0.86	- 62.6	- 35.3	- 33.8	- 89.3	- 0.82	+ 0.17
XII.	- 52.6	- 60.8	- 53.9	- 27.9	- 49.7	- 34.3	+ 0.77	- 61.9	- 33.9	- 37.3	- 89.3	- 0.95	+ 0.33
1934 I.	- 49.4	- 59.9	- 53.8	- 21.9	- 47.6	- 32.7	+ 0.74	- 60.5	- 32.7	- 36.8	- 89.2	- 0.39	+ 0.28
II.	- 50.6	- 60.2	- 53.8	- 17.0	- 47.5	- 34.4	- 1.43	- 61.9	- 34.5	- 36.8	- 89.2	- 1.22	- 0.47
III.	- 50.2	- 58.6	- 53.9	- 19.1	- 49.1	- 37.1	+ 0.05	- 63.8	- 37.3	- 39.3	- 89.1	- 1.42	- 1.08
	- 48.8	- 56.0	- 53.8	- 12.5	- 49.5	- 37.6	+ 0.12	- 64.2	- 37.5	- 40.1	- 89.3	- 1.50	- 0.37

<sup>1</sup> Chine : dépréciation calculée par rapport au cours moyen de 1929.

<sup>1</sup> China : discount calculated in relation to average rate in 1929.

Tableau 106 (suite). Cours des changes. — Table 106 (continued). Exchange Rates.  
(Pour explications, voir pp. 205-206 — For explanations, see pp. 205-206.)

	b) Cours en cents et variations par rapport à la partit-or. b) Quotations in cents and variations from gold parity.													
PAYS COUNTRY	AUTRICHE AUSTRIA	BEL- GIQUE BEL- GIUM	BULGARIE BULGARIA	DANE- MARK DEN- MARK	ESPAGNE SPAIN	ESTONIE ESTO- NIA	FINLANDE FINLAND	FRANCE	GRECE GREECE	HONGRIE HUNGARY	ITALIE ITALY	LETTO- NIE LATVIA	LITHUA- NIE LITHUA- NIA	NORVEGE NORWAY
Partit-or Gold parity	14.071 cents = 1 schilling	13.904 cents = 1 belga	0.7224 cents = 1 lev	26.799 cents = 1 krone	19.295 cents = 1 peseta	26.799 c. = 1 kroon	2.5185 cents = 1 mark	3.918 cents = 1 franc	1.298 cent = 1 drachma	17.480 cents = 1 pengó	5.263 cents = 1 lira	19.295 cents = 1 lat	10 cents = 1 litas	26.799 cents = 1 krone
Moyennes ann. Yearly aver.														
1925 . . .	14.06	14.8	0.73	21.1	14.3	<sup>10</sup> 269	2.52	4.77	1.56	<sup>2</sup> 0.0014	3.98	19.2	9.9	17.9
1926 . . .	14.07	13.3	0.72	26.2	14.9	<sup>20</sup> 269	2.52	3.25	1.26	17.6	3.89	19.3	9.9	22.3
1927 . . .	14.1	13.9	0.72	26.7	17.1	26.8	2.52	3.92	1.32	17.5	5.16	19.3	9.9	26.1
1928 . . .	14.1	13.9	0.72	26.8	16.6	26.8	2.52	3.91	1.30	17.4	5.26	19.3	10.0	26.7
1929 . . .	14.1	13.9	0.72	26.7	14.7	26.7	2.52	3.92	1.29	17.4	5.23	19.3	10.0	26.7
1930 . . .	14.1	14.0	0.72	26.8	11.7	26.7	2.52	3.92	1.30	17.5	5.24	19.3	10.0	26.8
1931 . . .	13.7	13.9	0.72	25.1	9.5	26.7	2.39	3.92	1.29	17.5	5.21	19.3	10.0	25.1
1932 . . .	11.7	13.9	0.72	18.8	8.0	26.8	1.55	3.93	0.83	17.4	5.13	19.3	10.0	18.0
1933 . . .	- 20.9	+ 0.17	- 2.88	- 44.3	- 56.7	- 17.6	- 42.0	-	- 56.7	- 0.87	- 1.03	- 0.86	+ 0.10	- 37.4
1925 XII	14.06	14.5	0.73	24.9	14.2	<sup>10</sup> 269	2.53	3.74	1.29	<sup>2</sup> 0.0014	4.03	19.2	9.9	20.3
1926 XII	14.08	12.8	0.73	26.6	15.2	<sup>10</sup> 269	2.52	3.95	1.26	17.6	4.44	19.3	9.9	25.3
1927 XII	14.1	14.0	0.72	26.8	16.7	26.8	2.52	3.94	1.33	17.5	5.38	19.3	9.9	26.6
1928 XII	14.1	13.9	0.72	26.7	16.2	26.8	2.52	3.91	1.29	17.4	5.24	19.3	10.0	26.7
1929 XII	14.1	14.0	0.72	26.8	13.8	26.8	2.52	3.94	1.30	17.5	5.24	19.3	10.0	26.8
1930 I . . .	14.1	13.9	0.72	26.8	13.1	26.8	2.52	3.93	1.30	17.5	5.23	19.3	10.0	26.7
II . . .	14.1	13.9	0.72	26.8	12.7	26.7	2.52	3.92	1.30	17.5	5.23	19.3	10.0	26.7
III . . .	14.1	13.9	0.72	26.8	12.3	26.7	2.52	3.91	1.30	17.5	5.24	19.3	10.0	26.8
IV . . .	14.1	14.0	0.72	26.8	12.5	26.7	2.52	3.92	1.30	17.5	5.24	19.3	10.0	26.8
V . . .	14.1	14.0	0.72	26.8	12.2	26.7	2.52	3.92	1.30	17.5	5.24	19.3	10.0	26.8
VI . . .	14.1	14.0	0.72	26.8	11.7	26.7	2.52	3.92	1.30	17.5	5.24	19.3	10.0	26.8
VII . . .	14.1	14.0	0.72	26.8	11.5	26.7	2.52	3.93	1.30	17.5	5.24	19.3	10.0	26.8
VIII . . .	14.1	14.0	0.72	26.8	10.9	26.8	2.52	3.93	1.30	17.5	5.24	19.3	10.0	26.8
IX . . .	14.1	13.9	0.72	26.8	10.7	26.7	2.52	3.93	1.30	17.5	5.24	19.3	10.0	26.8
X . . .	14.1	13.9	0.72	26.8	10.3	26.7	2.52	3.92	1.29	17.5	5.24	19.3	10.0	26.8
XI . . .	14.1	13.9	0.72	26.7	11.3	26.7	2.52	3.93	1.30	17.5	5.23	19.3	10.0	26.7
XII . . .	14.1	14.0	0.72	26.7	10.7	26.7	2.52	3.93	1.29	17.5	5.24	19.3	10.0	26.7
1931 I . . .	14.1	13.9	0.72	26.7	10.4	26.7	2.52	3.92	1.29	17.5	5.24	19.3	10.0	26.7
II . . .	14.1	13.9	0.72	26.7	10.2	26.7	2.52	3.92	1.29	17.5	5.24	19.3	10.0	26.7
III . . .	14.1	13.9	0.72	26.7	10.7	26.7	2.52	3.91	1.29	17.4	5.24	19.3	10.0	26.8
IV . . .	14.1	13.9	0.72	26.8	10.5	26.7	2.52	3.91	1.29	17.4	5.24	19.3	10.0	26.8
V . . .	14.1	13.9	0.72	26.8	10.0	26.7	2.52	3.91	1.29	17.4	5.24	19.3	10.0	26.8
VI . . .	14.0	13.9	0.72	26.8	9.7	26.7	2.52	3.92	1.30	17.4	5.23	19.3	10.0	26.8
VII . . .	14.0	13.9	0.72	26.7	9.3	26.7	2.52	3.92	1.29	17.4	5.23	19.3	10.0	26.7
VIII . . .	14.1	13.9	0.72	26.7	8.8	26.7	2.51	3.92	1.29	17.5	5.23	19.3	10.0	26.7
IX . . .	14.0	13.9	0.72	25.3	9.0	26.8	2.51	3.93	1.29	17.4	5.17	19.3	10.0	25.4
X . . .	13.2	14.0	0.71	22.0	9.0	26.8	2.31	3.94	1.29	17.5	5.16	19.3	10.0	22.1
XI . . .	13.0	13.9	0.71	20.7	8.6	26.8	1.93	3.92	1.29	17.5	5.15	19.3	10.1	20.5
XII . . .	11.9	13.9	0.71	18.6	8.4	26.8	1.69	3.92	1.29	17.5	5.11	19.3	10.0	18.5
1932 I . . .	11.6	13.9	0.72	18.9	8.4	26.8	1.50	3.93	1.29	17.5	5.04	19.3	10.0	18.7
II . . .	11.1	13.9	0.71	19.0	7.8	26.8	1.50	3.94	1.29	17.4	5.18	19.3	10.0	18.8
III . . .	11.3	13.9	0.72	20.0	7.6	26.8	1.60	3.93	1.29	17.4	5.18	19.3	10.0	19.6
IV . . .	11.7	14.0	0.72	20.5	7.7	26.8	1.72	3.94	1.23	17.4	5.15	19.3	10.0	19.1
V . . .	11.4	14.0	0.72	20.1	8.1	27.0	1.72	3.95	0.66	17.4	5.15	19.3	10.1	18.5
VI . . .	11.2	13.9	0.72	19.9	8.2	27.0	1.70	3.94	0.64	17.5	5.12	19.3	10.1	18.1
VII . . .	11.9	13.9	0.72	19.2	8.1	26.9	1.54	3.92	0.64	17.5	5.10	19.3	10.0	17.6
VIII . . .	12.0	13.9	0.72	18.5	8.1	26.8	1.51	3.92	0.63	17.5	5.11	19.3	10.0	17.4
IX . . .	12.0	13.9	0.72	18.0	8.1	26.8	1.50	3.92	0.61	17.5	5.13	19.3	10.0	17.4
X . . .	12.0	13.9	0.72	17.6	8.2	26.9	1.48	3.93	0.60	17.4	5.12	19.3	10.0	17.2
XI . . .	11.9	13.9	0.72	17.1	8.2	26.8	1.44	3.92	0.57	17.4	5.11	19.3	10.0	16.7
XII . . .	11.8	13.8	0.72	17.0	8.2	26.7	1.42	3.90	0.54	17.4	5.11	19.3	10.0	16.9
1932 X . .	- 14.9	- 0.08	- 0.33	- 34.2	- 57.6	+ 0.31	- 41.1	+ 0.22	- 53.7	- 0.26	- 2.73	+ 0.05	+ 0.30	- 35.9
XI . . .	- 15.4	- 0.23	- 0.33	- 36.3	- 57.6	+ 0.12	- 42.7	+ 0.03	- 55.7	- 0.31	- 2.86	+ 0.05	+ 0.30	- 37.6
XII . . .	- 15.6	- 0.42	- 0.33	- 36.5	- 57.8	- 0.28	- 43.5	- 0.37	- 58.3	- 0.36	- 2.93	+ 0.05	+ 0.30	- 37.0
1933 I . . .	- 16.7	- 0.30	- 1.18	- 36.9	- 57.6	- 0.31	- 42.1	- 0.37	- 58.5	- 0.10	- 2.76	+ 0.05	+ 0.20	- 35.6
II . . .	- 18.5	+ 0.43	- 1.18	- 43.1	- 57.3	+ 0.12	- 40.8	+ 0.13	- 56.8	- 0.17	- 2.80	+ 0.05	+ 0.20	- 34.6
III . . .	- 23.2	+ 0.55	- 3.85	- 42.8	- 56.2	+ 0.61	- 39.8	+ 0.46	- 56.3	- 0.86	- 2.39	+ 0.24	+ 0.81	- 34.4
IV . . .	- 24.3	- 0.20	- 1.18	- 43.2	- 56.0	+ 0.13	- 40.1	-	- 56.8	- 0.82	- 2.61	- 1.59	- 0.19	- 34.7
V . . .	- 21.6	- 0.17	- 2.99	- 44.2	- 55.8	+ 0.13	- 40.8	-	- 56.7	- 1.03	- 1.31	+ 0.48	- 0.05	- 36.3
VI . . .	- 21.5	- 0.02	- 3.85	- 43.9	- 56.2	- 5.89	- 40.9	-	- 56.5	- 1.04	- 1.15	- 0.30	- 0.29	- 36.5
VII . . .	- 20.6	+ 0.40	- 3.85	- 44.4	- 56.7	- 34.7	- 41.6	-	- 56.3	- 0.87	+ 0.50	- 3.37	- 0.11	- 37.4
VIII . . .	- 20.9	+ 0.37	- 3.85	- 45.3	- 56.7	- 34.3	- 42.1	-	- 56.5	- 1.09	- 0.04	- 1.88	- 0.21	- 38.4
IX . . .	- 21.9	+ 0.35	- 3.85	- 47.6	- 56.7	- 35.2	- 44.6	-	- 56.5	- 1.34	- 0.01	- 0.83	- 0.43	- 41.0
X . . .	- 21.8	+ 0.38	- 3.85	- 47.6	- 56.6	- 35.1	- 44.7	-	- 56.4	- 1.05	+ 0.09	- 0.54	+ 0.46	- 41.1
XI . . .	- 22.1	+ 0.33	- 3.85	- 46.4	- 57.5	- 33.9	- 43.7	-	- 56.4	- 1.00	+ 0.16	- 0.35	+ 0.34	- 39.7
XII . . .	- 20.7	+ 0.01	- 3.85	- 45.4	- 57.6	- 32.3	- 42.3	-	- 56.3	- 1.06	- 0.04	- 1.57	+ 0.47	- 38.6
1934 I . . .	- 21.7	- 0.03	- 3.85	- 46.9	- 57.5	- 34.1	- 43.8	-	- 56.5	- 0.97	- 0.43	- 0.59	+ 0.44	- 40.3
II . . .	- 21.8	- 0.24	- 3.85	- 49.2	- 58.2	- 37.0	- 46.4	-	- 56.8	- 1.37	- 1.25	- 2.76	+ 0.50	- 42.8
III . . .	- 22.6	- 0.23	- 3.85	- 49.5	- 58.0	- 37.5	- 46.9	-	- 56.8	- 1.29	- 2.98	- 2.04	- 0.10	- 43.2

<sup>1</sup> Belgique, 1925, 1926 : cours du franc belge.  
<sup>2</sup> Estonie, 1925, 1926 : cours du mark est.  
<sup>3</sup> Hongrie, 1925 : cours de la couronne.

<sup>1</sup> Belgium, 1925, 1926 : quotation of the Belgian franc.  
<sup>2</sup> Estonia, 1925, 1926 : quotation of the E. mark.  
<sup>3</sup> Hungary, 1925 : quotation of the krone.

Tableau 106 (fin). Cours des changes. — Table 106 (concluded). Exchange Rates. (Pour explications, voir pp. 205-206. — For explanations, see pp. 205-206.)

b) Cours en cents et variations par rapport à la parité-or. b) Quotations in cents and variations from the gold parity.										c) Cours en £ ou pence. c) Quotations in £ or pence.				
PAYS COUNTRY	PAYS-BAS NETHERLANDS	POLOGNE POLAND	PORTUGAL	ROUMANIE ROUMANIA	ROYAUME-UNI UNITED KINGDOM	SUÈDE SWEDEN	SUISSE SWITZERLAND	TCHÉCO-SLOVAQUIE CZECHO-SLOVAKIA	YOUGO-SLAVIE YUGOSLAVIA	Londres sur AFRIQUE DU SUD London on S. AFRICA	Londres sur AUSTRALIE London on AUSTRALIA	Londres sur NOUVELLE-ZÉLANDE London on NEW ZEALAND	PERSIE sur LONDON London on PERSIA	Londres sur Siam London on SIAM
Parité-or Gold parity	40.196 cents = 1 gulden	11.218 c. = 1 zloty	4.424 cents = 1 escudo	0.598 cents = 1 leu	486.656 cents = £1	28.799 c. = 1 krona	19.295 c. = 1 franc	2.469 cents = 1 koruna	1.761 cents = 1 dinar	£ 100 = S. A. £ 100	£ 100 = A. £ 100	£ 100 = N.Z. £ 100	24 pence = 1 rial	21.818 pence = 1 baht
Moyennes ann. Yearly aver.														
1925 . . . . .	40.2	17.7	5.04	0.48	482.9	26.9	19.3	2.97	1.71	100.3	101.2	100.1	5.646	22.3
1926 . . . . .	40.1	11.2	5.13	0.46	485.8	26.8	19.3	2.96	1.76	99.5	100.1	99.9	5.131	22.2
1927 . . . . .	40.1	11.3	5.03	0.60	486.1	26.8	19.3	2.96	1.76	99.5	99.7	99.8	4.772	22.3
1928 . . . . .	40.2	11.2	4.47	0.61	486.6	26.8	19.3	2.96	1.76	99.5	99.3	99.6	5.054	22.3
1929 . . . . .	40.2	11.2	4.47	0.60	485.7	26.8	19.3	2.96	1.76	99.5	99.0	99.5	4.413	22.0
1930 . . . . .	40.2	11.2	4.49	0.60	486.2	26.9	19.4	2.96	1.77	99.5	94.3	96.3	3.809	21.7
1931 . . . . .	40.2	11.2	4.24	0.59	485.5	25.3	19.4	2.96	1.77	106.0	77.5	91.5	3.056	23.5
1932 . . . . .	40.3	11.2	3.20	0.60	350.6	18.5	19.4	2.96	1.64	135.9	79.8	91.3	2.524	24.7
1933 . . . . .	+ 0.12	+ 0.04	- 31.0	- 1.39	- 31.9	- 35.5	+ 0.15	+ 0.40	- 22.3	- 0.14	- 20.2	- 19.3	- 39.2	+ 0.83
1925 XII	40.2	10.8	5.12	0.46	485.0	26.8	19.3	2.96	1.77	100.3	100.1	99.9	5.455	22.3
1926 XII	40.0	11.3	5.12	0.52	485.1	26.7	19.3	2.96	1.77	99.5	100.1	99.9	4.547	22.1
1927 XII	40.4	11.2	4.96	0.62	488.3	27.0	19.3	2.96	1.76	99.5	99.4	99.6	5.020	22.3
1928 XII	40.2	11.2	4.41	0.60	485.2	26.8	19.3	2.96	1.76	99.5	99.3	99.6	4.893	22.3
1929 XII	40.4	11.2	4.51	0.59	488.2	27.0	19.4	2.97	1.77	99.5	98.4	99.1	4.072	21.9
1930 I . . .	40.2	11.2	4.50	0.60	486.9	26.8	19.3	2.96	1.77	99.5	98.1	99.0	3.908	21.9
1930 II . .	40.1	11.2	4.50	0.60	486.2	26.8	19.3	2.96	1.76	99.5	97.5	98.0	3.601	21.9
1930 III .	40.1	11.2	4.49	0.60	486.3	26.9	19.3	2.96	1.76	99.5	96.0	97.5	3.820	22.0
1930 IV . .	40.2	11.2	4.50	0.60	486.3	26.9	19.4	2.96	1.77	99.5	94.1	95.3	3.820	22.0
1930 V . . .	40.2	11.2	4.50	0.60	486.0	26.8	19.4	2.96	1.77	99.5	94.1	95.7	3.820	22.0
1930 VI . .	40.2	11.2	4.50	0.59	485.9	26.8	19.4	2.97	1.77	99.5	94.1	95.7	3.820	21.8
1930 VII .	40.2	11.2	4.49	0.60	486.6	26.9	19.4	2.97	1.77	99.5	94.1	95.7	3.820	21.4
1930 VIII	40.3	11.2	4.50	0.60	487.1	26.9	19.4	2.97	1.77	99.5	94.1	95.7	3.820	21.4
1930 IX . .	40.3	11.2	4.49	0.60	486.1	26.9	19.4	2.97	1.77	99.5	94.1	95.7	3.820	21.4
1930 X . . .	40.3	11.2	4.49	0.59	485.9	26.9	19.4	2.97	1.77	99.5	92.6	95.7	3.820	21.4
1930 XI . .	40.2	11.2	4.48	0.59	485.6	26.8	19.4	2.97	1.77	99.5	92.0	95.7	3.820	21.4
1930 XII .	40.3	11.2	4.48	0.59	485.7	26.8	19.4	2.97	1.77	99.5	92.0	95.7	3.820	21.4
1931 I . . .	40.2	11.2	4.49	0.59	485.5	26.8	19.4	2.96	1.77	99.5	83.3	94.0	4.000	21.4
1931 II . .	40.1	11.2	4.49	0.59	485.8	26.8	19.3	2.96	1.76	99.5	76.8	91.3	3.000	21.4
1931 III .	40.1	11.2	4.48	0.59	485.8	26.8	19.2	2.96	1.76	99.5	76.8	91.3	2.667	21.4
1931 IV . .	40.1	11.2	4.48	0.59	486.0	26.8	19.3	2.96	1.76	99.5	76.8	91.3	2.667	21.4
1931 V . . .	40.2	11.2	4.49	0.59	486.4	26.8	19.3	2.96	1.76	99.5	76.8	91.3	2.667	21.4
1931 VI . .	40.2	11.2	4.42	0.59	486.5	26.8	19.4	2.96	1.77	99.5	76.8	91.3	2.667	21.4
1931 VII .	40.3	11.2	4.42	0.59	485.6	26.8	19.4	2.96	1.77	99.5	76.8	91.3	2.667	21.4
1931 VIII	40.3	11.2	4.42	0.59	485.8	26.7	19.5	2.96	1.77	99.5	76.8	91.3	2.667	21.4
1931 IX . .	40.3	11.2	4.42	0.59	453.1	26.1	19.5	2.96	1.77	103.8	76.8	91.3	3.000	23.4
1931 X . . .	40.4	11.2	3.93	0.60	388.9	23.1	19.6	2.96	1.77	124.1	76.8	91.3	3.429	27.3
1931 XI . .	40.2	11.2	3.64	0.60	372.0	20.7	19.5	2.96	1.79	125.8	76.8	91.3	3.407	28.5
1931 XII .	40.2	11.2	3.23	0.60	337.4	18.7	19.5	2.96	1.78	140.0	79.6	91.3	3.831	31.5
1932 I . . .	40.2	11.2	3.16	0.60	343.1	19.2	19.5	2.96	1.78	137.3	79.8	91.3	3.783	31.0
1932 II . .	40.4	11.2	3.18	0.60	345.6	19.3	19.5	2.96	1.78	136.3	79.8	91.3	3.268	30.7
1932 III .	40.3	11.2	3.28	0.60	363.9	19.9	19.3	2.96	1.78	130.5	79.8	91.3	2.667	29.2
1932 IV . .	40.5	11.2	3.38	0.60	375.0	19.1	19.4	2.96	1.77	126.2	79.8	91.3	2.525	28.3
1932 V . . .	40.5	11.2	3.33	0.60	367.5	18.7	19.6	2.97	1.77	130.5	79.8	91.3	2.411	24.1
1932 VI . .	40.4	11.2	3.33	0.60	364.7	18.7	19.5	2.96	1.74	131.6	79.8	91.3	2.297	21.7
1932 VII .	40.3	11.2	3.22	0.60	355.0	18.2	19.5	2.96	1.67	134.8	79.8	91.3	2.323	21.7
1932 VIII	40.2	11.2	3.16	0.60	347.6	17.9	19.5	2.96	1.69	137.4	79.8	91.3	2.243	22.0
1932 IX . .	40.2	11.2	3.15	0.60	347.1	17.8	19.3	2.96	1.59	137.4	79.8	91.3	2.341	22.0
1932 X . . .	40.2	11.2	3.09	0.60	339.6	17.5	19.3	2.96	1.41	140.1	79.8	91.3	2.345	22.0
1932 XI . .	40.2	11.2	3.03	0.60	327.5	17.4	19.2	2.96	1.35	145.8	79.8	91.3	2.390	22.0
1932 XII .	40.2	11.2	3.02	0.60	327.9	17.9	19.2	2.96	1.34	146.1	79.8	91.3	2.412	22.0
1932 X . .	+ 0.06	- 0.39	- 30.2	- 0.07	- 30.2	- 34.6	+ 0.05	- 0.08	- 20.0	+ 40.1	- 20.2	- 8.68	- 46.8	+ 0.83
1932 XI . .	+ 0.05	- 0.37	- 31.5	- 0.12	- 32.7	- 35.0	- 0.25	- 0.03	- 23.3	+ 45.8	- 20.2	- 8.68	- 45.8	+ 0.83
1932 XII .	- 0.07	- 0.32	- 31.8	- 0.15	- 32.6	- 33.2	- 0.31	- 0.05	- 23.6	+ 46.1	- 20.2	- 8.68	- 45.4	+ 0.83
1933 I . . .	+ 0.04	- 0.28	- 31.4	- 0.65	- 30.9	- 31.7	- 0.06	- 0.05	- 23.0	+ 27.7	- 20.2	- 13.2	- 46.3	+ 0.83
1933 II . .	+ 0.18	- 0.22	- 29.9	- 1.61	- 29.7	- 31.8	+ 0.39	+ 0.01	- 0.8	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 48.2	+ 0.83
1933 III . .	+ 0.40	- 0.31	- 29.1	- 1.61	- 29.5	- 32.1	+ 0.40	+ 0.38	- 22.1	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 47.6	+ 0.83
1933 IV . .	+ 0.32	- 0.45	- 30.6	- 1.48	- 29.8	- 33.0	- 0.36	+ 0.43	- 22.8	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 47.0	+ 0.83
1933 V . . .	+ 0.35	- 0.48	- 31.0	- 1.58	- 31.1	- 35.6	- 0.36	+ 0.99	- 22.1	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 41.9	+ 0.83
1933 VI . .	+ 0.66	+ 0.49	- 30.5	- 1.29	- 30.7	- 35.2	- 0.39	+ 0.55	- 22.6	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 36.3	+ 0.83
1933 VII .	+ 0.32	+ 0.06	- 31.1	- 1.19	- 31.4	- 35.8	+ 0.28	+ 0.64	- 22.4	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 34.3	+ 0.83
1933 VIII	+ 0.43	+ 0.29	- 31.6	- 0.84	- 32.6	- 36.8	+ 0.21	+ 0.32	- 21.7	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 31.8	+ 0.83
1933 IX . .	+ 0.42	+ 0.32	- 32.0	- 1.55	- 35.4	- 39.5	+ 0.36	+ 0.30	- 22.4	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 30.2	+ 0.83
1933 X . . .	+ 0.46	+ 0.33	- 31.0	- 1.29	- 35.4	- 39.5	+ 0.51	+ 0.42	- 21.8	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 28.8	+ 0.83
1933 XI . .	+ 0.40	+ 0.61	- 31.3	- 2.03	- 33.9	- 38.1	+ 0.50	+ 0.42	- 21.8	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 32.5	+ 0.83
1933 XII .	+ 0.07	+ 0.23	- 32.2	- 1.52	- 32.7	- 37.0	+ 0.33	+ 0.42	- 21.4	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 35.5	+ 0.83
1934 I . . .	- 0.17	+ 0.20	- 33.7	- 1.61	- 34.6	- 38.7	+ 0.17	+ 0.15	- 21.9	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 34.6	+ 0.83
1934 II . .	- 0.43	+ 0.05	- 36.6	- 1.61	- 37.3	- 41.3	- 0.32	- 0.08	- 22.7	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 30.8	+ 0.83
1934 III . .	- 0.31	- 0.06	- 37.1	- 1.61	- 37.7	- 41.7	- 0.37	+ 0.15	- 23.4	- 40.0	- 20.2	- 19.8	- 29.7	+ 0.83

<sup>1</sup> Persie : dépréciation calculée par rapport au cours moyen de 1929.

<sup>1</sup> Persia : discount calculated in relation to average rate in 1929.

NOTES DU TABLEAU 106. — COURS DES CHANGES.  
NOTES TO TABLE 106. — EXCHANGE RATES.

SOURCES : *Federal Reserve Bulletin, Statist. Bank and Quotation Record, Anglo-South American Bank, Banque des Règlements internationaux* (Bâle) : Cotes de bourse — Stock Exchange records.

Partie a). — Prix de l'or : pour les Etats-Unis, les cours représentent, du 25.X.1933 au 31.1.1934, le prix officiel d'achat de l'or nouvellement extrait dans le pays, et, à partir du 1.II.1934, le prix d'achat de l'or, fixé par décret présidentiel.

Partie b). — Cours en cents et variations par rapport à la parité-or : de 1925 à 1932, les chiffres indiquent la valeur des différentes monnaies en cents-or des Etats-Unis, généralement d'après le cours d'achat de midi à la Bourse de New-York. Les pourcentages de prime ou perte donnés pour les mois à partir d'octobre 1932 ont été calculés, en règle générale, d'après les cours pratiqués à New-York sur les pays en question, et divisés par le cours de New-York sur Paris. Dans certains cas, les calculs sont basés sur les cours de Londres ou directement sur les cotes de Paris ou de Bâle. Pour la *Chine*, pays à étalon-argent, les pourcentages sont donnés par rapport au cours moyen à New-York en 1929.

Partie c). — Les cours du change en £ ou pence sont présentés d'une manière analogue à ceux de la partie b), c'est-à-dire qu'ils représentent les cours réels en pence ou en livres sterling jusqu'à la fin de 1932 et, depuis octobre 1932, la prime ou la perte par rapport à la livre sterling-papier.

Pour la *Persie*, pays à étalon-argent, les pourcentages sont donnés par rapport au cours moyen à Londres en 1929.

Les cours du change de l'*Egypte*, qui ne figurent pas dans le tableau, suivent ceux de la livre sterling (moyenne des cours d'achat et de vente, £100 = 97,5 livres égyptiennes).

Le tableau suivant indique les pays qui ont adopté de nouvelles parités monétaires après la guerre, ainsi que le nombre de nouvelles unités correspondant à une ancienne.

Bolivie, 11.VII.1928 (1,07 : 1).	Autriche, 20.XII.1924 (1 schil. = 10.000 couronnes).
Bésil, 18.XII.1926 (2,71 : 1).	Belgique, 26.X.1926 (6,95 : 1).
Chili, 16.IX.1925.	Bulgarie, 22.X.1928 (26,7 : 1).
Costa-Rica, 10.X.1922 (1,86 : 1).	Estonie, 1.I.1928 (1 kroon = 100 marks).
Equateur, 4.III.1927 (2,43 : 1).	Finlande, 21.XII.1925 (7,66 : 1).
Guatemala, XI.1924 (1 quetzal = 60 pesos).	France, 25.VI.1928 (4,93 : 1).
Pérou, 10.II.1930 (10 : 1) ; 18.IV.1931 (1,43 : 1).	Grèce, 12.V.1928 (14,87 : 1).
Inde, 11.1920 (0,67 : 1) ; 1.IV.1927 (1,33 : 1).	Hongrie, 21.XI.1925 (1 pengő = 12.500 couronnes).
	Italie, 21.XII.1927 (3,67 : 1).
	Lettonie, 23.XI.1924 (1 lat = 50 roubles).
	Lithuanie, 9.VIII.1922.
	Pologne, IV.1924 (1 zloty = 1.800.000 marks) ; 13.X.1927 (1,72 : 1).
	Portugal, 9.VI.1931 (24,3 : 1).
	Roumanie, 7.II.1929 (32,26 : 1).
	Tchécoslovaquie, 27.XI.1929 (6,84 : 1) ; 17.II.1934 (1,2 : 1).
	Yugoslavie, 13.V.1931 (10,96 : 1).

L'étalon de change du *Honduras* et des *Philippines* est basé sur le dollar, et celui du *Paraguay* sur le peso argentin. *Cuba*, la *République Dominicaine*, *Haïti* et le *Panama* ne possèdent pas de système monétaire complet qui leur soit propre ; c'est le dollar des Etats-Unis qui sert dans une large mesure de moyen de circulation dans ces pays.

L'étalon-or n'a pas été rétabli légalement depuis la guerre dans les pays suivants : *Costa-Rica*, *Uruguay*, *Turquie*, *Espagne*, *Nouvelle-Zélande*, mais, en fait, la *Nouvelle-Zélande* et l'*Uruguay* sont revenus à la parité-or avant 1929.

En *Chine*, le gouvernement a introduit, à partir d'avril 1933, une nouvelle unité monétaire, le dollar national (argent), qui équivalait à 0,699 ancien taël de Shanghai.

En *Persie*, l'application de la loi de mars 1932, qui prévoyait le rattachement du rial, la nouvelle unité monétaire, à l'or, a été suspendue, et le système monétaire de la *Persie* reste basé sur l'étalon-argent.

Par décret rendu en vertu de la loi du 30.I.1934, le prix d'achat de l'or aux *Etats-Unis* est, par conséquent, la valeur du dollar, furent provisoirement fixés à 59,06 % de l'ancienne parité (1 dollar = 0,88867 g d'or fin ; ancienne parité : 1 dollar = 1,50463 g d'or fin).

Au cours des dernières années, l'étalon-or a été suspendu ou soumis à des restrictions dans la plupart des pays ; le tableau ci-dessous indique le caractère général et les dates des mesures officielles d'ordre monétaire, ainsi que les dates à partir desquelles différentes monnaies ont été, en fait, dépréciées, par rapport à leur parité-or.

Partie a). — Price of gold : for the United States, the rates represent, from 25.X.33 to 31.1.34, the official purchase price of newly mined domestic gold, and from 1.II.34, the purchase price of gold fixed by presidential decree.

Partie b). — Quotations in cents and variations from gold parity : from 1925 to 1932 the figures show the value of the various currencies in U.S. gold cents, generally according to the mid-day purchasing rate on the New York Exchange. The percentage premium and discount given for the period since October 1932 have as a rule been calculated from the New York rates on the countries given, divided by the New York rate on Paris. In certain cases, the calculations are based on London rates or directly on the Paris or Baste quotations. For *China*, which is on the silver standard, the percentages are based on the average exchange rate in New York in 1929.

Partie c). — Quotations in £ or pence : these rates are given in a manner similar to those in part b), i.e., they represent the actual rates in pence or pounds sterling up to the end of 1932 and the premium and discount in relation to the pound sterling (i.e., not the gold pound) as from October 1932.

For *Persia*, which is on the silver standard, the percentages are based on the average exchange rate in London in 1929.

The rates of exchange of *Egypt*, which are not included in the table, follow those of the £ sterling (average rate of purchase and sale, £100 = 97.5 Egyptian pounds).

The following table shows the countries which adopted new monetary parities after the war and, in brackets, the number of new monetary units corresponding to one old unit :

Bolivie, 11.VII.1928 (1,07 : 1).	Austria, 20.XII.1924 (1 Schil. = 10.000 crowns).
Brazil, 18.XII.1926 (2,71 : 1).	Belgium, 26.X.1926 (6,95 : 1).
Chile, 16.IX.1925.	Bulgaria, 22.X.1928 (26,7 : 1).
Costa Rica, 10.X.1922 (1,86 : 1).	Estonia, 1.I.1928 (1 kroon = 100 marks).
Ecuador, 4.III.1927 (2,43 : 1).	Finland, 21.XII.1925 (7,66 : 1).
Guatemala, XI.1924 (1 quetzal = 60 pesos).	France, 25.VI.1928 (4,93 : 1).
Peru, 10.II.1930 (10 : 1) ; 18.IV.1931 (1,43 : 1).	Greece, 12.V.1928 (14,87 : 1).
India, 11.1920 (0,67 : 1) ; 1.IV.1927 (1,33 : 1).	Hungary, 21.XI.1925 (1 pengő = 12.500 crowns).
	Italy, 21.XII.1927 (3,67 : 1).
	Latvia, 23.XI.1924 (1 lat = 50 roubles).
	Lithuania, 9.VIII.1922.
	Poland, IV.1924 (1 zloty = 1.800.000 marks) ; 13.X.1927 (1,72 : 1).
	Portugal, 9.VI.1931 (24,3 : 1).
	Roumania, 7.II.1929 (32,26 : 1).
	Czechoslovakia, 27.XI.1929 (6,84 : 1) ; 17.II.1934 (1,2 : 1).
	Yugoslavia, 13.V.1931 (10,96 : 1).

The exchange standard of *Honduras* and the *Philippines* is based on the dollar and that of *Paraguay* on the Argentine peso. *Cuba*, the *Dominican Republic*, *Haïti* and *Panama* do not possess a complete monetary system of their own ; the United States dollar serves largely as means of circulation in these countries.

The gold standard has not been legally restored since the war in the following countries : *Costa Rica*, *Uruguay*, *Turkey*, *Spain*, *New Zealand* ; but *New Zealand* and *Uruguay*, in fact, returned to gold parity before 1929.

In *China*, the Government introduced as from April 1933 a new monetary unit, the national (silver) dollar, which is equivalent to 0,699 Shanghai taël.

In *Persia*, the application of the law of March 1932, which provided for linking the new unit, the rial, to gold, has been suspended, and the monetary system of *Persia* continues to be based on the silver standard.

By decree issued in accordance with the law of January 30th, 1934, the purchase price of gold in the *United States* and consequently the value of the dollar, were provisionally fixed at 59,06 % of the former parity (1 dollar = 0,88867 g of fine gold, the former parity being 1 dollar = 1,50463 g of fine gold).

In recent years, the gold standard has been suspended or made subject to restrictions in most countries, as is shown by the following table, which indicates the general nature and the dates of the monetary measures officially taken, and the dates from which various currencies have, in fact, been depreciated in relation to their gold parity.

**Dates des principales mesures affectant les cours des changes**  
**Dates of Principal Measures affecting Exchange Rates**

Pays—Country	Suspension officielle de l'étalon-or	Contrôle officiel des devises étrangères	Dépréciation par rapport à la parité-or	Pays—Country	Official Suspension of Gold-Standard	Official Foreign Exchange Control	Depreciation in relation to gold
Afrique du Sud (Union) — Union of South Africa	28/XII/32	—	1/33	Irlande, Etat libre — Irish Free State	26/IX/31	—	IX/31
Albanie — Albania	—	—	—	Italie — Italy	—	27/V/34	IX/31
Allemagne — Germany	—	13/VII/31	—	Japon — Japan	13/XII/31	1/VII/32	XII/31
Argentine	16/XII/29	10/X/31	XI/29	Lettonie — Latvia	—	8/X/31	—
Australie — Australia	17/XII/29	—	III/30	Lithuanie — Lithuania	—	—	—
Autriche — Austria	5/IV/33	9/X/31	IX/31	Malaisie brit.— Br. Malaya	21/IX/31	—	IX/31
Belgique — Belgium	—	—	—	Mexique — Mexico	25/VII/31	—	VII/31
Bolivie — Bolivia	25/IX/31	3/X/31	1930	Nicaragua	—	13/XI/31	I/32
Bésil — Brazil	—	18/V/31	XII/29	Norvège — Norway	29/IX/31	—	IX/31
Bulgarie — Bulgaria	—	15/X/31	—	N.-Zélande <sup>2</sup> — N. Zealand <sup>2</sup>	21/IX/31	—	IV/30
Canada	19/X/31	—	IX/31	Palestine	21/IX/31	—	IX/31
Chili — Chile	20/IV/32	30/VII/31	IV/32	Panama	—	—	—
Colombie — Colombia	21/IX/31	21/IX/31	1/32	Paraguay	—	VIII/32	—
Costa-Rica	—	16/1/32	1/32	Pays-Bas — Netherlands	—	—	—
Danemark — Denmark	29/IX/31	18/X/31	IX/31	Pérou — Peru	18/V/32	—	V/32
Dantzig — Danzig	—	—	—	Philippines <sup>3</sup>	—	—	IV/33
Egypte — Egypt	21/IX/31	—	IX/31	Pologne — Poland	—	—	—
Equateur — Ecuador	9/II/32	30/IV/32	VI/32	Portugal	31/XII/31	21/X/22	X/31
Espagne — Spain	—	18/V/31	1920	Roumanie — Roumania	—	17/V/32	—
Estonie — Estonia	28/VI/33	18/X/31	28/VI/33	Royaume-Uni — Un. Kgd.	21/IX/31	—	21/IX/31
Etats-Unis — U. S. A.	6/III/33	6/III/33	19/IV/33	Salvador	8/X/31	—	X/31
Finlande — Finland	12/X/31	—	X/31	Siam	11/V/32	—	IV/32
France	—	—	—	Suède — Sweden	29/IX/31	—	IX/31
Grèce — Greece	26/IV/32	28/IX/31	IV/32	Suisse — Switzerland	—	—	—
Guatemala	—	—	IV/33	Tchécoslovaquie	—	26/IX/31	—
Honduras	—	30/III/34	IV/33	Turquie — Turkey	—	26/II/30	1915
Hongrie — Hungary	—	17/VII/31	—	Uruguay <sup>4</sup>	XII/29	—	IV/29
Inde — India	21/IX/31	—	IX/31	Venezuela	—	—	IX/30
Indes néerl. — Neth. Indies	—	—	—	Yougoslavie	—	7/X/31	VII/32

<sup>1</sup> Ou embargo sur l'or. — <sup>2</sup> Pays n'ayant pas rétabli légalement l'étalon-or depuis la guerre. — <sup>3</sup> Pays n'ayant pas de système monétaire indépendant. — <sup>4</sup> II. 1934 : Dévaluation de 16,7 %.

Dans certains pays, les cours pratiqués sur le marché libre ont été inférieurs aux cours officiels. De même, les billets de quelques-uns de ces pays sont cotés, à l'étranger, au-dessous des cours officiels.

Dans certains cas, surtout lorsqu'il existe des conventions de clearing ou des arrangements privés de compensation, les cours du change pratiqués, particulièrement lors de transactions commerciales, diffèrent considérablement des cours officiels. C'est ainsi que, pour l'Autriche, les chiffres du tableau, qui marquent une dépréciation depuis août 1931, sont basés sur les cours du schilling à Bâle, lesquels, depuis 1932, correspondent assez étroitement aux cours de clearing privé appliqués en Autriche. Ces derniers se sont peu à peu généralisés, et, depuis le 30 avril 1934, les avoirs étrangers figurant au bilan de la Banque nationale ont été évalués sur la base de ces cours. De même, la valeur de la réserve-or de la Banque nationale a été comptabilisée à un taux supérieur, de manière à correspondre à la relation de 1 sch. = 0,16667 g d'or fin, ce qui, comparé avec l'ancienne parité (1 sch. = 0,2117 g d'or fin, représente une dévaluation du schilling atteignant 21,3 %. En Yougoslavie aussi, où les cours officiels du change sont maintenant proches de la parité-or, la Banque nationale a fixé, en octobre 1932, une prime de 20 % sur les devises étrangères pour toutes les transactions avec des pays qui n'avaient pas conclu d'arrangements de clearing avec la Yougoslavie ; la prime appliquée en vertu des conventions de clearing a été fixée, à partir du 2 janvier 1933, à 28,5 %. Cette prime est appliquée actuellement à toutes les transactions. Les chiffres du tableau sont basés sur les cours à New-York et à Bâle, qui marquent une dépréciation du dinar à partir de juillet 1932. Dans plusieurs autres pays également, et plus particulièrement en Bulgarie, en Allemagne et en Hongrie, certaines transactions avec l'étranger ont lieu à des cours de change qui diffèrent considérablement des cours officiels. Les pourcentages de dépréciation du lev bulgare et du leu roumain, indiqués dans le tableau depuis le début de 1933, sont calculés sur la base des cours des billets à Bâle.

Pour l'U. R. S. S., il n'existe pas de cours privés ; les transactions sont effectuées par l'Etat.

En Argentine, les cours officiels indiqués dans le tableau sont restés relativement stables de novembre 1931 jusqu'en octobre 1933 ; ils ont été ajustés en novembre 1933, d'après les cours du marché libre. Depuis la fin de 1933, les cours du marché libre sont de nouveau inférieurs aux cours officiels. Le pourcentage de dépréciation du peso, tel qu'il est indiqué depuis janvier 1934, est calculé d'après les cours du marché libre cotés à Londres.

En Equateur, le cours officiel du dollar était, jusqu'au 11.1.1934, de 6 sucres ; depuis cette date, il n'y a plus de cours officiel pour les devises destinées au paiement des importations ; les cours du nouveau marché libre sont donnés dans le tableau à partir de janvier 1934.

<sup>1</sup> Ou embargo on gold export. — <sup>2</sup> Countries not having legally established the gold standard since the war. — <sup>3</sup> Countries not possessing an independent monetary system. — <sup>4</sup> II, 1934 : devaluation by 16,7 %.

In certain countries the market rates have been lower than the official rates. Similarly the bank notes of some of these countries are quoted abroad at a discount compared with the official exchange rates.

In certain cases, especially where clearing agreements or private compensation arrangements exist, the exchange rates applied particularly with reference to commercial transactions sometimes differ considerably from the official rates. For instance, in Austria, the figures given in the table, which show a depreciation since August 1931, are based on the schilling quotations at Basle, which have corresponded fairly closely since 1932 to the private clearing rates applied in Austria. The latter have become gradually generalised and since April 30th, 1934, the foreign assets of the National Bank have been valued in its balance-sheet on the basis of these rates. The balance-sheet value of the gold reserve of the National Bank was simultaneously written up to correspond to a relation of Sch. 1 = 0.16667 g of fine gold, which compared with the former parity of Sch. 1 = 0.2117 g of fine gold implies a devaluation of the schilling by 21.3 per cent. Similarly, in Yugoslavia, where the official exchange rates are maintained close to gold parity, the National Bank in October 1932 fixed a premium on foreign exchange of 20 % with reference to all transactions with countries which had not concluded clearing agreements with Yugoslavia ; the premium applied under the clearing agreements was fixed as from January 2nd, 1933, at 28.5 % ; this premium is applied at present to all transactions. The figures given in the table are based on the New York and Basle quotations which show a depreciation of the dinar as from July 1932. Also in several other countries, and more particularly in Bulgaria, Germany and Hungary, certain transactions with foreign countries are effected at exchange rates which differ considerably from the official rates. The percentage discount of the Bulgarian lev and the Roumanian leu shown in the table since the beginning of 1933 is calculated on the basis of quotations for banknotes at Basle.

In the U.S.S.R., there are no private quotations ; dealings are conducted by the State.

In the Argentine, the official exchange rates as shown in the table were maintained comparatively stable from November 1931 to October 1933 ; they were adjusted in November 1933 so as to correspond more closely to the rates on the open market. The percentage discount of the peso shown as from January 1934 is calculated from the London open-market quotations.

In Ecuador, the official rate of the dollar was, until 11.1.1934, 6 sucres ; since then, there has been no official rate for exchange required for paying imports ; the new market rates are given in the table since January 1934.

**Tableau 107. BILLETS EN CIRCULATION. — Table 107. NOTE CIRCULATION.**  
(En millions.) (000,000's omitted.)

PAYS — COUNTRY et — and Unité — Unit of monétaire — currency	Fin de :	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	End of
<b>AFRIQUE — AFRICA</b>											
Algérie-Algeria (Franc) . . . . .	Banque de l'Algérie a)	1,157	1,483	1,376	1,808	2,073	2,147	2,044	2,075	2,079	Bank of Algeria a)
Congo belge — Belgian Congo (Franc) . . . . .	Banque du Congo belge	.	.	125	158	184	183	163	128	114	Bank of Bel- gian Congo
Egypte — Egypt (£E.) . . . . .	Banque Nationale	33.5	27.8	27.5	30.3	26.6	21.0	19.5	18.8	20.3	National Bank
Madagascar (Franc) . . . . .	Banque de Madagascar	.	.	.	.	.	.	216	218	208	Bank of Madagascar
Maroc — Morocco (Franc) . . . . .	Banque d'Etat	394	416	447	629	604	581	615	611	580	State Bank
Union S.-Africaine Union of South Africa (£) . . . . .	Banques : Circulation: dans le pays en dehors	7.2 0.8	6.6 1.3	7.2 1.5	7.6 1.5	7.5 1.5	7.1 1.4	7.3 0.9	6.9 1.0	9.7 1.2	Banks : Circulation: in the Union outside
<b>AMÉRIQUE — AMERICA</b>											
Canada (\$). . . . .	Banques et Etat	176	190	192	193	187	163	160	144	151	Banks and Government
Etats-Unis — United States (\$). . . . .	Bts banque Bts d'Etat Certificats Pièces métall.	2,458 296 1,502 848	2,458 298 1,439 850	2,387 294 1,474 848	2,428 295 1,401 849	2,463 266 1,297 839	2,267 296 1,522 805	3,262 289 1,266 830	3,539 295 972 868	4,170 287 620 729	Bank notes State notes Certificates Coins
	Circul. totale	5,104	5,095	5,003	4,973	4,865	4,890	5,647	5,674	5,806	Total circulat.
Argentine (Peso papel) . . . . .	Billets d'Etat	1,320	1,320	1,378	1,406	1,247	1,261	1,245	1,339	1,214	State notes
Bolivie — Bolivia (Boliviano) . . . . .	Banque Centr. <sup>2</sup>	39	38	40	44	43	32	27	38	...	Central Bank <sup>2</sup>
Bésil — Brazil (Milreïs) . . . . .	Banque et Gouvernemt.	2,707	2,589	3,025	3,400	3,415	2,842	2,941	3,174	2,998	Bank and Government
Chili — Chile (Peso papel) . . . . .	Banque Centrale <sup>3</sup>	394	372	319	352	352	306	319	488	515	Central Bank <sup>3</sup>
Colombie — Colombia (Peso)	Banq. de la Rép. Autres billets <sup>4</sup> Total Pièces métall. <sup>4</sup> Circul. totale	29.8 12.7 42.5 14.4 56.9	40.8 10.5 51.3 14.8 66.1	46.4 9.3 55.7 14.7 70.4	56.2 8.7 64.9 14.3 79.2	39.1 8.1 47.2 14.3 61.5	27.4 8.0 35.4 13.7 49.1	20.6 8.0 28.6 13.6 42.2	22.5 8.0 30.5 13.5 44.0	31.8 8.0 39.8 13.7 53.5	Bank of the Rep. Other notes <sup>4</sup> Total Coins <sup>4</sup> Total circulat.
Costa Rica (Colon) . . . . .	Banque et caisse de conversion Pièces métall. Circul. totale	20.5 1.8 22.3	20.6 1.9 22.5	21.5 2.0 23.5	22.1 2.0 24.1	18.3 2.2 20.5	16.2 2.2 18.4	18.4 1.6 20.0	24.0 1.6 25.6	23.7 1.7 25.4	Bank and Conversion Office Coins Total circulat.
Equateur — Ecuador (Sucre)	Banque Centrale <sup>2</sup> Pièces métall.	37 .	36 .	39 .	37 2	30 5	23 5	19 6	24 5	36 6	Central Bank <sup>2</sup> Coins
Guatemala (Quetzal) . . . . .	Banque Centr. Anc. banques d'émission Total	— . .	— . .	2.4 6.2 8.6	5.0 4.2 9.2	5.7 2.2 7.9	5.3 1.1 6.4	5.5 0.6 6.1	5.2 0.3 5.5	5.6 — 5.6	Central Bank Old Banks of Issue Total
Mexique — Mexico (Peso) . . . . .	Banque du Mexique <sup>5</sup>	(3.2)	(2.6)	(1.9)	(3.6)	(2.7)	(2.8)	(1.1)	42.1	77.7	Bank of Mexico <sup>5</sup>
Pérou — Peru (Sol) . . . . .	Banque de Réserve	64	61	60	61	65	64	55	50	67	Reserve Bank
Salvador (Colon) . . . . .	3 banques d'émission	16	16	18	17	15	11	10	12	14	3 Banks <sup>5</sup> of Issue

a) 31.X.  
<sup>1</sup> Etats-Unis : certificats d'or et d'argent.  
<sup>2</sup> Bolivie, avant 1932 ; Equateur, avant 1927 : banques commerciales.  
<sup>3</sup> Chili, avant 1929 : billets de banque et d'Etat.  
<sup>4</sup> Colombie : "Autres billets" : billets de banques privées et des billets d'Etat. Circulation métallique : y compris les pièces d'or détenues par les banques privées.  
<sup>5</sup> Mexique : la base d'émission a été élargie à la suite d'une nouvelle législation adoptée en 1931 et 1932.

a) 31.X.  
<sup>1</sup> U.S.A. : gold and silver certificates.  
<sup>2</sup> Bolivia : prior to 1932, Ecuador, prior to 1927 : commercial banks.  
<sup>3</sup> Chile : prior to 1929, bank and State notes.  
<sup>4</sup> Colombia : "Other notes" : notes of private banks and of the Treasury. Coins : including gold coins held by private banks.  
<sup>5</sup> Mexico : basis of note issue broadened in consequence of new legislation passed in 1931 and 1932.

Tableau 107 (suite). Billets en circulation. — Table 107 (continued). Note Circulation.  
(En millions.) (000,000's omitted.)

PAYS — COUNTRY et — and Unité Unit of monétaire currency	Fin de	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	End of
<b>AMÉRIQUE (fin) — AMERICA (concl.)</b>											
Uruguay (Peso) . . . . .	Banque de la République	64	68	72	72	71	74	81	85	78	Bank of the Republic
Venezuela (Bolivar)	Banques <sup>1</sup>	45	57	52	58	58	68	62	60	*60	Banks <sup>1</sup>
<b>ASIE — ASIA</b>											
Etabl. d. Détroits a) — Straits Settl. a)	Billets d'Etat	119	163	117	116	105	84	62	68	67	State notes
(8) . . . . .	Pièces métall.	18	19	20	19	20	19	16	15	...	Coins
	Circul. totale	137	182	137	135	125	103	78	83	...	Total circulat.
Inde (br.) — India (Rupee) . . . . .	Billets d'Etat <sup>1</sup>	1,918	1,812	1,826	1,891	1,794	1,613	1,793	1,748	1,781	State notes <sup>1</sup>
Indes néerl. Netherl. Indies (Gulden) . . . . .	Banque et Etat <sup>1</sup>	386	354	351	357	329	266	234	207	188	Bank and Government <sup>1</sup>
Indochine — Indochina (Piastre) . . . . .	Banque de l'Indochine	109	124	130	142	146	122	102	93	91	Bank of Indochina
Japon — Japan (Yen) . . . . .	Banque et Etat	1,617	1,556	1,654	1,678	1,603	1,426	1,324	1,385	1,482	Bank and Government
	B. de Corée	121	111	124	132	119	91	101	125	148	B. of Chosen
	B. de Formose	53	49	54	56	49	40	44	52	49	B. of Taiwan
	Pièces métall.	394	405	405	420	425	422	416	...	...	Coins
	Circul. totale	2,185	2,121	2,237	2,286	2,196	1,979	1,885	...	...	Total circulat.
Palestine (£P.) . . . . .	"Currency Board" <sup>b)</sup>	—	—	1.7	1.6	1.9	2.1	2.1	2.5	3.7	Currency Board <sup>b)</sup>
Perse — Persia (Rial) . . . . .	Banque Nationale <sup>b)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	195	243	National Bank <sup>b)</sup> <sup>1</sup>
Philippines (Peso) . . . . .	Etat et Banq. Pièces métall.	111	103	106	108	102	88	80	71	82	State & Banks
		21	21	21	22	22	20	19	18	18	Coins
	Circul. totale	132	124	127	130	124	108	99	89	100	Total circulat.
Siam (Baht) . . . . .	Billets d'Etat <sup>1</sup>	125	126	131	129	128	118	98	115	107	State notes <sup>1</sup>
Turquie — Turkey (L.T.) . . . . .	Banque Centrale	—	—	—	—	—	—	—	164	161	Central Bank
<b>EUROPE</b>											
Albanie — Albania (Franc) . . . . .	Banque Nationale <sup>1</sup>	—	2	6	10	12	13	12	13	12	National Bank <sup>1</sup>
Allemagne — Germany (Reichsmark) . . . . .	Billets <sup>2</sup> Pièces métall.	4,626	5,080	5,469	5,647	5,619	5,398	5,382	4,155	4,209	Notes <sup>2</sup> Coins
		582	750	835	967	994	1,001	1,293	1,495	1,507	
	Circul. totale	5,208	5,830	6,304	6,614	6,613	6,399	6,675	5,650	5,716	Total circulat.
Autriche — Austria (Schilling) . . . . .	Banque Nationale	890	947	1,005	1,067	1,094	1,090	1,183	914	952	National Bank
Belgique — Belgium (Franc) . . . . .	Banque et Etat	7,814	9,646	10,951	12,358	14,683	17,133	18,930	18,354	17,204	Bank and Government
Bulgarie — Bulgaria (Lev) . . . . .	Banque Nationale	3,655	3,481	3,727	4,173	3,609	3,296	2,919	2,635	2,984	National Bank
Danemark — Denmark (Krone) . . . . .	Banque Nationale	438	386	354	360	367	360	346	332	375	National Bank
Dantzig — Danzig (Gulden) . . . . .	Banque de Dantzig	35	36	36	39	38	38	44	37	40	Bank of Danzig
Espagne — Spain (Peseta) . . . . .	Banque d'Espagne	4,440	4,339	4,202	4,397	4,458	4,767	4,993	4,834	4,825	Bank of Spain
Estonie — Estonia (Ekr.) . . . . .	Banque d'Estonie <sup>3</sup>	35	34	39	36	34	32	35	31	32	Bank of Estonia <sup>3</sup>
Etat l. d'Irlande — Irish Free State (£) . . . . .	"Currency Commission et banques	—	—	—	—	14.2	14.3	13.4	13.4	13.7	Currency Commission and Banks
Finlande — Finland (Markka) . . . . .	Banque de Finlande	1,309	1,346	1,514	1,513	1,361	1,279	1,293	1,085	1,184	Bank of Finland
France (Franc) . . . . .	B. de France <sup>c)</sup>	49,993	52,449	56,301	62,181	67,769	76,156	83,547	82,721	80,638	B. of France <sup>c)</sup>
Grèce — Greece (Drachina) . . . . .	Banque de Grèce <sup>4</sup>	5,339	4,865	4,966	5,690	5,193	4,803	4,003	4,714	5,449	Bank of Greece <sup>4</sup>

a) 30.IX. b) 31.III de l'année suivante. c) 24.XII.

<sup>1</sup> Venezuela, Inde, Indes néerl., Perse, Siam, Albanie : la série donnée ne représente pas toute la circulation monétaire, qui consiste en grande partie en pièces métalliques dont le montant exact est inconnu.

<sup>2</sup> Allemagne : y compris la « Rentenbank » et les « Privatnotenbanken ».

<sup>3</sup> Estonie : avant 1928, billets de banque et du Trésor.

<sup>4</sup> Grèce : jusqu'à 1927, Banque Nationale de Grèce.

a) 30.IX. b) 31.III of the following year. c) 24.XII.

<sup>1</sup> Venezuela, India, Netherl. Indies, Persia, Siam, Albania : the series given does not cover the total monetary circulation, which largely consists of coins. The exact amount of coins in circulation is unknown.

<sup>2</sup> Germany : including "Rentenbank" and "Privatnotenbanken".

<sup>3</sup> Estonia : prior to 1928, bank and Treasury notes.

<sup>4</sup> Greece : up to 1927, National Bank of Greece.



**Tableau 107 (fin): Billets en circulation. — Table 107 (concluded). Note Circulation.**  
(En millions.) (000,000's omitted.)

PAYS — COUNTRY et unité monétaire	Fin de:	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	End of
Hongrie — Hungary (Pengő) . . . . .	Banque Nationale	416	471	487	513	501	469	423	353	369	National Bank
Islande — Iceland (Krone) . . . . .	Banques	.	.	.	9	10	10	10	9	10	Banks
Italie — Italy (Lira) . . . . .	Banque d'Italie <sup>1</sup>	21,450	20,133	18,775	17,456	16,854	15,680	14,295	13,672	13,243	Bank of Italy <sup>1</sup>
Lettonie — Latvia (Lat) . . . . .	Banque et Etat	61	62	71	77	83	86	76	68	75	Bank and Government
Lithuanie — Lithuania (Litas) . . . . .	Banque de Lithuanie Pièces métall. Circul. totale	82 4	87 11	97 11	85 11	95 12	117 14	109 14	96 14	88 14	Bank of Lithuania Coins Total circul.
Norvège — Norway (Krone) . . . . .	Banque de Norvège	363	337	331	316	318	312	334	315	327	Bank of Norway
Pays-Bas — Netherlands (Gulden) . . . . .	Banque et Etat	892	830	809	865	862	847	1,025	963	913	Bank and Government
Pologne — Poland (Zloty) . . . . .	Banque de Pologne <sup>2</sup> Pièces métall. Circul. totale	663 158	880 141	1,170 142	1,394 145	1,404 196	1,331 238	1,220 240	1,003 322	1,004 342	Bank of Poland <sup>2</sup> Token coins Total circul.
Portugal (Escudo) . . . . .	Banque du Portugal	1,821	1,854	1,857	1,990	2,046	1,994	2,062	1,995	1,989	Bank of Portugal
Roumanie — Rou- mania (Leu) . . . . .	Banque Nationale	20,126	20,951	21,026	21,211	21,144	19,605	23,750	21,594	21,219	National Bank
Royaume-Uni — United Kingdom (£) . . . . .	Banque d'An- glettre <sup>3</sup>	391.4	387.2	382.3	378.3	369.8	368.8	364.2	371.2	392.0	Bank of England <sup>3</sup>
Suède — Sweden (Krona) . . . . .	Banque de Suède	530	525	526	546	569	594	583	598	648	Bank of Sweden
Suisse — Switzerland (Franc) . . . . .	Banque Nationale	876	874	917	953	999	1,062	1,609	1,613	1,510	National Bank
Tchécoslovaquie — Czechoslovakia (Koruna) . . . . .	Banque Nationale Billets divis. Pièces métall. Circul. totale	8,408 215	8,203 267	8,417 270	8,466 286	8,230 332	7,824 362	7,679 437	6,267 519	5,905 544	National Bank Token notes Token coins Total circul.
U.R.S.S. — U.S.S.R. (Rouble — Rouble) . . . . .	Billets de Banque et d'Etat Pièces métall. Circul. totale	1,114 150	1,195 160	1,483 185	1,821 207	2,529 244	4,027 275	5,154 311	a) 5,847 336	6,501 360	State and bank notes Coins Total circul.
Yougoslavie — Yugoslavia (Dinar) . . . . .	Banque Nationale Pièces métall. Circul. totale	6,063	5,812 164	5,743 167	5,528 155	5,818 146	5,397 143	5,172 161	4,773 479	4,327 960	National Bank Coins Total circul.
OCÉANIE — OCEANIA											
Australie — Australia (£) . . . . .	Common- wealth Bank <sup>4</sup>	49.3	45.9	48.2	45.5	42.2	42.3	48.2	45.0	45.1	Common- wealth Bank <sup>4</sup>
Nouvelle-Zélande — New Zealand (£) . . . . .	Banques d'émission <sup>b)</sup>	6.9	6.8	6.6	6.5	6.5	6.1	5.9	6.0	6.3	Banks of Issue <sup>b)</sup>

a) 30. VI.    b) Moyennes du dernier trimestre.

a) 30. VI.    b) Averages of last quarter.

<sup>1</sup> Italie: 1925: 3 banques d'émission; avant 1930: y compris des billets d'Etat.

<sup>2</sup> Pologne: avant 1932, billets de banque et d'Etat.

<sup>3</sup> Royaume-Uni: avant 1928, billets de banque et du Trésor.

<sup>4</sup> Australie: émission nette d'« Australian Notes ».

<sup>1</sup> Italy: 1925: 3 banks of issue; prior to 1930, including State notes.

<sup>2</sup> Poland: prior to 1932, bank and State notes.

<sup>3</sup> United Kingdom: prior to 1928, bank and Treasury notes.

<sup>4</sup> Australia: net issue of "Australian Notes".

**Tableau 108. RÉSERVES D'OR ET D'AVOIRS ÉTRANGERS (en millions).  
Table 108. GOLD AND FOREIGN ASSETS RESERVES (000,000's omitted).**

Pour explications et renvois, voir p. 213. — For explanations and footnotes, see p. 213.

Pays et Unité monétaire	Fin de:	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	End of	Country and Unit of Currency
<b>AFRIQUE.</b>												
Algérie . . . (Franc)	Banque de l'Algérie : a) Or . . . . .				186	206	207	209	210	211	Bank of Algeria : a) Gold.	AFRICA. Algeria. (Franc)
Congo belge . . . (Franc)	Banque du Congo belge : Or . . . . . Avoirs étrangers . . . . .			25 29	36 34	37 45	41 46	81	62	62	Bank of Belgian Congo : Gold. Foreign Assets.	Belg. Congo. (Franc)
Egypte . . . (£ E.)	Banque Nationale : Or . . . . . Avoirs étrangers . . . . .	3.4 38.4	3.6 28.1	3.8 28.0	3.6 32.9	3.8 28.1	4.1 20.1	4.2 18.7	6.7 15.3	6.7 18.2	National Bank : Gold. Foreign Assets <sup>1</sup> .	Egypt. (£ E.)
Maroc . . . (Franc)	Banque d'Etat : Or . . . . . Avoirs étrangers . . . . .	10	10	10	80	70	65	100	100	106	State Bank : Gold. Foreign Assets.	Morocco. (Franc)
Union Sud-Africaine . . . (£)	Banque de Réserve : Or . . . . . Autres b. : Or ds le pays . . . . . Or . . . . . Autres banques : Or à l'étr. . . . . Bang. de Rés. : Avoirs étr. . . . .	8.0 1.1	7.5 1.1	8.2 1.0	8.0 0.9	7.5 0.9	6.9 0.6	8.1 0.5	7.4 0.3	17.1 0.1	Reserve Bank : Gold. Other Banks : Gold at home Total. Other Banks : Gold abroad <sup>2</sup> Res. Bank : Foreign Assets	Union of S. Africa. (£)
<b>AMÉRIQUE.</b>												
Canada . . . (\$)	Or : Gouvernement . . . . . Chartered Banks . . . . . Total . . . . . Avoirs étrangers : Chartered Banks . . . . .	138 88	131 99	131 98	93 98	63 88	96 96	67 76	73 64	72 55	Gold : Government. Chartered Banks <sup>3</sup> . Total. Foreign Assets : Chartered Banks.	AMERICA. Canada. (\$)
Etats-Unis . . . (\$)	Or : Or contre certificats . . . . . Autres réserves d'or détenues par le Trésor et les "Federal Reserve Banks" . . . . . Or en circulation . . . . . Total . . . . .	1,712 2,273 414	1,680 2,403 409	1,617 2,360 402	1,413 2,333 395	3,900 384	4,225 368	4,051 409	4,045 468	4,012 311	Gold : Gold against certificates. Other gold in Treasury and Federal Reserve Banks. Gold in circulation. Total.	United States. (\$)
Argentine . . . (Peso oro)	Or : Caisse de Conversion Banques . . . . . Total . . . . .	452 24	452 24	478 82	490 151	420 41	426 10	261 3	257 2	247 2	Gold : Conversion Office. Banks. Total.	Argentine. (Peso oro)
Bolivie . . . (Boliviano)	Or : Banque Centrale . . . . . Banques privées . . . . . Total . . . . . Avoirs étrangers : Banque Centrale . . . . .	16.8 4.2	17.7 4.2	17.8 4.2	24.7 4.1	9.2 4.4	2.8 1.6	13.8 1.6	14.2 1.6	1.6 1.6	Gold : Central Bank. Private Banks. Total. Foreign Assets : Central Bank.	Bolivia. (Boliviano)
Bésil . . . (Milreis)	Or : Banque du Brésil . . . . . Caisse de stabilisation . . . . . Total . . . . . Avoirs étrangers : Banque du Brésil . . . . .	454 —	471 —	407 436	407 835	407 850	— 129	— —	— —	— —	Gold : Bank of Brazil. Stabilisation Bureau. Total. Foreign Assets : Bank of Brazil.	Brazil. (Milreis)
Chili . . . (Peso)	Or dans le pays : Banque Centrale . . . . . Autres banques . . . . . Total . . . . . Banque Centrale : Or à l'étr. et avoirs étr. . . . .	280 18	85 15	61 14	61 13	63 11	62 11	67 6	77 3	85 3	Gold at home : Central Bank. Other Banks. Total. Central Bank : Gold abroad & For. Ass.	Chile. (Peso)
Colombie . . . (Peso)	Or : Banq. de la République Banques privées . . . . . Total . . . . . Avoirs étr. : B. de la Rép. . . . .	15.0 2.6	18.4 3.0	20.5 3.0	24.9 2.6	22.4 2.2	17.5 2.0	9.1 0.1	12.3 —	14.3 —	Gold : Bank of the Republic Private Banks. Total. For. Assets : Bk. of Rep.	Colombia. (Peso)
Costa-Rica . . . (Colon)	Banque Int. et C. de Conv. Or . . . . . Avoirs étrangers . . . . .	— 3.8	— 4.4	0.1 5.7	— 6.7	— 3.3	— 1.4	— 1.0	— 0.6	— 0.4	Intern. Bk. & Conv. Off. : Gold. Foreign Assets.	Costa Rica. (Colon)
Equateur . . . (Sucre)	6 banques : Or . . . . . Banque } Or en caisse Centrale } Avoirs étr. . . . .	23.8	23.8	—	—	—	—	—	—	—	6 banks : Gold. Central } Gold at home. Bank } Foreign Assets.	Ecuador. (Sucre)
Guatemala (Quetzal)	Banque Centrale : Or . . . . . Avoirs étr. . . . .	—	1.7 1.8	1.7 2.9	1.6 3.2	2.2 1.4	2.7 0.9	2.2 0.5	1.7 0.7	1.9 1.4	Central Bank : Gold. Foreign Assets.	Guatemala. (Quetzal)
Mexique . . . (Peso)	Or : Banque du Mexique. . . . . Autres banques . . . . . Total . . . . . Av. étr. : Bque du Mex. . . . .	31.8 28.5	9.2 41.3	11.8 31.8	12.5 26.6	14.5 30.2	8.9 27.1	3.2 3.7	10.5 2.4	36.9 2.0	Gold : Bank of Mexico. Other Banks. Total. For. Assets : Bk. of Mex.	Mexico. (Peso)
Pérou . . . (Sol)	Or : Banque de Réserve Banques privées . . . . . Total . . . . . Av. étr. : Bque de Rés. . . . .	76.9 3.6	77.3 3.2	84.2 3.1	76.8 3.0	76.8 2.8	62.7 0.5	43.1 3.2	39.3 2.5	38.9 0.8	Gold : Reserve Bank. Private Banks. Total. For. Assets : Res. Bk.	Peru. (Sol)
Salvador . . . (Colon)	Or : 3 bq. d'émission . . . . . Autres banques . . . . . Total . . . . .	10.0 0.8	10.5 1.4	10.1 0.8	9.8 1.0	9.2 1.0	6.4 1.0	6.1 1.0	6.3 0.8	6.6 0.6	Gold : 3 B. of Issue. Other Banks. Total.	Salvador. (Colon)

**Tableau 108 (suite). Réserves d'or et d'avoirs étrangers (en millions).**  
**Table 108 (continued). Gold and Foreign Assets Reserves (000,000's omitted).**  
 Pour explications et renvois, voir p. 213. — For explanations and footnotes, see p. 213.

Pays et Unité monétaire	Fin de:	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	End of	Country and Unit of Currency
Uruguay (Peso)	Or :										Gold :	Uruguay (Peso)
	Banq. de la Répub. . .	54.9	54.9	66.0	69.9	65.9	59.5	50.9	46.7	48.6	B. of the Republic.	
	Banques privées . . .	0.9	0.9	1.2	1.2	0.6	—	—	—	—	Private Banks.	
	Total . . .	55.8	55.8	67.2	71.1	66.5	59.5	50.9	46.7	48.6	Total.	
Venezuela (Bolivar)	Avoirs étrangers :										Foreign Assets :	Venezuela (Bolivar)
	Banq. de la Répub. . .	1.1	2.5	7.3	6.0	1.6	—	—	3.2	—	B. of the Republic.	
	Or : B. de Venezuela .	74.0	69.1	73.0	81.2	83.0	66.1	66.1	66.0	66.1	Gold : B. of Venezuela.	
ASIE.	Autres B. d'émiss. . .	9.2	10.8	9.9	10.4	10.9	11.9	11.5	11.1	11.1	Other B. of Issue.	ASIA.
	Total . . .	83.2	79.9	82.9	91.6	93.9	78.0	77.6	77.1	77.2	Total.	
Inde (Brit.) (Roupie)	Trésor :										Treasury :	India (Roupee)
	Or (Roupie) . . . . .	298	298	327	340	351	352	443	444	444	Gold (Roupee).	
	Argent . . . . .	833	1,035	1,085	1,009	1,081	1,200	1,230	1,107	1,012	Silver "	
	Avoirs étrangers (£) :										Foreign Assets (£) :	
	« Paper currency res. »	29.0	5.6	2.6	5.1	1.4	—	—	—	—	Paper currency reser.	
	« Gold standard res. »	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	39.6	12.3	22.9	31.7	Gold Standard reser.	
	Dispon. à vue auprès du Trésor britan. . .	15.8	9.2	7.6	4.1	15.6	1.3	13.8	19.0	12.7	Cash Bal. at Home-Treasury.	
Indes Néerlandaises (Gulden)	Total des avoirs étr. .	84.8	54.8	50.2	49.2	57.0	40.9	26.1	41.9	44.4	Total Foreign Assets.	Netherlands Indies (Gulden)
	Banque de Java :										Bank of Java :	
	Or . . . . .	183	197	178	170	140	139	113	104	108	Gold.	
Indochine (Piastre)	Devises . . . . .	21	19	24	39	23	31	5	19	1	Foreign Bills. *	Indochina (Piastre)
	B. de l'Indochine :										Bank of Indochina :	
	Or et devises-or . . .	31	37	39	48	45	47	28	26	33	Gold and For. Ass.	
Japon (Yen)	B. du Japon et Trés. :										B. of Japan and Treas.	Japan (Yen)
	Or dans le pays . . .	1,155	1,127	1,087	1,085	1,087	826	470	425	425	Gold at home.	
	Or à l'étr. et av. étr. .	258	230	186	114	b) 83	—	—	—	—	Gold abr. & For. Ass.	
Palestine (£ P.)	« Curr. Board » : c) Avoirs étrangers . . .	—	—	0.8	1.4	1.9	2.3	2.3	3.0	—	Currency Board. c) Foreign Assets.	Palestine (£ P.)
	B. Nation. : c) Argent										National B. : c) Silver	
	Avoirs étrangers . . .										Foreign Assets.	
Perse (Rial)	Total . . . . .								109	306	Total.	Persia (Rial)
	Or : Gouvernement . . .	6.1	6.1	6.1	6.0	6.0	6.0	20.8	24.9	25.2	Gold : Government.	
	Banques . . . . .	0.4	—	—	1.0	0.9	0.8	—	—	—	Banks.	
Philippines (Peso)	Total . . . . .	6.5	6.1	6.1	7.0	6.9	6.8	—	—	—	Total.	Philippines (Peso)
	Av. étr. Gouvernem. . .	88.3	81.3	86.5	95.1	111.0	106.7	107.2	100.0	108.5	For. Ass. Governm.	
	Trésor : Or à l'étr. . .	—	—	—	—	—	—	—	53	63	Treasury : Gold abr.	
Siam (Baht)	Avoirs étrangers . . .	76	84	97	98	97	86	1	4	83	Foreign Assets.	Siam (Baht)
	Argent . . . . .	54	55	55	52	52	52	52	43	43	Silver.	
	Total . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	20.6	24.9	Central Bank : Gold.	
Turquie (L. T.)	Banque Centrale : Or										Foreign Assets.	Turkey (L. T.)
	Avoirs étrangers . . .								(-0.7)	(-4.5)		
EUROPE.	Banque Nationale :										National Bank :	Albania (Franc)
	Or . . . . .	0.1	1.6	1.3	1.2	1.8	1.9	5.0	5.4	7.2	Gold.	
	Avoirs étrangers . . .	1.5	3.8	11.9	15.3	17.1	20.5	15.4	18.8	13.8	Foreign Assets. *	
Allemagne (Reichsmark)	Or : Reichsbank . . . . .	1,208	1,831	1,865	2,729	2,283	2,216	984	806	386	Gold : Reichsbank.	Germany (Reichsmark)
	Autres banques . . . . .	66	66	66	66	66	66	71	71	73	Other Banks.	
	Total . . . . .	1,274	1,897	1,931	2,795	2,349	2,282	1,055	877	459	Total.	
Autriche (Schilling)	Avoirs étrangers . . .	1,016	963	472	523	812	764	(-120)	(-121)	222	Foreign Assets :	Austria (Schilling)
	Reichsbank . . . . .										Reichsbank.	
	Banque Nationale :										National Bank :	
Belgique (Franc)	Or . . . . .	15	53	84	169	169	214	190	149	189	Gold.	Belgium (Franc)
	Avoirs étrangers . . .	568	682	746	723	660	801	140	54	38	Foreign Assets.	
	Banque Nationale :										National Bank :	
Bulgarie (Lev)	Or . . . . .	1,900	3,101	3,593	4,517	5,876	6,862	12,749	12,980	13,668	Gold.	Bulgaria (Lev)
	Avoirs étrangers . . .	210	2,235	2,623	2,833	3,066	4,852	—	—	—	Foreign Assets.	
	Banque Nationale :										National Bank :	
Danemark (Krone)	Or (en leva or) . . .	1,105	1,171	1,277	1,323	1,389	1,455	1,511	1,519	1,545	Gold (in gold leva).	Denmark (Krone)
	Avoirs étrangers (en leva papier) . . .	317	(-350)	354	2,786	1,158	793	257	123	141	Foreign Assets (in paper leva).	
	Banque Nationale :										National Bank :	
Dantzig (Gulden)	Or . . . . .	209	209	182	173	172	172	144	133	133	Gold.	Danzig (Gulden)
	Avoirs étrangers . . .	90	27	97	113	90	99	15	(-5)	(-27)	Foreign Assets.	
	Banque de Dantzig :										Bank of Danzig :	
Espagne (Peseta)	Or . . . . .	27	39	34	43	41	45	26	14	10	Gold.	Spain (Peseta)
	Avoirs étrangers . . .	—	—	—	—	—	—	22	21	30	Foreign Assets.	
	Banque d'Espagne :										Bank of Spain :	
Estonie (Eesti Kroon)	Or . . . . .	2,537	2,557	2,604	2,559	2,566	2,440	2,247	2,259	2,261	Gold.	Estonia (Eesti Kroon)
	Avoirs étrangers . . .	30	35	37	95	101	84	279	285	279	Foreign Assets.	
	Banque d'Estonie :										Bank of Estonia :	
Etat Libre d'Irlande (£)	Or . . . . .	13	14	22	6	6	7	7	15	20	Gold.	Irish Free State (£)
	Avoirs étrangers . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Foreign Assets.	
	« Currency Commls. »										Currency Commls. :	
Finlande (Markka)	Or . . . . .	—	—	—	—	7.1	7.9	7.4	7.4	7.7	Foreign Assets.	Finland (Markka)
	Banque de Finlande :										Bank of Finland :	
	Or . . . . .	832	327	317	304	302	301	304	304	323	Gold.	
Avoirs étrangers . . .	1,244	1,077	1,290	747	683	943	619	743	1,327	—	Foreign Assets.	

**Tableau 108 (fin). Réserves d'or et d'avoires étrangers (en millions).**  
**Table 108 (concluded). Gold and Foreign Assets Reserves (000,000's omitted).**  
 Pour explications et renvois, voir p. 213. — For explanations and footnotes, see p. 213.

Pays et Unité monétaire	Fin de :	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	End of	Country and Unit of Currency
France (Franc) *	Banque de France :										Bank of France :	France. (Franc) *
	Or : dans le pays	18,142	18,146	18,126	31,838	41,622	53,563	68,481	83,129	76,959	Gold : at home.	
	à l'étranger	2,279	2,279	2,279	—	—	—	—	—	—	abroad <sup>1</sup> .	
	Avoires étrangers	316	418	252	32,845	26,053	26,204	21,500	4,483	1,161	Foreign Assets.	
Grèce (Drachma) *	Banque de Grèce :										Bank of Greece :	Greece. (Drachma) *
	Or	975	1,044	1,135	554	640	510	869	1,599	3,954	Gold.	
	Avoires étrangers	1,121	1,388	1,365	3,687	2,476	2,502	1,051	—	—	Foreign Assets.	
Hongrie (Pengő)	Banque Nationale :										National Bank :	Hungary. (Pengő)
	Or	59	169	197	201	163	163	102	97	79	Gold.	
	Avoires étrangers	346	249	208	94	80	68	24	20	33	Foreign Assets.	
Islande (Krone)	Banques : Or				3	3	3	3	3	3	*3 Banks : Gold.	Iceland. (Krone)
	Avoires étrangers (nets)				13	12	—	(-6)	(-4)	(-4)	Foreign Assets (net)	
Italie (Lira) **	Banque d'Italie <sup>10</sup> :										Bank of Italy <sup>10</sup> :	Italy. (Lira) **
	Or : dans le pays	4,207	4,245	4,547	5,052	5,190	5,297	5,626	5,839	7,092	Gold : at home.	
	à l'étranger <sup>10</sup>	2,117	1,804	1,848	1,836	1,813	1,784	1,773	1,773	1,773	abroad <sup>10</sup> .	
	Avoires étrangers	696	2,362	7,559	6,019	5,151	4,327	2,170	1,305	305	Foreign Assets.	
Lettonie (Lat)	B. d. Lettonie et Trésor :										Bank of Latvia and Tr.	Latvia. (Lat)
	Or	24	24	24	24	24	24	32	36	45	Gold.	
	Avoires étrangers	29	31	52	77	56	41	15	12	3	Foreign Assets.	
Lithuanie (Litas)	Banque de Lithuanie :										Bank of Lithuania	Lithuania. (Litas)
	Or	32	31	33	34	35	39	50	49	52	Gold.	
	Avoires étrangers	32	38	53	46	73	86	33	16	15	Foreign Assets.	
Norvège (Krone)	Banque de Norvège :										Bank of Norway :	Norway. (Krone)
	Or	147	147	147	147	147	146	155	144	143	Gold.	
	Avoires étrangers	70	90	60	41	66	71	22	31	5	Foreign Assets.	
Pays-Bas (Gulden)	Banque des Pays-Bas :										Netherlands Bank :	Netherlands. (Gulden)
	Or	443	414	400	435	447	426	887	1,033	922	Gold.	
	Avoires étrangers <sup>11</sup>	247	187	168	220	220	247	86	71	1	Foreign Assets <sup>11</sup> .	
Pologne (Zloty)	Banque de Pologne :										Bank of Poland :	Poland. (Zloty)
	Or	229	237	517	621	701	562	600	502	476	Gold.	
	Avoires étrangers	(-5)	215	895	714	526	413	213	137	88	Foreign Assets.	
Portugal (Escudo) <sup>12</sup>	Banque du Portugal :										Bank of Portugal :	Portugal. (Escudo) <sup>12</sup>
	Or : dans le pays	209	209	209	209	209	209	286	539	770	Gold : at home.	
	à l'étranger	28	—	—	—	—	—	—	—	—	abroad.	
	Fonds d'Etat étrang.	42	49	42	36	38	39	170	168	—	Foreign Govt. Securit.	
	Autres avoires étrang.	12	19	28	*35	*40	26	345	304	—	Other Foreign Assets.	
	Devises achetées pour le compte du Govt.	219	56	17	*165	*200	162	—	—	—	Foreign exch. bought for account of Govt.	
Roumanie (Leu)	Banque Nationale :										National Bank :	Roumania. (Leu)
	Or : dans le pays	4,469	4,644	4,848	5,069	5,266	5,356	5,906	6,304	6,673	Gold : at home.	
	à l'étranger	3,644	3,644	3,644	3,175	3,919	3,919	3,769	3,222	3,222	abroad.	
	Total	8,113	8,288	8,492	8,244	9,185	9,275	9,675	9,526	9,895	Total.	
	Avoires étrangers	—	—	—	—	6,791	323	559	270	—	Foreign Assets.	
Royaume-Uni (£)	Or : Banq. d'Angleterre	144.6	151.1	152.4	153.3	146.1	148.3	121.3	120.6	191.7	Gold: Bank of England.	United Kingd. (£)
Suède (Krona)	Banque de Suède :										Bank of Sweden :	Sweden. (Krona)
	Or	230	224	230	236	245	241	206	206	370	Gold.	
	Avoires étrangers	202	207	263	215	265	390	49	214	446	Foreign Assets.	
Suisse (Franc)	Banque Nationale :										National Bank :	Switzerland. (Franc)
	Or	467	472	517	533	595	713	2,347	2,471	1,998	Gold.	
	Avoires étrangers	222	222	198	254	353	438	103	87	17	Foreign Assets.	
Tchécoslovaquie. (Koruna)	Banque Nationale :										National Bank :	Czechoslovakia. (Koruna)
	Or	916	916	1,005	1,157	1,261	1,545	1,650	1,709	1,708	Gold.	
	Avoires étrangers	1,199	2,083	2,424	2,510	2,270	2,447	1,060	1,029	926	Foreign Assets.	
U.R.S.S. (Rouble-or)	Banque d'Etat :										State Bank :	U.S.S.R. (Gold Rouble)
	Or	182	164	189	179	286	484	638	678	808	Gold.	
	Avoires étrangers	66	108	86	97	82	56	51	37	45	Foreign Assets.	
Yougoslavie (Dinar)	Banque Nationale :										National Bank :	Yugoslavia. (Dinar)
	Or	832	943	973	997	1,046	1,080	1,758	1,761	1,795	Gold.	
	Avoires étrangers <sup>13</sup>	83	74	107	63	123	54	425	209	166	Foreign Assets <sup>13</sup> .	
Océanie. Australie. (£)	Or : Commonwealth B. Banq. Commerc. <sup>14</sup>	26.3	22.0	21.6	22.3	18.3	15.4	10.5	8.5	0.5	Gold : Commonwealth B. Joint-Stock Bks <sup>14</sup> .	Australia. (£)
	Total	59.9	50.1	48.5	48.8	40.5	<sup>14</sup> 15.4	10.5	8.5	0.5	Total.	
	Avoires étrangers <sup>14</sup> : "Commonwealth Bank"	18.4	10.1	14.4	18.5	7.9	4.3	13.3	18.0	34.7	Foreign Assets <sup>14</sup> : Commonwealth Bank.	
	Or : Banq. d'émission <sup>15</sup>	7.7	7.8	7.9	7.2	6.6	6.9	6.6	5.1	5.0	Gold : Banks of Issue <sup>15</sup> .	
Nouvelle-Zélande (£)	Or : Banq. d'émission <sup>15</sup>	7.7	7.8	7.9	7.2	6.6	6.9	6.6	5.1	5.0	Gold : Banks of Issue <sup>15</sup> .	New Zealand. (£)

NOTES AU TABLEAU 108. — RÉSERVES D'OR ET D'AVOIRS ÉTRANGERS.

NOTES TO TABLE 108. — GOLD AND FOREIGN ASSETS RESERVES.

SOURCES : Rapports des banques et trésors. La plupart des données sont publiées régulièrement dans le *Bulletin mensuel de statistique* de la Société des Nations.

SOURCES : Bank and Treasury returns. Most of the data are published regularly in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations.

Note : Dans tout le tableau, les réserves d'or sont exprimées dans la monnaie-or la plus récente légalement établie dans le pays ; voir tableau 106 (cours des changes) et les notes détaillées relatives à ce tableau, en particulier en ce qui concerne les pays suivants : Algérie et Maroc (franc français) et Congo belge (franc belge) ; Bolivie, Brésil, Chili, Costa-Rica, Equateur, Guatémala et Pérou ; Inde, Perse et Turquie ; Belgique, Bulgarie, Finlande, France, Grèce, Italie, Pologne, Portugal, Roumanie et Yougoslavie.

La valeur en monnaie-papier des réserves d'or des pays dont la monnaie s'est dépréciée sensiblement par suite de la suspension de l'étalon-or, a naturellement été, au cours des dernières années, considérablement plus élevée. Par contre, on suppose que les réserves d'avois étrangers sont, dans la plupart des cas, évalués au prix courant en monnaie nationale (monnaie-papier).

\* Chiffre provisoire ou estimé.

a) 31. X. b) 30. VI. c) 31. III de l'année suivante.

<sup>1</sup> Egypte : avois étrangers, principalement fonds d'Etat britanniques (à l'exclusion des valeurs détenues dans le département commercial de la Banque, qui ne figurent pas séparément dans les bilans).

<sup>2</sup> Union Sud-Africaine : les chiffres pour l'or détenu en dehors de l'Union par les banques privées (c'est-à-dire par leurs succursales en Rhodésie et au Sud-Ouest africain) comprennent des monnaies divisionnaires.

<sup>3</sup> Canada : la réserve-or des « Chartered Banks » comprend de l'or à l'étranger et une faible proportion de monnaies divisionnaires non indiquées séparément.

<sup>4</sup> Indes néerlandaises : les devises ne comprennent pas les disponibilités à l'étranger, leur montant n'étant pas indiqué dans les rapports de la Banque.

<sup>5</sup> Siam, avois étrangers : jusqu'en 1930, principalement en livres calculées d'après la parité légale adoptée le 15. IV. 1928 ; la plus grande partie de ces avois a été convertie en 1931 en or, détenu à l'étranger. L'or à l'étranger a été de nouveau converti en 1933 en livres.

<sup>6</sup> Albanie : non compris les fonds d'Etat étrangers (6,1 millions le 31. XII. 1933).

<sup>7</sup> Estonie : 1925-1927 : Banque d'Estonie et Trésor.

<sup>8</sup> France : les données se rapportent au 24 décembre de chaque année, date du rapport annuel de la Banque. Les dépôts d'or à l'étranger ne comprennent pas la partie amortie lors de la stabilisation. Le solde indiqué dans le tableau n'était à la disposition absolue de la Banque que depuis avril 1927.

<sup>9</sup> Grèce : jusqu'en 1927, Banque nationale de Grèce. Depuis avril 1932, l'or et les avois étrangers ne sont plus indiqués séparément.

<sup>10</sup> Italie : en 1925, trois banques d'émission et Trésor. La rubrique « or à l'étranger » représente en fait une dette du gouvernement pour l'or déposé à l'étranger pendant la guerre.

<sup>11</sup> Pays-Bas : les avois étrangers ne comprennent pas les disponibilités à l'étranger, qui ne sont pas données à part dans les relevés hebdomadaires de la Banque (8 millions de gulden au 31. III. 1933 et 1 million au 31. III. 1934, d'après les derniers rapports annuels).

<sup>12</sup> Portugal : Autres avois étrangers : réserve nette. Fonds d'Etat étr. 1925-1930 : valeur totale au cours d'achat.

<sup>13</sup> Yougoslavie : jusqu'à 1930 inclusivement, les avois étrangers sont évalués d'après les parités nominales.

<sup>14</sup> Australie : les données relatives à l'or dans les banques privées comprennent, jusqu'en 1929, une certaine quantité d'argent (probablement quelque 15 %). L'or détenu par ces banques a été transféré en 1930 à la « Commonwealth Bank ». Entre cette année et 1933, leurs autres réserves métalliques sont tombées de 3 millions à 2,6 millions de livres. Les avois étrangers ne comprennent pas les fonds d'Etat britanniques, dont la plus grande partie est détenue par le service de caisse d'épargne.

<sup>15</sup> Nouvelle-Zélande : y compris une faible partie de monnaies d'appoint.

Note : Throughout this table gold reserves are expressed in terms of the most recent legal gold parity prevailing in each country ; see Table 106 (Exchange rates) and the detailed notes to that table, particularly as regards the following countries : Algeria and Morocco (French francs) and Belgian Congo (Belgian francs) ; Bolivia, Brazil, Chile, Costa Rica, Ecuador, Guatemala and Peru ; India, Persia and Turkey ; Belgium, Bulgaria, Finland, France, Greece, Italy, Poland, Portugal, Roumania and Yugoslavia.

The paper value of the gold reserves of countries the exchange value of whose currencies has depreciated substantially in consequence of the suspension of the gold standard has of course been considerably greater in recent years. Foreign assets reserves, on the other hand, are believed in most cases to be evaluated at their cost price in terms of national (paper) currency.

\* Provisional figure or estimate.

a) 31. X. b) 30. VI. c) 31. III of the following year.

<sup>1</sup> Egypt : foreign assets : mainly British Government securities (excluding those held in the commercial banking department of the Bank, which are not shown separately in the balance-sheets).

<sup>2</sup> Union of South Africa : the figures for gold held outside the Union by the joint-stock banks (i.e. by their branches in Rhodesia and South West Africa) include subsidiary coins.

<sup>3</sup> Canada : gold reserves of Chartered Banks : including gold abroad and a minor proportion of subsidiary coins not shown separately from the domestic reserves.

<sup>4</sup> Netherlands Indies : the foreign exchange reserve excludes balances abroad which are not shown separately in the Bank's returns.

<sup>5</sup> Siam, foreign assets : up to 1930, mainly in sterling calculated at legal parity adopted on 15. V. 1928 ; most of these assets were converted into gold abroad in 1931. Gold abroad reconverted into sterling in 1933.

<sup>6</sup> Albania : excluding foreign Government securities (6.1 millions on 31. XII. 1933).

<sup>7</sup> Estonia : years 1925-1927 : Bank of Estonia and Treasury.

<sup>8</sup> France : data refer to Dec. 24th of each year, the date of the Annual Report of the Bank. The gold deposits abroad exclude the amount written off at the date of stabilisation. The balance shown was not at the free disposal of the Bank prior to Apr. 1927.

<sup>9</sup> Greece : up to 1927, National Bank of Greece. Since April 1932, gold and foreign assets are not shown separately.

<sup>10</sup> Italy : in 1925, three banks of issue and Treasury ; the sums shown as gold abroad represent in fact a Government debt for gold deposited abroad during the war.

<sup>11</sup> Netherlands : foreign assets exclude balances abroad not shown separately in the Bank's weekly returns (8 million gulden on 31. III. 1933 and 1 million gulden on 31. III. 1934, according to the last annual reports).

<sup>12</sup> Portugal : foreign Government Securities 1925-1930 : aggregate values at rates of purchase. Other foreign assets : net reserve.

<sup>13</sup> Yugoslavia : up to 1930 inclusive, the foreign assets are reckoned at their nominal parities.

<sup>14</sup> Australia : the gold with the joint-stock banks includes, up to 1929, a certain proportion (probably some 15 per cent) of silver. The gold held by these banks was transferred to the Commonwealth Bank in 1930. Between that year and 1933 their remaining metallic reserves dropped from £3.0 to £2.6 million. The foreign assets exclude British Government securities, the greater part of which are held in the Savings Bank Department.

<sup>15</sup> New Zealand : including a small proportion of subsidiary coin.

**Tableau 109. RÉSERVES CENTRALES D'OR MONÉTAIRE DU MONDE.**  
**Table 109. CENTRAL MONETARY GOLD RESERVES OF THE WORLD.**  
 (Exprimées en millions de dollars. — In terms of dollars (000,000's omitted).)

PAYS	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931		1932		1933		COUNTRY
	XII	XII	XII	XII	XII	XII	VI	XII	VI	XII	VI	XII	
AFRIQUE . . . . .	72	72	76	77	77	73	69	78	89	86	118	181	AFRICA.
Algérie . . . . .	6	6	6	7	8	8	8	8	8	8	8	8	Algeria.
Congo belge . . . . .	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	Belgian Congo.
Egypte . . . . .	17	18	19	18	19	20	21	21	33	33	33	33	Egypt.
Maroc . . . . .	—	—	—	3	3	3	3	4	4	4	4	4	Morocco.
Union Sud-Afr. <sup>1</sup>	48	47	50	48	46	41	36	43	42	39	71	84	Union of S. Afr. <sup>1</sup>
AMÉRIQUE DU NORD	4,211	4,313	4,206	3,937	4,051	4,419	4,750	4,195	3,599	4,182	4,125	4,130	NORTH AMERICA.
Canada . . . . .	226	230	229	191	151	194	157	144	133	137	128	127	Canada.
Etats-Unis . . . . .	3,985	4,083	3,977	3,746	3,900	4,225	4,593	4,051	3,466	4,045	3,997	4,012	U. S. A.
AMÉRIQUE CENTR. ET DU SUD . . . . .	678	648	727	788	716	556	470	368	364	362	385	371	CENTRAL AND SOUTH AMERICA.
Argentine <sup>2</sup> . . . . .	436	436	461	473	405	411	349	252	248	248	248	238	Argentine. <sup>2</sup>
Bolivie . . . . .	8	9	9	8	5	2	2	5	5	5	4	* 4	Bolivia.
Bésil . . . . .	54	56	101	149	150	11	—	—	—	—	—	—	Brazil.
Chili . . . . .	34	10	7	7	8	8	8	12	12	10	11	12	Chile.
Colombie . . . . .	15	18	20	24	22	17	10	9	13	12	15	14	Colombia.
Equateur . . . . .	5	5	2	1	1	1	1	1	1	3	3	3	Ecuador.
Mexique <sup>3</sup> . . . . .	17	6	6	7	8	5	5	2	2	4	22	18	Mexico. <sup>3</sup>
Pérou . . . . .	21	21	23	21	21	18	16	12	10	11	11	11	Peru.
Uruguay . . . . .	57	57	68	72	68	61	58	53	50	48	50	50	Uruguay.
Venezuela . . . . .	16	15	16	18	18	15	15	15	15	15	15	* 15	Venezuela.
Autres pays . . . . .	15	15	14	8	10	7	6	7	8	6	* 6	* 6	Other Countries
ASIE . . . . .	767	755	738	738	731	601	626	480	468	468	441	445	ASIA.
Et. des Détroits . . . . .	5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	* 2	* 2	Str. Settlements.
Inde (brit.) . . . . .	109	109	119	124	128	128	151	162	162	162	165	162	India.
Indes néerl. . . . .	74	79	72	68	56	56	46	45	42	42	42	44	Neth. Indies.
Japon <sup>4</sup> . . . . .	576	562	542	541	542	412	424	234	214	213	212	212	Japan. <sup>4</sup>
Philippines . . . . .	3	3	3	3	3	3	3	10	11	12	12	13	Philippines.
Siam . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	23	28	28	—	—	Slam.
Turquie . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	4	9	10	11	12	Turkey.
U. R. S. S. <sup>5</sup> . . . . .	94	84	97	92	147	249	261	328	340	—	401	416	U.S.S.R. <sup>5</sup>
EUROPE (sans l'U. R. S. S.) . . . . .	3,173	3,405	3,504	4,245	4,567	5,053	5,112	5,865	6,510	6,484	6,475	6,515	EUROPE (excl. U.S.S.R.).
Albanie . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	Albania.
Allemagne . . . . .	303	452	460	666	560	544	354	251	215	209	62	109	Germany.
Autriche . . . . .	2	7	12	24	24	30	30	27	21	21	21	27	Austria.
Belgique . . . . .	53	86	100	126	163	191	200	354	357	361	372	380	Belgium.
Bulgarie . . . . .	8	8	9	10	10	11	11	11	11	11	11	11	Bulgaria.
Danemark . . . . .	56	56	49	46	46	46	46	39	36	36	36	36	Denmark.
Dantzig . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	4	7	4	6	6	Danzig.
Espagne . . . . .	490	493	502	494	495	471	468	434	435	436	436	436	Spain.
Estonie . . . . .	3	3	3	2	2	2	2	2	3	4	5	5	Estonia.
Finlande . . . . .	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	Finland.
France <sup>6</sup> . . . . .	800	800	799	1,247	1,631	2,099	2,211	2,683	3,217	3,257	3,183	3,015	France. <sup>6</sup>
Grèce . . . . .	13	13	15	7	8	7	6	11	7	8	14	24	Greece.
Hongrie . . . . .	10	30	34	35	29	29	20	18	17	17	17	14	Hungary.
Italie . . . . .	221	223	239	266	273	279	283	296	298	307	356	373	Italy.
Lettonie . . . . .	5	5	5	5	5	5	5	6	7	7	9	9	Latvia.
Lithuanie . . . . .	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	Lithuania.
Norvège . . . . .	39	39	39	39	39	39	39	42	40	39	40	38	Norway.
Pays-Bas . . . . .	178	166	161	175	180	171	200	357	394	415	309	371	Netherlands.
Pologne . . . . .	26	27	58	70	79	63	64	67	54	56	53	53	Poland.
Portugal . . . . .	11	9	9	9	9	9	9	13	17	24	31	34	Portugal.
Roumanie <sup>7</sup> . . . . .	46	47	48	49	55	55	53	58	56	57	58	59	Roumania. <sup>7</sup>
Royaume-Uni et Etat l. d'Irl. <sup>8</sup>	704	735	742	746	711	722	800	590	666	587	927	933	United Kingdom & Irish F. St.
Suède . . . . .	62	60	62	63	66	65	64	55	55	55	71	99	Sweden.
Suisse . . . . .	90	91	100	103	115	138	162	453	503	477	361	386	Switzerland.
Tchécoslovaq. . . . .	27	27	30	34	37	46	46	49	49	51	51	51	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . . . .	15	17	17	18	18	19	27	31	31	31	32	32	Yugoslavia.
Océanie . . . . .	162	141	130	141	117	104	103	79	77	62	23	23	OCEANIA.
Australie <sup>9</sup> . . . . .	128	107	105	109	89	75	74	51	51	41	2	2	Australia. <sup>9</sup>
Nouv.-Zélande <sup>9</sup>	34	34	34	32	28	29	29	28	26	21	21	21	New Zealand. <sup>9</sup>
Total . . . . .	9,157	9,418	9,487	10,018	10,406	11,055	11,391	11,393	11,456	—	11,968	12,040	Total.
TOTAL S. U.R.S.S.	9,063	9,334	9,390	9,926	10,259	10,806	11,130	11,065	11,107	11,644	11,567	11,624	TOTAL excl. U.S.S.R.

\* Chiffre provisoire.

\* Provisional figure.

NOTES AU TABLEAU 109.

Ce tableau réunit les réserves centrales d'or figurant au tableau 108, ramenées à une unité commune, le dollar des Etats-Unis à la parité de \$1 = 1,50463 gramme d'or fin, qui avait cours légal pendant toute la période en question. Il inclut en principe tout l'or que possèdent effectivement les banques d'émission et les services d'émission des Trésoreries. L'or spécialement réservé (« earmarked ») à l'étranger est toujours compris dans le chiffre du pays pour le compte duquel cet or est ainsi réservé, et exclu du chiffre du pays où il est déposé. Tout or qui pourrait être détenu par les Fonds d'égalisation des changes établis par certains gouvernements au cours des dernières années, n'est pas compris dans le tableau.

Dans les tableaux correspondants des deux dernières éditions de cet *Annuaire*, on avait donné jusqu'à juin 1931 pour certains pays des chiffres d'autres stocks d'or monétaire, c'est-à-dire or monétaire autre que celui détenu par les instituts d'émission.

Ces chiffres étaient en règle générale nettement incomplets, car l'or thésaurisé en Asie et en Afrique n'était pas compris dans les évaluations et on savait également qu'il y avait de l'or thésaurisé dans d'autres parties du monde dont on ne pouvait pas tenir compte. D'un autre côté, les mesures officielles prises récemment aux Etats-Unis d'Amérique pour obtenir le retour aux réserves centrales de tout l'or en circulation, ont révélé que la plus grande partie de l'or que l'on supposait en circulation dans ce pays, ne s'y trouvait pas. Une partie considérable de l'or thésaurisé en Asie et en particulier aux Indes, est réapparue au cours des dernières années, et d'importantes quantités d'or, provenant également de sources non monétaires, sont devenues disponibles pour des fins monétaires.

Malgré une augmentation de la production d'or mondiale et une baisse simultanée de la consommation industrielle d'or nouveau, les réserves centrales d'or ont dans l'ensemble augmenté comparativement peu depuis le milieu de 1931, date où la crise financière internationale a éclaté. Ce fait peut s'expliquer en partie par les acquisitions d'or des Fonds d'égalisation des changes, pour lesquelles les renseignements ne sont pas disponibles, mais il reflète surtout la méfiance croissante dans les placements, ce qui, au cours des dernières années, a amené une nouvelle thésaurisation sur une grande échelle dans certains pays.

<sup>1</sup> Union Sud-Africaine: Non compris les pièces divisionnaires détenues par les banques dans leurs succursales de Rhodésie et du Sud-Ouest africain. Ces pièces divisionnaires ne sont pas indiquées à part dans les statistiques officielles. Toutefois, aux fins du présent tableau, on en a évalué le montant sur la base de la proportion qui existe entre les réserves d'or et les pièces divisionnaires détenues par les banques à l'intérieur de l'Union.

<sup>2</sup> Argentine: Réserves d'or de l'Office de conversion seulement: le « Banco de la Nación » qui détenait également pendant un certain nombre d'années une importante réserve, n'est pas une banque d'émission.

<sup>3</sup> Mexique: Banque du Mexique seulement.

<sup>4</sup> Japon: Stocks d'or détenus à l'intérieur du pays par la Banque du Japon et le Gouvernement. On croit que les stocks d'or japonais détenus à l'étranger étaient assez importants au cours des premières années de la période envisagée, mais les statistiques existantes ne les séparent pas des autres avoirs étrangers.

<sup>5</sup> Union des Républiques soviétistes socialistes: Au cours de la période envisagée, des quantités importantes d'or russe ont été exportées ou mises en gage à l'étranger. On ne peut pas conclure des renseignements dont on dispose si, et dans quelle mesure, cet or s'est incorporé aux réserves des autres pays tout en continuant à figurer dans les chiffres des réserves russes.

<sup>6</sup> France: En 1925 et 1926, le chiffre indiqué pour la réserve comprenait une somme de 89 millions de dollars d'or mis en gage à l'étranger. Cet or, bien qu'il n'était pas inclus dans les stocks d'or des autres pays, ne constituait pas une réserve « libre » de la Banque de France. Il a été libéré en 1927.

<sup>7</sup> Roumanie: 1925-1928: y compris l'or déposé à Londres pour un montant d'environ 19 millions de dollars.

<sup>8</sup> Australie: Seulement l'or du Département d'émission de la Banque du Commonwealth.

<sup>9</sup> Nouvelle-Zélande: Les pièces divisionnaires, détenues par les banques, qui ne sont pas séparées de l'or dans les chiffres publiés de leurs réserves, ont été évaluées sur la base de renseignements officiels fournis spécialement et se rapportant à des dates légèrement différentes. Les montants ainsi évalués ont été déduits des chiffres des réserves métalliques non spécifiées publiés par les banques elles-mêmes.

NOTES TO TABLE 109.

This table summarises the national central gold reserves according to Table 108, in terms of a common unit of measure — the U. S. dollar, reckoned on the basis of content of \$1 = 1.50463 gramme of fine gold, which was legally in force during the whole period considered. It includes in principle all gold in the actual possession of banks of issue and note-issue departments of Treasuries. Gold held under earmark abroad is in all cases included in the figure for the country for whose account it is earmarked and excluded from the figure for the country where it is deposited. Any gold which may be held by the Exchange Equalisation Funds established by certain Governments in recent years is not included in the table.

In the corresponding tables of the last two editions of this *Year-Book*, figures for other monetary gold stocks (*i.e.*, monetary gold not belonging to issuing institutions) were given for certain countries up to June 1931. These figures as a whole were admittedly incomplete, as gold hoards in Asia and Africa were left entirely out of account and hoards not accounted for were known to exist also in other parts of the world. On the other hand, the official efforts recently made in the United States of America to secure the return of all gold in circulation to central reserves have revealed the non-existence of the greater part of the gold previously recorded as being in circulation in that country. A substantial proportion of the Asiatic, and particularly the Indian, gold hoards has been coming forward in recent years, and considerable amounts of gold from other non-monetary sources have likewise become available for monetary use.

In spite of a simultaneous rise in world gold production and a decline in the industrial consumption of new gold, central gold reserves as a whole have increased comparatively little since the outburst of the international financial crises in the middle of 1931. This fact may be explained in part by unrecorded acquisitions of gold by the Exchange Equalisation Funds, but reflects in the main the fear of investment losses, which in recent years has led to new hoarding on a very considerable scale in certain countries.

<sup>1</sup> Union of South Africa: Excluding the subsidiary coins held by the joint stock banks at their branches in Rhodesia and South West Africa. These coins are not shown separately in the official statistics, but their amount has been estimated, for the purpose of the present table, on the basis of the ratio of the bank's holdings of subsidiary coins in the Union to their gold reserves in the Union.

<sup>2</sup> Argentine: Gold reserves of the Conversion Office only; the Banco de la Nación, which for some years held an important additional reserve, is not a bank of issue.

<sup>3</sup> Mexico: Bank of Mexico only.

<sup>4</sup> Japan: Domestic gold holdings of the Bank of Japan and the Government. Japanese gold holdings abroad were believed to be of some importance in the first years of the period considered, but were not shown separately from other foreign assets in available statistics.

<sup>5</sup> Union of Soviet Socialist Republics: In the course of the period considered, important amounts of Russian gold have been exported or pledged abroad. It does not emerge from available information to what extent, if any, such gold has become incorporated in the reserves of other countries while still being included in the Russian reserve figures.

<sup>6</sup> France: In 1925 and 1926, the reserve figure includes an amount of \$89 million of gold pledged abroad which, although not comprised in the recorded gold stocks of other countries, did not constitute a free reserve of the Bank of France. This gold was released in 1927.

<sup>7</sup> Roumania: 1925-1928: including gold deposited in London amounting to about \$19 million.

<sup>8</sup> Australia: Gold with the Issue Department of the Commonwealth Bank only.

<sup>9</sup> New Zealand: The banks' holdings of subsidiary coin, which are not shown separately from their published gold reserves, have been estimated on the basis of specially furnished official information referring to slightly different dates. The amounts thus estimated have been deducted from the unspecified metallic reserve figures as published by the banks themselves.

Tableau 110. TAUX DE L'ESCOMPTE DES BANQUES CENTRALES.

Table 110. RATES OF DISCOUNT OF CENTRAL BANKS.

Période Period	U. Sud- Africaine U. South Africa	Etats-Unis <sup>1</sup> United States <sup>1</sup>		Chili Chile	Pérou Peru <sup>2</sup>	Inde India	Japon Japan	Turquie Turkey	Albanie Albania	Alle- magne Germany	Aut- riche Austria	Bel- gique Belgium	Bulgarie Bulgaria	Dane- mark Den- mark	Dantzig Danzig	Espagne Spain	Estonie Estonia	
	A	B																
Moy. Aver.																		
1924	5.92	3.63	4.25	6	6.68	8.03				10	11.57	5.50	9.42	7		5	8.88	
1925	5.50	3.42	3.67	6	5.64	7.51			12	9.15	10.86	5.70	10	6.49		5	10	
1926	5.50	3.84	3.95	7.83	5.17	7.12			12	6.74	7.50	7.06	10	5.24	9.18	5	9.52	
1927	5.65	3.79	3.83	7.10	5.73	5.90			9.42	5.83	6.34	5.41	10		6.75	5	8	
1928	5.51	4.50	4.56	6.40	6.20	5.48			9	7	6.27	4.25	9.96		5.77	5.02	7.50	
1929	5.69	5.16	5.03	6	6.75	6.33			9	7.10	7.33	4.35	9.50	5.12	6.53	5.50	7.62	
1930	5.87	3.04	3.93	6.41	5.89	5.39			9	4.93	5.75	2.96	10	4.19	5.04	5.73	7.76	
1931	5.32	2.12	3.01	7.36	7.09	5.40			8.50	6.86	7.04	2.50	9.05	4.22	5.59	6.24	6.83	
1932	5.77	2.81	3.43	5.23	6.39	5.30			8	5.21	6.83	3.47	8.58	4.50	6.41	6.57	5.57	
1933	3.82	2.56	3.23	4.50	6	3.56			7.52	7.94	5.25	3.50	8	3.17	4.33	6	5.50	
Fin de: End of:																		
1933 I.	5	2.5	3.33	4.5	6	4	4.38	7	8	4	6	3.5	8	3.5	4	6	5.5	
II.	4	2.5	3.33	4.5	6	4	4.38	7	8	4	6	3.5	8	3.5	4	6	5.5	
III.	4	3.5	3.49	4.5	6	3.5	4.38	5.5	8	4	5	3.5	8	3.5	4	6	5.5	
IV.	4	3.5	3.47	4.5	6	3.5	4.38	5.5	8	4	5	3.5	8	3.5	4	6	5.5	
V.	3.5	2.5	3.44	4.5	6	3.5	4.38	5.5	8	4	5	3.5	8	3.5	3	6	5.5	
VI.	3.5	2.5	3.20	4.5	6	3.5	4.38	5.5	8	4	5	3.5	8	3.5	3	6	5.5	
VII.	3.5	2.5	3.17	4.5	6	3.5	3.65	5.5	8	4	5	3.5	8	3.5	3	6	5.5	
VIII.	3.5	2.5	3.17	4.5	6	3.5	3.65	5.5	8	4	5	3.5	8	3.5	3	6	5.5	
IX.	3.5	2.5	3.17	4.5	6	3.5	3.65	5.5	8	4	5	3.5	8	3.5	3	6	5.5	
X.	3.5	2	3.12	4.5	6	3.5	3.65	5.5	8	4	5	3.5	8	3.5	3	6	5.5	
XI.	3.5	2	2.94	4.5	6	3.5	3.65	5.5	7.5	4	5	3.5	8	3.5	3	6	5.5	
XII.	3.5	2	2.92	4.5	6	3.5	3.65	5.5	7.5	4	5	3.5	8	2.5	3	6	5.5	
1934 I.	3.5	2	2.92	4.5	6	3.5	3.65	5.5	7.5	4	5	3.5	7	2.5	3	6	5.5	
II.	3.5	1.5	2.64	4.5	6	3.5	3.65	5.5	7.5	4	5	3.5	7	2.5	3	6	5.5	
III.	3.5	1.5	2.52	4.5	6	3.5	3.65	5.5	7.5	4	5	3.5	7	2.5	3	6	5.5	
IV.	3.5	1.5	2.50	4.5	6	3.5	3.65	5.5	7.5	4	5	3	7	2.5	3	6	5.5	

Période Period	Flu- lande Finland	France	Grèce Greece	Hongrie Hungary	Italie Italy	Lettonie Latvia <sup>2</sup>	Norvège Norway	P.-Bas Netherl.	Pologne Poland	Portu- gal	Roumanie Roumania	Roy.-U. U. K.	Suède Sweden	Suisse Switzerl.	Tchécosl. Czechosl.	Yougosl. Yugosl.	Australie Australia	
	Moy. Aver.																	
1924	9.18	6.02	7.50	14.06	5.50	9	6.95	4.94	11.41	9	6	4	5.50	4	5.95	6	6.50	
1925	8.54	6.52	8.66	9.77	6.46	9	5.71	3.90	10.77	9	6	4.57	5.17	3.90	6.72	6	6.75	
1926	7.50	6.58	10.48	6.65	7	9	5.38	3.50	11.01	8.58	6	5	4.50	3.50	5.93	6	6.50	
1927	6.87	5.23	10.43	6	7	7	4.58	3.72	8.34	8	6	4.65	4.15	3.50	5.09	6	6.50	
1928	6.26	3.53	9.92	6.25	5.96	6.25	5.54	4.50	8	8	6	4.50	4.01	3.50	5	6	6.50	
1929	7	3.50	9	7.60	6.79	6	5.57	5.12	8.64	8	8.22	5.50	4.74	3.50	5	6	6.50	
1930	6.49	2.71	9	5.92	5.93	6	4.54	3.21	7.21	7.71	9	3.42	3.72	2.89	4.44	5.70	6.50	
1931	6.52	2.11	9.89	6.89	5.88	6	4.66	2.48	7.50	7.30	8.25	3.93	4.09	2.03	4.80	6.46	6	
1932	6.77	2.50	10.63	5.74	5.56	6	4.68	2.65	7.21	6.63	7.17	3.01	4.39	2	5.15	7.50	5.25	
1933	5.58	2.50	8.04	4.50	3.85	5.50	3.70	2.87	5.82	6.07	6.26	2	3.17	2	3.57	7.50	4.75	
Fin de: End of:																		
1933 I.	6	2.5	9	4.5	4	5.5	4	2.5	6	6.5	7	2	3.5	2	3.5	7.5	4.75	
II.	6	2.5	9	4.5	4	5.5	4	2.5	6	6.5	7	2	3.5	2	3.5	7.5	4.75	
III.	6	2.5	9	4.5	4	5.5	4	2.5	6	6	7	2	3.5	2	3.5	7.5	4.75	
IV.	6	2.5	9	4.5	4	5.5	4	2.5	6	6	6	2	3.5	2	3.5	7.5	4.75	
V.	6	2.5	9	4.5	4	5.5	3.5	3.5	6	6	6	2	3.5	2	3.5	7.5	4.75	
VI.	5.5	2.5	7.5	4.5	4	5.5	3.5	4.5	6	6	6	2	3	2	3.5	7.5	4.75	
VII.	5.5	2.5	7.5	4.5	4	5.5	3.5	3.5	6	6	6	2	3	2	3.5	7.5	4.75	
VIII.	5.5	2.5	7.5	4.5	4	5.5	3.5	3	6	6	6	2	3	2	3.5	7.5	4.75	
IX.	5	2.5	7.5	4.5	3.5	5.5	3.5	2.5	6	6	6	2	3	2	3.5	7.5	4.75	
X.	5	2.5	7	4.5	3.5	5.5	3.5	2.5	5	6	6	2	3	2	3.5	7.5	4.75	
XI.	5	2.5	7	4.5	3.5	5.5	3.5	2.5	5	6	6	2	3	2	3.5	7.5	4.75	
XII.	4.5	2.5	7	4.5	3	5.5	3.5	2.5	5	5.5	6	2	2.5	2	3.5	7.5	4.75	
1934 I.	4.5	2.5	7	4.5	3	5.5	3.5	2.5	5	5.5	6	2	2.5	2	3.5	7.5	4.75	
II.	4.5	3	7	4.5	3	5.5	3.5	2.5	5	5.5	6	2	2.5	2	3.5	7	4.75	
III.	4.5	3	7	4.5	3	5.5	3.5	2.5	5	5.5	6	2	2.5	2	3.5	7	4.75	
IV.	4.5	3	7	4.5	3	5.5	3.5	2.5	5	5.5	6	2	2.5	2	3.5	7	4.5	

Note: Les chiffres annuels représentent les moyennes des taux journaliers.

<sup>1</sup> Etats-Unis: A. Taux de la « Federal Reserve Bank » à New-York pour les effets commerciaux de 60-90 jours. — B. Taux moyen obtenu par les 12 « Federal Reserve Banks » sur le total des effets escomptés.

<sup>2</sup> Pérou, Lettonie: effets commerciaux à 90 jours et d'agriculture à 6 mois.

<sup>3</sup> Etats-Unis: moyenne mensuelle simple des taux journaliers.

<sup>4</sup> Australie: taux du découvert de la « Commonwealth Bank ».

<sup>5</sup> Autres taux dans le courant des mois:

Note: The annual figures represent averages of daily rates.

<sup>1</sup> United States: A. Rate of the Federal Reserve Bank of New York for 60-90 days' commercial paper. — B. Average rate earned by the 12 Federal Reserve Banks on bills discounted.

<sup>2</sup> Peru, Latvia: 90 days' commercial paper and 6 months' agricultural bills.

<sup>3</sup> United States: simple monthly average of daily rates.

<sup>4</sup> Australia: Overdraft rate of the Commonwealth Bank.

<sup>5</sup> Other rates during the months:



**Tableau 111. TAUX DE L'ESCOMPTE HORS BANQUE.**  
**Table 111. MARKET RATES OF DISCOUNT.**

a) *Fluctuations des taux pour effets de premier ordre.* — a) *Fluctuations of rates for prime paper.*

Période Period	Etats-Unis — United States						Japon — Japan		Allemagne — Germany			Autriche — Austria			Belgique — Belgium			Danemark — Denmark			
	New-York			New-York			Tokio		Berlin			Vienne — Vienna			Bruxelles — Brussels			Copenhague — Copenhagen			
	Papier commercial, 4-6 mois			Acceptations bancaires, 90 jours			Papier commercial, 60 jours		Escompte privé; effets de 56 à 90 jours			Escompte privé; effets de 60 à 92 jours			Taux hors banque; papier commercial 1-3 mois			Taux d'escompte des banques			
	Commercial paper, 4-6 months			Bankers' acceptances, 90 days			Commercial paper, 60 days		Private discount; 56-90 days' bills			Private discount; 60-92 days' bills			Market rates; commercial paper, 1-3 months			Bankers' discount rate			
	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	
<b>1929</b>																					
I.	6	5.25	5.60	5.50	4.75	5.11	5.23	4.93	6.50	5.50	5.97	6.38	6.19	6.24	3.97	3.97	3.97	5	5	5	
II.	6	6	5.99	5.50	5.50	5.48	5.11	4.75	7.50	6.38	7.21	7.31	6.31	7.12	4	3.94	3.97	5	5	5	
III.	6.25	6	6.11	5.13	5.13	5.14	4.93	4.75	7.50	7.13	7.25	7.44	7.25	7.34	5	4	4.64	5.50	5	5.02	
IV.	6.25	6	5.64	5.13	3.75	4.38	4.93	4.75	7.38	6.88	7.05	8.25	7.25	7.84	4.94	4.38	4.63	5.50	5	5.48	
<b>1930</b>																					
I.	5	3.75	4.61	4	2.50	3.60	5.11	4.75	6.88	4.88	5.66	7.31	5.56	6.29	3.44	3.13	3.38	5	4.50	4.87	
II.	4	3.25	3.74	3	1.88	2.49	5.11	4.75	4.75	3.50	3.98	5.56	4.50	4.87	3.38	2.63	2.99	4.50	4	4.18	
III.	3.50	3	3.06	1.88	1.88	1.88	5.11	4.75	3.88	3.13	3.31	4.69	3.75	4.18	2.81	2.38	2.54	4	4	4	
IV.	3	2.75	2.92	1.88	1.88	1.88	5.11	4.75	5	3.88	4.77	4.63	4	4.30	2.44	2	2.22	4	3.50	3.73	
<b>1931</b>																					
I.	3	2.50	2.67	1.75	1.38	1.48	5.11	4.75	4.88	4.69	4.81	4.63	3.63	3.98	2.44	2.25	2.31	3.50	3.50	3.50	
II.	2.50	2	2.19	1.50	0.88	1.11	5.11	4.38	7	4.63	5.13	6.50	3.88	4.50	2.25	2.13	2.19	3.50	3.50	3.50	
III.	2	2	2.02	1.25	0.88	0.91	4.75	4.02	8.25	7	7.47	.	.	.	2.44	2.13	2.33	6	3.50	3.87	
IV.	4.25	2	3.80	3.75	1.25	2.81	5.68	4.87	8	7	7.77	.	.	.	2.44	2.44	2.44	6	6	6	
<b>1932</b>																					
I.	4	3.50	3.85	3	2.38	2.70	5.11	5.11	6.94	5.75	6.57	.	.	.	3.38	2.44	3.19	6	5	5.78	
II.	3.75	2.50	3.31	2.13	0.88	1.09	6.84	5.11	5.63	4.75	4.92	.	.	.	3.33	3.16	3.21	5	4	4.66	
III.	2.75	2	2.37	0.75	0.75	0.75	5.48	4.93	4.75	3.88	4.44	.	.	.	3.22	3	3.10	4	4	4	
IV.	2.25	1.25	1.82	0.75	0.38	0.49	5.11	4.56	3.88	3.88	3.88	.	.	.	3	2.88	2.98	3.50	3.50	3.56	
<b>1933</b>																					
I.	4.50	1.25	1.92	3.63	0.25	1.04	4.93	4.38	3.88	3.88	3.88	.	.	.	3	2.50	2.76	3.50	3.50	3.50	
II.	3.25	1.50	2.17	2	0.38	0.59	4.75	4.38	3.88	3.88	3.88	.	.	.	2.63	2.31	2.41	3.50	3	3.33	
III.	1.75	1.25	1.50	0.50	0.25	0.38	4.38	4.38	3.88	3.88	3.88	.	.	.	2.38	2.19	2.30	3	3	3	
IV.	1.50	1.25	1.29	0.63	0.25	0.42	4.38	4.38	3.88	3.88	3.88	.	.	.	2.63	2.06	2.19	3	2.50	2.83	
<b>1934</b>																					
I.	1.50	1	1.30	0.50	0.25	0.46	4.38	4.38	3.88	3.88	3.88	.	.	.	2.63	2	2.09	2.50	2.50	2.50	

Période Period	France			Pays-Bas — Netherlands			Royaume-Uni United Kingdom			Suède — Sweden			Suisse — Switzerland			Tchécoslovaquie Czechoslovakia			
	Paris			Amsterdam			Londres — London			Stockholm			Zurich			Prague			
	Escompte hors banque; papier commercial 45-90 jours — Market discount; commercial paper 45-90 days			Escompte privé — Private discount			Traites bancaires, 90 jours Bankers' drafts, 90 days			Papier commercial, 3 mois Commercial paper, 3 months			Escompte hors banque; effets à 3 mois — Market discount; 3 months' bills			Escompte privé; effets à 3 mois et moins — Private discount; 3 months and shorter bills			
	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	
<b>1929</b>																			
I.	3.38	3.38	3.38	5.50	4	4.38	5.38	4.25	4.90	4.50	4.50	4.50	3.44	3.25	3.33	4.94	4.75	4.80	
II.	3.50	3.38	3.45	5.44	5.25	5.35	5.44	5.03	5.25	4.50	4.50	4.50	3.50	3.35	3.35	4.88	4.75	4.86	
III.	3.50	3.50	3.50	5.44	4.88	5.19	6.25	5.31	5.48	5.50	4.50	4.54	3.44	3.13	3.30	5	4.88	4.91	
IV.	3.63	3.44	3.50	5.38	3.19	4.30	6.25	4.50	5.41	5.50	5	5.40	3.44	3.13	3.28	5.50	5	5.45	
<b>1930</b>																			
I.	3.44	2.50	2.88	3.75	2.13	2.75	4.44	2.13	3.55	4.50	4	4.37	3.25	2.56	2.76	5.50	5	5.08	
II.	2.63	1.87	2.32	2.94	1.81	2.17	2.56	2.06	2.32	4	3.50	3.51	2.63	2	2.37	5	4	4.77	
III.	2.50	1.94	2.05	2.25	1.69	1.90	2.50	2	2.22	3.50	3.50	3.50	2	1.38	1.72	4	4	4	
IV.	2	1.94	2.02	2	1.19	1.43	2.50	2.06	2.20	3.50	3.50	3.50	1.50	1.06	1.21	4	4	4	
<b>1931</b>																			
I.	2.06	1.50	1.74	1.56	1.06	1.19	2.69	2.13	2.47	3.50	3	3.19	1.50	0.94	1.05	4	4	4	
II.	1.50	1.06	1.26	1.81	0.94	1.28	2.63	2	2.31	3	3	3	1.13	1	1.11	4	4	4	
III.	1.63	1.06	1.41	3	0.50	1.23	5.81	1.31	3.87	8	3	3.92	2	1.13	1.78	6.50	4	4.76	
IV.	2	1.50	1.88	3.06	0.94	1.96	5.91	5.44	4.11	8	6	6.23	1.94	1.75	1.81	6.50	6	6.33	
<b>1932</b>																			
I.	1.88	1.75	1.80	2.69	1.13	1.73	5.81	2.13	4.27	6	5	5.61	1.75	1.50	1.57	6	6	6	
II.	1.88	1.06	1.20	1.19	0.44	0.75	2.44	1	1.56	5	4	4.60	1.50	1.50	1.50	6	5	5.11	
III.	1	0.88	1.04	0.63	0.38	0.41	1.09	0.59	0.77	4	3.50	3.83	1.50	1.50	1.50	5	4.50	4.97	
IV.	1.13	1	1.08	0.38	0.38	0.38	1.28	0.72	0.93	3.50	3.50	3.50	1.50	1.50	1.50	4.50	4.50	4.50	
<b>1933</b>																			
I.	2.38	1.08	1.84	1.13	0.38	0.48	0.97	0.47	0.78	3.50	3.50	3.50	1.50	1.50	1.50	4.50	3.50	3.77	
II.	2.25	1.75	1.91	4.25	0.50	1.63	0.75	0.38	0.53	3.50	3	3.33	1.50	1.50	1.50	3.50	3.50	3.50	
III.	1.75	1.13	1.53	4.31	0.50	1.84	0.56	0.38	0.44	3	3	3	1.50	1.50	1.50	3.50	3.50	3.50	
IV.	2.50	1.25	2.03	0.63	0.44	0.49	1.25	0.69	1	3	2.50	2.83	1.50	1.50	1.50	3.50	3.50	3.50	
<b>1934</b>																			
I.	2.88	2.31	2.65	1.50	0.50	0.83	1.06	0.88	0.97	2.50	2.50	2.50	1.50	1.50	1.50	3.50	3.50	3.50	

Tableau 111. Taux de l'escompte hors banque. — Table 111. Market rates of discount.

b) Taux pour papiers divers. — b) Rates for various papers.

Période Period	Bulgarie — Bulgaria	Hongrie — Hungary	Italie — Italy	Pologne <sup>4</sup> — Poland <sup>4</sup>		Roumanie Roumania	Yougoslavie Yugoslavia
	Sofia Escompte privé Private discount	Budapest Papier commercial jusqu'à 3 mois Commercial paper up to 3 months	Milan Escompte privé; effets de commerce à 4 mois Private discount; com- mercial bills, 4 months	Taux de l'Association des banques privées; effets à 4-5 mois; Rates of the Association of private banks; 4-5 months bills		Bucarest Escompte privé Private discount	Lyoublyana, Belgrade, Zagreb Taux d'escompte privé moyen Average private discount rate
	A.	A.	A.	A.	B.	A.	
Trim. — Quart.							
1929 I .	11 - 14	7.37 - 8.62	5.75 - 6.75	9 - 12	11.44	14 - 18	12 - 16
II .	11 - 14	8.50 - 9.75	6.75	10 - 13	12.44	14 - 18	10 - 14
III .	12 - 15	8.75 - 10.25	6.75 - 7	10 - 13	12.49	14 - 18	9 - 12
IV .	12 - 15	8.50 - 10.25	6.75 - 7	10 - 13	12.49	14 - 18	9 - 12
1930 I .	13 - 16	6.75 - 10	6.50 - 7	8 - 13	12.43	12 - 16	9 - 12
II .	11 - 15	5.50 - 8.25	5.25 - 6.50	7.50 - 13	11.76	12 - 16	8 - 12
III .	11 - 15	5.50 - 7.25	5.25 - 5.50	7.50 - 12	10.91	12 - 16	8 - 12
IV .	11 - 14	5.75 - 7.75	5 - 5.75	7.50 - 11	10.74	12 - 16	8 - 11
1931 I .	10 - 12	5.50 - 7.75	5.25 - 5.75	7.50 - 11	11.14	12 - 16	8 - 11
II .	9 - 12	5.50 - 8	4.75 - 5.75	8 - 11	10.80	10 - 14	8 - 12
III .	9 - 14	7.25 - 10.50	4.75 - 6.50	8 - 11	10.87	10 - 14	9 - 13.50
IV .	11 - 14.50	7.75 - 10	6 - 7.25	8 - 11	11.00	10 - 14	10 - 14
1932 I .	11.50 - 14	6.50 - 10	5.25 - 7.25	8 - 11	10.90	10 - 14	9.50 - 14
II .	11 - 14	5.50 - 9	5 - 6.25	8 - 11	10.90	10 - 14	9 - 13.50
III .	10 - 13	4.87 - 8	5 - 5.50	10 - 11	10.90	10 - 14	9 - 13.50
IV .	9.50 - 12	4.37 - 8	4.50 - 5.50	7.50 - 11	9.97	10 - 14	9 - 13.50
1933 I .	9 - 12	4.37 - 7.50	3.75 - 4.75	7 - 9.50	9.40	10 - 14	9 - 13.50
II .	8 - 12	4.37 - 7.50	3.50 - 4.75	6 - 9.50	9.40	7 - 12	9 - 13.50
III .	8 - 11	4.37 - 7.50	3.50 - 4.75	6 - 9.50	9.40	7 - 12	9 - 13.50
IV .	8 - 11	4.37 - 7.50	3 4	6 - 9.50	9.30	7 - 12	9 - 12.50
1934 I .	8 - 10	4.37 - 7.50	3 - 3.50	5 - 9.50	9.20	7 - 12	9 - 12

SOURCES : Les données sont publiées régulièrement dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations.

SOURCES : The data are published regularly in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations.

Note. — Les données de la partie a) du tableau représentent les taux maxima et minima enregistrés au cours de chaque trimestre, ainsi que les cours moyens calculés d'après les taux journaliers. La partie b) du tableau indique des taux pour papiers divers. La terminologie employée est celle en usage dans chaque pays; des dénominations différentes ne correspondent pas nécessairement à des effets de nature différente. Les décimales ont été calculées dans de nombreux cas d'après des données originales exprimées en fractions.

A. Taux extrêmes. B. Moyenne des taux les plus fréquents.

<sup>1</sup> Etats-Unis: maximum et minimum: limites de variations des taux prépondérants.

<sup>2</sup> Allemagne: du 12/VII au 3/IX/1931, bourses fermées.

<sup>3</sup> France: cotations en fin de semaine.

<sup>4</sup> Pologne: effets pouvant être réescomptés à la Banque.

Note. — The data given in part (a) of the table represent the maximum and minimum rates recorded during each quarter and the average rates calculated from daily quotations. Part (b) shows the range of rates for various bills. The terminology employed is that in use in each country; differences in terms do not necessarily represent differences in the character of the bills. The decimals shown have frequently been calculated from rates originally given in fractions.

A. Range of rates. B. Average of most frequent rates.

<sup>1</sup> United States: not actual max. and min., but range of prevailing rates.

<sup>2</sup> Germany: from 12/VII to 3/IX/1931, stock exchanges were closed.

<sup>3</sup> France: end-of-week quotations.

<sup>4</sup> Poland: bills which may be re-discounted at the Bank.

**Tableau 112. NOMBRES-INDICES DES COURS DES ACTIONS INDUSTRIELLES.**  
**Table 112. INDEX NUMBERS OF MARKET VALUE OF INDUSTRIAL SHARES.**

Pays Country	Canada	Chili Chile	Etats- Unis United States	Japon Japan	Allemagne Germany	Autriche Austria	Belgique Belgium	Danemark Denmark	Espagne Spain	France	Grèce Greece	Hongrie Hungary	Norvège Norway
	31/100	14	385/351	64	213	85	80	21	22	164	7	Toutes les actions All shares	Toutes les actions All shares
Base	1926 = 100	I. 1927 = 100	1926 = 100	I. 1930 = 100	1924-1926 = 100	1923-1932 = 100	I/I. 1928 = 100	I/VII-1914 = 100	1925 = 100	1913 = 100	1928 = 100	1926 = 100	†
Moyenne ann. Yearly aver.													i)
1925 . .	76	.	88	.	93	95	.	97	100	205	.	.	.
1926 . .	100	.	100	.	106	91	.	86	110	227	.	100	.
1927 . .	132	106	118	.	154	111	.	93	125	275	.	190	55
1928 . .	186	142	154	.	142	107	117	92	156	415	.	189	74
1929 . .	267	166	189	.	126	98	104	97	168	525	97	152	74
1930 . .	172	155	141	75	101	82	67	92	152	444	75	117	57
1931 . .	98	122	87	76	b) 76	63	47	83	111	305	65	b) 92	45
1932 . .	63	190	46	104	51	53	37	73	83	247	31	.	48
1933 . .	94	232	66	177	65	44	33	81	76	235	50	79	60
	a)	a)	a)	.	c) a)	c) 98	107	e) 100	a) 165	d) 500	99	d) 150	c) 85
1929 VII	271	166	203	.	129	98	107	100	165	500	99	150	85
VIII	294	169	210	.	127	97	112	100	168	506	102	149	83
IX	316	171	216	.	125	96	98	101	169	526	101	135	84
X	255	172	194	.	116	91	92	100	165	496	90	132	81
XI	209	167	145	.	112	85	79	98	158	465	90	132	77
XII	210	171	147	.	107	85	79	98	156	469	87	132	74
	e)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1930 I .	209	162	149	100	113	88	80	97	155	501	81	142	74
II .	206	162	156	99	113	92	70	96	154	487	82	136	74
III	210	159	163	90	111	89	77	95	151	485	78	136	72
IV .	221	160	171	79	114	90	80	94	155	495	80	128	68
V .	196	162	160	79	114	88	75	93	156	474	80	121	64
VI .	165	163	143	68	109	84	70	89	151	448	75	117	59
VII	162	157	140	65	102	81	66	91	149	454	74	115	59
VIII	153	156	139	66	95	78	64	91	149	436	69	108	59
IX	160	155	139	60	93	79	62	88	153	428	67	105	59
X .	129	146	118	57	87	73	53	86	152	395	68	102	58
XI	129	137	109	65	83	74	57	88	149	378	75	98	56
XII	120	135	102	69	78	70	54	87	146	349	71	96	57
1931 I .	125	131	103	69	72	69	55	84	139	366	70	96	53
II .	129	135	110	74	77	76	61	87	135	369	72	103	56
III	128	137	112	80	83	76	56	88	138	359	70	98	55
IV	107	134	100	79	84	73	53	87	129	343	61	90	54
V .	89	118	89	77	74	68	46	87	125	318	69	78	52
VI .	91	110	87	77	67	58	54	85	116	326	62	90	50
VII	95	109	90	86	57	49	49	85	105	309	64	Bourse	49
VIII	94	103	89	81	53	45	45	81	99	300	60	Bourse	49
IX	79	104	76	78	(Voir note)	48	40	f) 73	93	264	53	fermée.	44
X .	74	116	65	65	(See note)	51	35	g) 77	84	245	Bourse	(Voir note)	46
XI	87	132	68	68	Exchange	51	35	81	85	239	fermée.	Stock	48
XII	74	138	54	78	closed.	61	36	73	88	217	fermée.	Stock	45
					(See note)							(Voir note)	Exchange
1932 I .	74	149	54	97		61	38	77	90	253	(Voir note)	Exchange	43
II .	71	164	53	99		62	38	76	91	294	Stock	closed.	47
III	72	172	54	97		60	36	72	94	272	Exchange	(See note)	41
IV .	58	175	42	89	45	56	33	68	90	253			39
V .	51	168	38	90	46	51	29	70	85	225	closed.		38
VI .	49	170	34	86	46	51	30	69	82	229	(See note)		36
VII	57	173	36	92	46	49	31	70	79	235			41
VIII	70	205	52	96	49	48	37	74	80	243			45
IX	74	277	56	106	56	52	37	76	80	245		98	48
X .	63	231	48	109	54	51	34	74	77	231		85	47
XI	63	204	45	126	55	50	34	74	76	235		85	47
XII	59	189	45	157	59	49	37	71	76	247	31	83	48
1933 I .	61	190	46	169	61	48	35	70	76	239	32	86	51
II .	58	196	43	152	61	47	33	75	76	229	41	81	51
III	59	211	42	149	67	45	31	77	74	215	41	79	50
IV .	70	236	49	157	71	43	34	76	72	218	42	78	49
V .	89	228	65	160	72	45	37	80	73	238	43	77	52
VI .	107	233	77	166	70	45	38	82	75	251	43	80	51
VII	122	251	84	174	67	46	38	84	75	253	44	89	55
VIII	117	266	79	174	65	44	38	83	75	251	58	86	57
IX	119	252	81	193	61	43	35	84	76	246	60	78	60
X .	104	241	76	206	60	41	33	84	79	233	66	74	60
XI	113	240	77	211	62	42	33	85	79	226	68	72	59
XII	111	244	79	210	65	40	32	87	85	224	67	70	60
1934 I .	119	247	84	215	68	42	33	89	89	212	68	78	60
II .	124	271	88	215	72	43	32	89	87	210	...	80	61
III	129	250	85	237	75	45	30	90	88	194	...	79	60

† Valeur versée = 100. — Paid-up value = 100.

**Tableau 112 (fin). NOMBRES-INDICES DES COURS DES ACTIONS INDUSTRIELLES.**  
**Table 112 (concluded). INDEX NUMBERS OF MARKET VALUE OF INDUSTRIAL SHARES.**

Pays Country	Pays-Bas Nether- lands	Pologne Poland	Royaume- Uni United Kingdom	Suède Sweden	Suisse Switzer- land	Tchéco- slovaque Czecho- slovakia
Nombre d'actions Number of shares	49	7	92	52	26/33	Toutes les actions All shares
Base	1921-1925 = 100	1928 = 100	1924 = 100	31/XII 1924=100	Nom. = 100	3/1/1927
Moyenne ann. Yearly aver.				i)		
1925. . .	93	63	109	114	138	88
1926. . .	93	39	115	125	167	80
1927. . .	104	95	124	146	201	100
1928. . .	114	100	142	170	247	142
1929. . .	117	66	139	154	236	143
1930. . .	83	47	112	132	215	117
1931. . .	49	27	87	79	166	93
1932. . .	33	19	84	57	124	74
1933. . .	35	20	103	65	150	81
1929 VII	121	67	138	173	243	140
VIII	122	65	142	171	242	144
IX	118	62	144	167	239	144
X	113	59	135	162	221	138
XI	98	58	121	155	212	131
XII	100	56	121	154	215	129
1930 I.	100	55	124	157	232	129
II	101	51	119	157	233	129
III	98	51	116	160	236	127
IV	100	51	120	155	234	127
V	94	51	119	153	223	122
VI	85	46	112	148	209	116
VII	82	45	112	147	211	111
VIII	78	46	106	137	212	109
IX	75	41	110	134	209	113
X	73	39	103	129	202	108
XI	67	45	105	129	195	108
XII	60	40	99	132	178	105
1931 I.	60	36	96	123	188	103
II	67	34	94	130	204	107
III	69	34	96	129	207	107
IV	64	31	94	120	200	104
V	56	27	80	110	180	97
VI	50	27	82	120	181	93
VII	51	25	86	108	169	93
VIII	45	25	82	99	157	86
IX	37	22	78	85	123	83
X	37	22	87	82	129	83
XI	39	19	92	86	132	79
XII	35	20	81	79	117	78
1932 I.	37	18	82	83	124	78
II	37	19	81	78	131	77
III	36	20	86	56	129	72
IV	28	16	83	52	116	66
V	27	18	77	51	103	66
VI	25	14	73	51	106	69
VII	28	17	83	58	121	72
VIII	35	23	86	66	131	73
IX	39	21	90	66	138	80
X	37	20	90	63	131	78
XI	37	18	92	61	127	76
XII	35	19	91	57	126	76
1933 I.	35	19	95	54	135	76
II	33	22	96	50	129	74
III	32	20	92	52	133	73
IV	31	18	93	59	140	76
V	35	20	96	66	155	83
VI	39	19	101	65	160	83
VII	40	21	108	63	158	86
VIII	39	22	106	65	160	87
IX	36	20	110	64	160	88
X	34	22	115	65	158	85
XI	34	20	114	64	156	84
XII	37	19	113	65	156	82
1934 I.	39	17	118	72	160	84
II	39	20	116	76	162	89
III	39	20	122	71	162	88

NOTES AU TABLEAU 112. — NOTES TO TABLE 112.

a) Moyennes mensuelles. b) I-VI. c) 15 du mois. d) Fin du mois. e) Moyenne du maximum et du minimum. f) 1-19.IX. g) 15-31.X. h) Moyenne de la dernière semaine du mois. i) Fin de l'année. j) 19.IX. k) 25 du mois.

a) Monthly averages. b) I-VI. c) 15th of month. d) End of month. e) Average of maximum and minimum. f) 1-19.IX. g) 15-31.X. h) Average of last week of month. i) End of year. j) 19.IX. k) 25th of month.

Canada. — Dominion Bureau of Statistics.

L'indice est un indice-chaine ramené à la base 1926 (= 100). On emploie la méthode des valeurs globales, les coefficients de pondération représentant la valeur des actions émises. On tient compte des nouvelles actions et des modifications de capital. Le nombre des actions comprises dans l'indice a été de 31 jusqu'à fin 1926, de 79 en 1927 et 1928, de 92 en 1929, de 100 en 1930, de 98 en 1931, de 96 en 1932 et de 93 en 1933; il est de 87 en 1934.

Chili. — Département de la Statistique.

L'indice est une moyenne arithmétique pondérée dans laquelle les coefficients de pondération représentent le capital des différentes sociétés. Il est tenu compte des distributions de dividendes et des modifications de capital.

Etats-Unis. — Standard Statistics Company.

L'indice se rapporte à des actions industrielles, y compris quelques actions privilégiées, dont la grande majorité sont cotées à la Bourse de New-York. On emploie la méthode des valeurs globales; la valeur des actions émises sert de coefficient de pondération. Il est tenu compte des augmentations de capital, des nouvelles actions introduites sur le marché et de celles qui disparaissent. Les chiffres pour les années antérieures à 1926 ne sont pas strictement comparables avec les suivants, car des adjonctions et changements importants ont été introduits au début de 1926.

Japon. — Tokio Stock Exchange Company.

L'indice comprend les groupes suivants : industries textiles (14 actions), industries manufacturières (41) et industries minières (9). L'indice est un indice-chaine ramené à la base janvier 1930. Il est calculé d'après la formule « idéale » du Professeur Irving Fisher.

Allemagne. — Office de Statistique du Reich.

L'indice comprend les groupes suivants : mines et grosse industrie (47 actions), et industries manufacturières (166). C'est une moyenne arithmétique pondérée dans laquelle les coefficients de pondération représentent les montants du capital nominal de toutes les sociétés allemandes de chaque catégorie au 31 décembre 1926. Du 12. VII. 31 au 12. IV. 32 la bourse a été fermée.

Canada. — Dominion Bureau of Statistics.

The index is a chain-index linked back to 1926. The aggregative formula is employed, weights representing the amount of stock outstanding. Account is taken of the issue of new shares and of capital reconstructions. The number of shares included was 31 up to the end of 1926, 79 in 1927 and 1928, 92 in 1929, 100 in 1930, 98 in 1931, 96 in 1932 and 93 in 1933; it is 87 in 1934.

Chile. — Statistical Department.

The index is a weighted arithmetic average, the weights representing the capital of the respective companies. Account is taken of the dividends distributed and of capital reconstructions.

U.S.A. — Standard Statistics Company.

The index refers to industrial shares including a few preference shares, the great majority of which are quoted on the New York Stock Exchange. The aggregative formula is employed, the amount of shares outstanding serving as weighting coefficients. Account is taken of capital reconstructions, of new shares introduced on the market and of those struck off the list. The figures for the years before and since 1926 are not strictly comparable, owing to important additions and changes introduced at the beginning of 1926.

Japon. — Tokio Stock Exchange Company.

The index includes the following groups : textile industry (14 shares), manufacturing industry (41), and mines (9). It is a chain index and is linked back to January 1930. It is calculated according to Professor Irving Fisher's "ideal" formula.

Germany. — Statistical Office of the Reich.

The index covers mining and heavy industries (47 shares) and manufacturing industries (166). It is a weighted arithmetic average, the weights used being the amounts of nominal capital of all German companies of each class on December 31st, 1926. The Stock Exchange was closed from 12. VII. 31 to 12. IV. 32.

**Autriche.** — *Institut de Conjoncture*. Base 1923-1930. L'indice comprend les groupes suivants : bâtiment, brasseries, industrie chimique, électricité, mines, fers et métaux, papier, textile, industrie sucrière, industries diverses. Les calculs sont basés sur la moyenne arithmétique simple ; toutefois, l'indice unitaire d'une compagnie de grande importance est compté deux fois. On tient compte de l'émission de nouvelles actions.

**Belgique.** — *Banque Nationale de Belgique*. Les actions se répartissent en huit groupes : gaz et électricité ; métallurgie ; charbonnages ; zinc, plomb et mines ; glaciers et verreries ; textiles et soieries ; industries coloniales (principalement industries minières) ; diverses. L'indice est un indice-chaine ramené à la base janvier 1928. Les indices des groupes sont une moyenne arithmétique simple des cours, mais l'indice général est pondéré suivant l'importance des groupes dans la fortune mobilière totale au début de chaque année.

**Danemark.** — *Département de la Statistique*. L'indice est une moyenne arithmétique pondérée. Le système de pondération est basé sur le capital social des sociétés.

**Espagne.** — *Institut d'investigations économiques, Barcelone*. Produits chimiques, eau et éclairage, textiles, bâtiments, tabac, métallurgie, chemins de fer, navigation, banques, assurances, etc. L'indice général est une moyenne arithmétique pondérée d'après le capital des sociétés.

**France.** — *Statistique générale de la France*. Les actions se répartissent en douze groupes englobant : bouillères, forges et aciéries, constructions mécaniques et navales, matériel de construction, produits chimiques, textiles, gaz, électricité, et industries diverses. L'indice général est une moyenne arithmétique des indices des groupes, pondérée suivant le nombre d'actions de chaque groupe. Nombre d'actions : jusqu'à fin VI/1929, 168 ; de VII/1929 à XII/1931, 173.

**Grèce.** — *Conseil supérieur économique*. — Sept actions concernant surtout l'industrie chimique, mais aussi le tabac et la minoterie. Moyenne géométrique pondérée des indices particuliers, la pondération étant basée sur le nombre des transactions effectuées de 1. 1923 à XII. 1929.

**Hongrie.** — *Office hongrois de statistique*. L'indice comprend toutes les actions des groupes suivants cotées à la bourse de Budapest : minoteries, mines et briqueteries, forges et ateliers de constructions mécaniques, entreprises de l'industrie du bois, raffineries de sucre, gaz et électricité, brasseries et distilleries, entreprises de l'industrie textile, entreprises de l'industrie chimique. L'indice est calculé d'après la méthode des valeurs globales. Il est tenu compte des modifications de capital et de l'introduction de nouvelles actions. La bourse a été fermée du 14. VII. 31 au 21. IX. 32 ; depuis lors, 18 actions.

**Norvège.** — *Bureau central de Statistique*. L'indice comprend toutes les actions industrielles cotées à la Bourse d'Oslo. L'indice est basé sur la valeur libérée de chaque action. On emploie une moyenne géométrique pondérée.

**Pays-Bas.** — *Office central de Statistique*. Les actions se répartissent en dix groupes : mécanique, constructions navales, industrie électrique, lampes électriques, textiles, produits chimiques, huiles et graisses, tabac et cigares, denrées alimentaires, divers. L'indice est une moyenne géométrique simple, mais la liste des valeurs a été établie de manière à tenir compte de l'importance relative des diverses industries.

**Pologne.** — *Institut de recherches sur le mouvement des affaires*. L'indice, qui est calculé à l'aide d'une moyenne géométrique, se réfère à sept entreprises dont les actions sont les plus représentatives du marché. Il est tenu compte des distributions de dividendes et des modifications de la valeur des actions par suite de modifications du capital.

**Royaume-Uni.** — *London and Cambridge Economic Service*. L'indice est une moyenne arithmétique pondérée ; la pondération correspond à l'importance des différentes industries dans leur ensemble et des différentes sociétés dans chaque industrie.

**Suède.** — *Bureau central de Statistique*. L'indice comprend des actions industrielles et de navigation (Kreuger et Toll exclus). Il est tenu compte des distributions de dividendes et des modifications de capital.

**Suisse.** — *Banque Nationale Suisse*. L'indice comprend les actions de toutes les sociétés industrielles ayant un capital de plus de cinq millions de francs (une trentaine environ). Il est calculé par la méthode des valeurs globales, la valeur nominale du capital versé servant de base. La série a été modifiée en 1934 pour tenir compte des changements récents du capital de diverses sociétés.

**Tchécoslovaquie.** — *Banque Nationale de Tchécoslovaquie*. L'indice comprend toutes les actions industrielles tchécoslovaques cotées à la Bourse de Prague. Il est basé sur la valeur totale des différentes actions. Le fait que toutes ces actions n'ont pas la même valeur nominale entraîne une pondération arbitraire, mais il a été expliqué que les actions à valeur nominale élevée sont, en général, celles des entreprises les plus importantes. Il est tenu compte des nouvelles actions introduites sur le marché.

**Austria.** — *Institut für Konjunkturforschung*. Basis : 1923-1930. The index comprises shares covering building trades, breweries, chemical industries, electricity, mines, iron and metals, paper, textiles, sugar, and various other industries. The simple arithmetic mean is employed, but the price relative of one important company is counted twice. Issues of new shares are taken into account.

**Belgium.** — *National Bank of Belgium*. Shares included are divided into eight groups : gas and electricity ; metallurgy ; collieries ; zinc, lead and mines ; glass industry ; textiles and silk ; colonial industries (principally mining) ; miscellaneous. The index is a chain-index linked back to January 1928 ; group indices are simple arithmetic averages of the prices of shares, but the general index is weighted according to the relative importance of each group in the total value of shares outstanding at the beginning of each year.

**Denmark.** — *Statistical Department*. The index is a weighted arithmetic average, the weighting being based on the book capital of the different undertakings.

**Spain.** — *Institut d'Investigacions Econòmiques, Barcelona*. Chemicals, water and lighting, textiles, building, tobacco, metallurgy, railways, shipping, banks, insurance, etc. The general index is an arithmetic average weighted according to the capital of companies.

**France.** — *Statistique générale de la France*. The shares included are divided into twelve groups covering coal-mining, pig-iron and steel, engineering and shipbuilding, building materials, chemicals, textiles, gas, electricity, and miscellaneous industries. The general index is an arithmetic average of the group indices, weighted according to the number of shares in each group. Number of shares : until end VI/1929, 168 ; from VII/1929 to XII/1931, 173.

**Greece.** — *Supreme Economic Council*. Seven shares relating mainly to the chemical industry, but also to tobacco and mills. Weighted geometric average of individual indices, the weighting being based on the number of transactions realised in the period I/1923 to XII/1929.

**Hungary.** — *Hungarian Statistical Office*. The index covers all the shares of the following groups quoted on the Budapest Stock Exchange : mills, mines and brick-yards, pig-iron industry and engineering, wood industry, sugar refineries, gas and electricity, breweries and distilleries, textile industry and chemical industry. It is calculated according to the aggregative formula. Capital reconstructions and the introduction of new shares on the market are taken into account. The Stock Exchange was closed from 14. VII. 31 to 21. IX. 32 ; since then 18 shares only are quoted.

**Norway.** — *Central Bureau of Statistics*. The index includes all the industrial shares quoted on the Oslo Stock Exchange. The index is expressed as a percentage of the paid-up value of each share. Weighted geometric mean.

**Netherlands.** — *Central Statistical Office*. The shares included are divided into ten groups : engineering, shipbuilding, electrical industry, electric-light bulbs, textiles, chemicals, oils and fats, tobacco and cigars, food and allied products, miscellaneous. The simple geometric mean is employed but in drawing up the list of shares account has been taken of the relative importance of the various industries.

**Poland.** — *Institute for Economic Research*. The index, which is calculated by means of a geometric average, refers to seven undertakings, the shares of which are most representative. Account is taken of the dividends distributed and of changes in share values in consequence of capital reconstructions.

**United Kingdom.** — *London and Cambridge Economic Service*. The index is a weighted arithmetic average, the weights corresponding to the importance of the various industries and of the companies within those industries.

**Sweden.** — *Central Bureau of Statistics*. The index covers industrial and shipping shares (Kreuger and Toll are excluded). Account is taken of the dividends distributed and of capital reconstructions.

**Switzerland.** — *Swiss National Bank*. The index includes the shares of all industrial companies with a capital of more than five million francs (about 30). It is based on the aggregative formula, the nominal value of the total paid-up capital serving as base. Since 1934, the series has been modified in order to take into account the recent changes in capital of various companies.

**Czechoslovakia.** — *National Bank of Czechoslovakia*. The index includes all Czechoslovak industrial and transport shares quoted on the Prague Stock Exchange. The index is computed on the basis of the total value of the shares. The fact that these shares have not all the same nominal value involves an arbitrary weighting, but it is explained that the shares of a large value are, as a rule, those of the more important undertakings. Due account is taken of new securities introduced.

Tableau 113. TAUX DE RENDEMENT EFFECTIF DES OBLIGATIONS (en %).  
a) Selon les cours des pays.  
(Des notes explicatives sont données à la p. 225.)

Pays Country		Argentine	Canada	Etats-Unis d'Amérique - United States of America					Japon Japan	Allemagne - Germany		Autriche Austria	Belgique Belgium	France	
Nombre et nature des obligations Number and kind of bonds	Cédoules hypoth. Mortgage cedules 6% (29) <sup>1</sup>	Province of Ontario	Treasury bonds (3)	Muni- cipales Municipal (15)	Services publcs Public utility (15)	Chemins de fer Railways (15)	Indus- trielles Industrial (15)	Moyenne des oblig. d'Etat Aver. yield of Public Bonds	Obl. hypoth. 6% <sub>0</sub>	Diverses 6% et moins Miscell. 6% and less	Obl. hypoth. 7% <sup>1</sup> Mortgage bonds 7% <sup>1</sup>	Rente belge 3%	Obl. diverses Miscel- laneous (52) <sup>2</sup>	Rente perpet. 3%	
	Source	Banco de la Nación Argentina	Official Official	Federal Reserve Board	Standard Statistics Co.			Official Official	Official Official	Reichsbank	Banque nationale	Banque nationale	Official		
Moyen. ann. Yearly aver.															
1925. . . .		4.78		4.09	5.06	4.67	5.06	6.01					9.11	6.48	
1926. . . .	6.25	4.79	3.95	4.08	4.90	4.51	4.91	5.90		7.98		6.47	8.76	6.19	
1927. . . .	6.15	4.54	3.47	3.98	4.78	4.31	4.83	5.62		7.32		4.98	6.58	5.32	
1928. . . .	6.04	4.43	3.44	4.05	4.68	4.34	4.88	5.15	6.98	7.91		4.58	5.33	4.47	
1929. . . .	6.06	4.90	3.65	4.27	4.86	4.61	5.06	5.07	7.40	8.28	7.25	4.52	4.89	3.99	
1930. . . .	6.16	4.71	3.40	4.07	4.65	4.39	4.96	5.41	7.15	8.02	7.23	3.94	3.82	3.48	
1931. . . .	6.41	4.63	3.46	4.01	4.60	4.61	5.51	5.44	b)7.08	g)7.95	7.41	3.98	3.70	3.48	
1932. . . .	a)6.65	5.21	3.74	4.65	5.36	5.99	7.46	5.50	c)8.33	h)8.72	7.75	4.51	4.73	3.85	
1933. . . .	k)7.02	4.68	3.48	4.71	5.18	5.65	6.93	4.78	7.15	7.19	7.26	4.54	5.74	4.39	
1929 VII	6.12	4.95	3.68	4.28	4.90	4.67	5.09	5.12	7.43	8.29	7.24	4.52	4.95 <sup>4</sup>	3.99	
1929 VIII	6.05	4.90	3.72	4.31	4.89	4.67	5.09	5.09	7.44	8.32	7.24	4.54	4.89	4.04	
1929 IX	6.03	5.00	3.70	4.32	4.90	4.71	5.12	5.05	7.49	8.36	7.23	4.52	4.69	3.85	
1929 X	6.10	4.85	3.67	4.29	4.91	4.66	5.08	5.05	7.55	8.45	7.28	4.52	4.69	3.87	
1929 XI	6.12	4.85	3.45	4.25	4.88	4.57	5.09	5.05	7.60	8.43	7.28	4.52	4.62	3.72	
1929 XII	6.20	4.90	3.46	4.22	4.80	4.50	5.03	5.04	7.60	8.42	7.29	4.49	4.25	3.61	
1930 I	6.19	4.90	3.51	4.23	4.79	4.51	5.04	5.03	7.58	8.36	7.29	4.26	3.73	3.34	
1930 II	6.25	4.90	3.50	4.24	4.79	4.53	5.02	5.03	7.47	8.30	7.27	4.29	3.77	3.46	
1930 III	6.23	4.85	3.40	4.12	4.71	4.43	4.95	5.40	7.45	8.15	7.24	4.17	3.81	3.41	
1930 IV	6.21	4.85	3.46	4.11	4.69	4.47	4.91	5.41	7.28	8.00	7.22	3.87	3.81	3.46	
1930 V	6.13	4.83	3.41	4.11	4.68	4.45	4.92	5.41	7.07	7.86	7.22	3.92	3.86	3.45	
1930 VI	6.11	4.83	3.41	4.11	4.68	4.41	4.92	5.43	6.98	7.86	7.22	3.86	3.82	3.47	
1930 VII	6.12	4.80	3.37	4.05	4.63	4.36	4.92	5.44	6.89	7.79	7.21	3.90	3.81	3.39	
1930 VIII	6.13	4.80	3.37	4.05	4.63	4.36	4.92	5.44	6.89	7.79	7.21	3.90	3.81	3.39	
1930 IX	6.15	4.45	3.37	3.97	4.55	4.25	4.85	5.67	6.92	7.94	7.22	3.80	3.75	3.88	
1930 X	6.12	4.50	3.34	3.94	4.53	4.25	4.39	5.55	7.08	8.05	7.22	3.82	3.87	3.50	
1930 XI	6.15	4.50	3.32	4.00	4.57	4.32	4.97	5.45	7.11	8.07	7.22	3.79	3.90	3.50	
1930 XII	6.18	4.50	3.34	4.05	4.61	4.41	5.12	5.53	7.12	8.05	7.21	3.75	3.95	3.54	
1931 I	6.16	4.55	3.33	3.92	4.56	4.25	4.99	5.42	7.10	8.03	7.14	3.72	3.79	3.45	
1931 II	6.13	4.55	3.40	3.95	4.54	4.27	5.01	5.34	7.11	7.98	7.06	3.77	3.66	3.41	
1931 III	6.13	4.45	3.39	3.89	4.48	4.27	4.98	5.21	7.04	7.84	7.07	3.75	3.62	3.42	
1931 IV	6.24	4.45	3.38	3.80	4.46	4.33	5.10	5.23	6.95	7.81	7.07	3.66	3.53	3.36	
1931 V	6.33	4.40	3.31	3.75	4.44	4.27	5.24	5.12	6.98	7.92	7.09	3.68	3.57	3.39	
1931 VI	6.41	4.40	3.30	3.76	4.46	4.32	5.25	5.06	7.08	8.12	7.10	3.75	3.54	3.43	
1931 VII	6.50	4.45	3.32	3.85	4.42	4.32	5.13	5.17	7.13d)	8.17i)	7.24	4.00	3.51	3.44	
1931 VIII	6.55	4.40	3.34	3.83	4.40	4.47	5.26	5.20	*	*	7.50	3.93	3.48	3.38	
1931 IX	6.53	4.65	3.42	3.91	4.50	4.66	5.64	5.54	8.19e)	9.31j)	7.62	4.14	3.60	3.51	
1931 X	6.72	4.95	3.71	4.35	4.77	5.14	6.21	5.89	*	10.80	*	4.48	3.88	3.57	
1931 XI	6.54	5.05	3.69	4.42	4.89	5.17	6.08	6.04	*	12.30	*	4.74	3.92	3.61	
1931 XII	6.61	5.20	3.92	4.64	5.29	5.86	7.24	6.00	*	11.90	8.13	4.23	4.31	3.83	
1932 I	6.51	5.74	4.27	4.92	5.36	5.70	7.11	5.91	*	9.47	8.14	4.30	4.22	3.81	
1932 II	6.48	5.55	4.11	5.03	5.49	5.78	6.98	5.99	*	9.23	8.27	4.41	4.39	3.81	
1932 III	6.54	5.30	3.92	4.79	5.30	5.60	6.79	5.97	*	9.60	8.29	4.38	4.44	3.87	
1932 IV	6.70	5.33	3.74	4.73	5.50	6.16	7.33	5.94	8.46f)	9.00	8.22	4.23	4.67	3.89	
1932 V	6.65	5.42	3.77	4.77	5.65	6.57	8.35	5.83	8.33	9.04	8.48	4.63	4.97	4.12	
1932 VI	6.76	5.48	3.78	4.81	5.77	6.83	9.17	5.44	8.90	9.82	7.38	4.63	5.15	4.13	
1932 VII	6.75	5.30	3.65	4.78	5.65	6.60	8.67	5.47	8.78	9.12	7.38	4.84	5.00	3.75	
1932 VIII	6.76	4.95	3.57	4.50	5.22	5.65	6.93	5.22	8.78	9.21	7.38	4.71	4.78	3.66	
1932 IX	6.67	4.88	3.54	4.39	5.06	5.36	6.61	5.20	8.44	8.50	7.38	4.38	4.67	3.63	
1932 X	.	4.70	3.54	4.37	5.11	5.63	6.91	5.09	8.26	8.44	7.38	4.40	4.76	3.71	
1932 XI	.	4.90	3.55	4.38	5.14	5.86	7.32	5.00	7.91	7.97	7.38	4.63	4.76	3.84	
1932 XII	.	4.92	3.48	4.37	5.06	6.19	7.38	4.92	7.57	7.42	7.37	4.53	4.88	3.94	
1933 I	7.02	4.75	3.39	4.23	4.91	5.93	7.29	4.99	7.16	7.26		4.41	5.10	3.93	
1933 II	7.00	4.73	3.47	4.28	5.11	5.93	7.60	5.13	7.29	7.40	8.54	4.48	5.20	3.95	
1933 III	6.86	4.79	3.58	4.88	5.54	6.45	8.14	4.94	6.98	6.91	8.49	4.46	5.60	4.31	
1933 IV	6.98	4.85	3.55	5.05	5.63	6.56	8.27	4.91	6.85	7.09	7.40	4.40	5.60	4.34	
1933 V	7.01	4.70	3.47	5.27	5.26	5.63	6.94	4.87	7.24	7.48	6.58	4.65	6.08	4.56	
1933 VI	7.09	4.65	3.40	4.71	5.03	5.34	6.89	4.76	7.34	7.52	6.79	4.74	5.97	4.48	
1933 VII	7.12	4.63	3.38	4.60	4.86	4.97	6.16	4.70	7.51	7.56	6.79	4.56	5.85	4.49	
1933 VIII	7.06	4.55	3.40	4.54	4.84	4.95	6.14	4.56	7.47	7.65	6.79	4.48	5.84	4.56	
1933 IX	7.06	4.59	3.40	4.59	5.01	5.23	6.30	4.64	7.54	7.31	6.79	4.69	5.76	4.44	
1933 X	7.02	4.53	3.42	4.60	5.12	5.35	6.49	4.69	7.00	6.89	.	4.46	5.78	4.48	
1933 XI	.	4.66	3.60	4.89	5.41	5.86	6.73	4.86	6.77	6.63	.	6.62	6.03	4.59	
1933 XII	.	4.72	3.64	4.89	5.40	5.54	6.68	4.56	6.67	6.61	7.18	4.48	6.09	4.51	
1934 I	...	4.66	3.62	4.67	5.08	5.07	6.17	4.54	6.48	6.48	7.53	4.29	6.18	4.60	
1934 II	6.79	4.60	3.49	4.48	4.75	4.66	5.70	4.52	6.52	6.49	7.49	4.23	6.16	4.46	
1934 III	6.74	4.32	3.42	4.24	4.65	4.56	5.51	4.46	6.51	6.50	7.27	4.29	6.37	4.60	
1934 IV	...	4.20	3.35	4.11	4.58	4.46	5.28	4.46	6.55	6.58	...	...	5.71	4.01	

a) I-IX. 1932. b) I-VI. 1931. c) IV-XII. 1932. d) 1-11. VII. 1931. e) 3-18. IX. 1931. f) 12-30. IV. 1932. g) I-VI. 1931. h) IV-XII. 1932. i) 11. VII. 1931. j) 16. IX. 1931. k) I-X. 1933.

Table 113. ACTUAL PERCENTAGE YIELD OF BONDS.

a) According to domestic bond quotations.

(Explanatory notes are given on p. 225.)

Pays Country	Hongrie Hungary	Italie Italy	Pays-Bas Netherlands	Pologne — Poland		Roumanie Roumania	Royaume-Uni Unit. Kingdom	Suède — Sweden			Suisse Switzerland	Tchécoslovaquie Czechoslovakia	Yougoslavie Yugoslavia
Nombre et nature des obligations Number and kind of bonds	Emprunt forcé Loan 1924, 5 %	Rente ("Renda") 3.5 %	Fonds d'Etat Gov. Bonds	Emprunt en \$ \$ Loan 1919/20, 6 % <sup>1</sup>	Div. fonds d'Etat Misc. Gov. bonds	4 Fonds d'Etat 4 Gov. bonds	Consols 2 ½ %	7 Fonds d'Etat 7 Gov. bonds	Indus- trielles Industrial (6)	Diverses Miscell. (25)	Ch. de fer fed. Fed. Railw. 3 ½ %	Fonds d'Etat Gov. bonds	Emprunt 7 %, 1921 Loan
	Source	Banque nationale	Officiel Official	e	Officiel Official	Banque nationale	Economist	Officiel Official	Skand. Kredit AB	Banque nationale	Banque nationale	Banque nationale	
Moyen. ann. Yearly aver.													
1925 . . . . .	.	5.20		8.92	.	9.99	4.44	4.83	5.57	5.15	4.86	.	.
1926 . . . . .	.	5.33		8.45	.	11.80	4.54	4.68	5.36	4.92	4.70	.	.
1927 . . . . .	.	4.84		7.17	.	10.08	4.55	4.58	5.19	4.74		5.86	.
1928 . . . . .	.	5.15		7.01	.	7.95	4.47	4.59	5.07	4.74	4.43	5.72	.
1929 . . . . .	8.76	5.14	5.15	7.22	9.57	8.87	4.60	4.56	5.06	4.73	4.38	5.76	8.09
1930 . . . . .	8.18	5.21	5.11	7.54	10.58	9.74	4.48	4.18	4.95	4.49	4.07	5.68	7.98
1931 . . . . .	a) 8.61	4.90	5.16	8.99	13.12	10.66	4.39	4.22	5.03	4.47	5.73	8.98	8.98
1932 . . . . .	b) 22.51	4.77	4.98	10.86	16.48	16.32	3.76	4.32	5.33	4.68	3.62	6.50	13.26
1933 . . . . .	17.53	4.35	4.75	10.82	15.34	16.78	3.38	4.02	4.75	...	3.84	6.06	14.39
1929 VII	9.27	5.15	5.15	7.21	10.58	9.30	4.64	4.55	5.06	4.71	4.40	5.76	8.10
VIII	9.38	5.19	5.15	7.23	10.49	9.09	4.65	4.52	5.06	4.71	4.43	5.76	7.88
IX	9.52	5.22	5.15	7.26	10.45	8.97	4.76	4.52	5.05	4.70	4.37	5.77	8.00
X	9.33	5.33	5.14	7.48	10.44	9.08	4.56	4.56	5.06	4.73	4.44	5.77	8.30
XI	8.73	5.27	5.14	7.47	10.58	9.41	4.68	4.50	5.04	4.68	4.34	5.76	8.25
XII	8.66	5.26	5.16	7.50	10.59	9.41	4.75	4.46	5.03	4.65	4.29	5.76	8.23
1930 I	8.41	5.28	5.13	7.54	10.64	9.85	4.63	4.30	4.98	4.56	4.25	5.72	8.32
II	8.01	5.24	5.12	7.76	10.82	9.72	4.63	4.22	4.98	4.51	4.23	5.69	8.38
III	7.81	5.25	5.04	8.04	10.27	9.75	4.39	4.16	4.98	4.50	4.20	5.66	8.14
IV	7.81	5.21	5.16	7.64	10.08	9.08	4.61	4.15	4.97	4.50	4.26	5.72	8.08
V	7.88	5.11	5.14	7.79	10.33	9.81	4.44	4.20	4.96	4.53	4.22	5.71	7.94
VI	7.91	5.14	5.10	7.85	10.18	9.46	4.55	4.21	4.93	4.53	4.12	5.73	7.83
VII	7.93	5.20	5.10	7.73	10.16	9.81	4.53	4.27	4.97	4.54	3.89	5.71	7.73
VIII	8.21	5.25	5.07	7.67	10.10	9.68	4.46	4.24	4.96	4.49	3.97	5.69	7.59
IX	8.37	5.26	5.09	7.69	10.18	9.51	4.55	4.16	4.94	4.46	3.90	5.68	7.71
X	8.59	5.23	5.08	7.72	11.28	9.40	4.35	4.04	4.92	4.38	3.94	5.67	7.95
XI	8.56	5.15	5.13	7.95	11.15	10.32	4.30	4.06	4.93	4.41	3.98	5.61	8.04
XII	8.59	5.16	5.10	8.82	11.82	10.49	4.35	4.11	4.92	4.45	3.91	5.60	8.03
1931 I	8.60	5.00	5.10	8.79	12.05	10.01	4.31	4.04	4.89	4.31	3.78	5.58	8.03
II	8.52	4.90	5.10	8.85	11.48	10.13	4.43	4.01	4.85	4.30	3.80	5.55	8.03
III	8.39	4.88	5.10	8.10	11.36	9.89	4.43	4.07	4.87	4.33	3.80	5.57	7.93
IV	8.33	4.89	5.13	8.28	11.58	9.77	4.28	4.08	4.88	4.35	3.77	5.56	7.90
V	8.37	4.99	5.13	8.43	11.95	9.89	4.13	4.07	4.87	4.30	3.61	5.56	7.93
VI	8.84	5.01	5.08	8.38	12.00	10.22	4.13	3.95	4.87	4.27	3.72	5.55	8.10
VII	9.23	4.84	5.09	8.02	12.57	10.03	4.31	4.02	4.88	4.28	3.58	5.55	8.10
VIII	.	4.79	5.14	8.60	13.12	10.11	4.31	4.18	4.98	4.52	3.54	5.55	8.35
IX	.	4.81	5.16	9.10	15.35	10.96	4.72	4.24	5.13	4.59	4.33	5.70	8.95
X	.	4.92	5.24	10.46	14.93	11.59	4.39	4.55	5.27	4.79	3.79	5.67	10.18
XI	.	4.91	5.21	9.85	14.60	12.09	4.72	4.62	5.18	4.91	3.83	6.05	10.43
XII	.	4.87	5.33	10.98	16.42	13.26	4.55	4.80	5.68	5.06	3.84	6.08	10.78
1932 I	.	4.78	5.24	10.83	15.60	13.32	4.46	4.64	5.60	4.93	3.62	6.25	12.04
II	.	4.78	5.25	10.50	15.47	13.76	4.24	4.46	5.43	4.80	3.80	6.36	11.77
III	.	4.83	4.98	10.10	15.36	14.40	4.13	4.52	5.62	4.93	3.65	6.43	11.03
IV	23.37	4.91	5.10	10.43	16.68	16.13	4.13	4.66	5.96	5.08	3.58	6.65	12.25
V	25.36	4.96	5.06	11.23	17.77	18.48	3.91	4.42	5.74	4.87	3.76	6.66	13.78
VI	24.27	4.91	5.24	12.12	18.02	17.38	3.79	4.29	5.39	4.72	3.58	6.87	13.88
VII	22.97	4.84	4.79	11.30	17.36	17.34	3.40	4.26	5.33	4.63	3.50	6.78	14.02
VIII	19.64	4.83	4.66	11.60	16.61	16.63	3.47	4.27	5.06	4.56	3.51	6.51	13.83
IX	19.24	4.63	4.62	11.10	16.37	15.82	3.40	4.20	5.05	4.50	3.57	6.26	13.85
X	20.55	4.61	4.66	10.78	16.11	16.90	3.30	4.07	5.00	4.39	3.54	6.36	13.79
XI	22.80	4.63	4.59	10.58	15.99	17.42	3.45	4.00	4.84	4.32	3.69	6.41	14.93
XII	24.41	4.56	4.56	10.74	16.27	18.24	3.38	4.01	4.90	4.37	3.58	6.40	13.94
1933 I	22.18	4.34	4.55	10.40	15.28	17.35	3.39	4.01	4.88	4.40	3.51	6.30	14.83
II	21.86	4.46	4.62	10.15	14.88	16.87	3.38	4.12	4.96	4.46	3.43	6.33	11.81
III	21.45	4.66	4.68	10.58	15.80	16.68	3.25	4.20	4.95	4.48	3.44	6.36	16.18
IV	20.39	4.62	4.71	10.80	15.54	16.78	3.32	4.27	4.93	4.48	3.74	5.34	16.23
V	18.07	4.60	4.84	12.08	16.11	16.82	3.43	4.22	4.92	4.44	4.13	5.52	16.03
VI	16.06	4.45	4.79	12.45	16.16	16.88	3.45	4.16	4.84	4.39	4.35	6.06	15.82
VII	14.72	4.49	4.79	11.96	15.45	16.45	3.46	4.09	4.83	4.33	4.11	6.09	15.36
VIII	14.19	4.46	4.76	10.04	15.07	17.28	3.39	4.00	4.76	4.25	3.94	5.98	13.52
IX	14.68	4.31	4.74	10.07	15.00	18.20	3.38	3.88	4.58	4.08	3.88	6.18	13.42
X	16.13	3.99	4.82	10.53	15.24	16.61	3.35	3.78	4.46	.	3.87	6.11	13.45
XI	15.42	3.99	4.90	10.30	14.98	16.75	3.38	3.82	4.46	.	3.90	6.21	13.48
XII	15.23	3.88	4.78	10.48	14.58	14.69	3.37	3.71	4.37	.	3.77	6.28	12.56
1934 I	14.73	3.86	4.58	10.00	13.31	15.42	3.30	3.66	4.22	.	3.81	6.27	11.88
II	13.30	3.88	4.56	8.98	13.12	15.25	3.20	3.72	4.18	.	4.01	5.75	9.74
III	11.72	4.06	4.55	8.43	12.18	13.58	3.09	3.70	4.04	.	4.26	5.69	9.66
IV	...	4.33	4.51	8.10	11.68	...	3.18	3.68	3.94	.	4.28	5.70	...

a) I-VII. 1931.      b) IV-XII. 1932.

Tableau 113. TAUX DE RENDEMENT EFFECTIF DES OBLIGATIONS (en %) (fin).

Table 113. ACTUAL PERCENTAGE YIELD OF BONDS (concluded).

b) Selon les cours de Londres. — According to London bond quotations.

PAYS COUNTRY	Union Sud-Afr. Union of South Afr.	Egypte Egypt	Argentine	Brazil Brazil	Chili Chile	Uruguay	China China	Inde (brit.) India	Japon Japan	Allemagne Germany	Estonie Estonia	Grèce Greece	Hongrie Hungary	Australie Australia
	Dette inscrite 5 % - Inscribed	Dette unifiée 4 % Unified	4 % Recision bonds	Dette consolidée 5 % - 1914 Fund	Emprunt 6 % - 1929 Loan	Emprunt 5 % - 1919 Loan	Emprunt de réorg. 5 % - 1913 Reorg. Loan	3 ½ % Gov. Stock	Emprunt 6 % - 1924 Loan	Emprunt (Dawes) 7 % - 1924 " Dawes " Loan	Emprunt 7 % - 1927 Loan	Emprunt des Réfugiés, 7 % - 1924 Refugee Loan	Emprunt 7 ½ % - 1924 Loan	Dette inscrite 6 % Registered
Source	Jusqu'à — until VI. 1930: <i>The Investor's Monthly Manual</i> ; depuis — from VII. 1930: <i>The Economist</i> .													
Moyenne annuelle. Yearly average.														
1925	5.03	4.89	5.86	6.55	.	6.32	7.31	5.21	6.85	7.02	.	7.79	7.89	5.02
1926	4.96	4.87	5.67	6.21	.	6.20	8.19	5.03	6.57	6.73	.	7.66	7.63	5.12
1927	4.98	4.82	5.69	6.16	.	5.84	9.70	4.98	6.52	6.63	.	7.30	7.26	5.08
1928	4.86	4.66	5.23	5.78	.	5.45	7.86	4.91	6.13	6.54	7.37	7.00	7.26	5.07
1929	4.94	4.97	5.34	6.29	.	5.68	8.23	5.27	6.25	6.63	7.86	6.98	7.43	5.23
1930	4.97	5.33	5.34	6.82	6.48	5.92	10.02	5.56	5.95	6.69	8.21	6.77	7.35	5.84
1931	5.01	5.33	6.55	8.07	b) 8.27	8.57	8.00	6.25	6.29	8.82	11.86	7.57	10.13	6.94
1932	4.59	4.44	7.31	8.49	.	10.82	8.26	4.75	8.41	9.60	13.79	d) 12.16	15.98	5.25
1933	3.89	3.99	5.79	6.98	.	e) 10.32	6.41	4.10	7.60	8.78	9.97	.	18.48	4.32
1929 VII.	5.00	5.01	5.34	6.10	.	5.75	8.29	5.35	6.30	6.60	8.00	7.00	7.36	5.24
1929 VIII.	5.05	5.06	5.34	6.15	.	5.75	8.31	5.30	6.28	6.63	8.05	7.03	7.46	5.29
1929 IX.	5.08	5.20	5.34	6.20	6.44	5.65	8.34	5.48	6.08	6.63	8.05	7.00	7.49	5.30
1929 X.	5.00	5.05	5.35	6.80	6.44	5.89	8.34	5.15	6.09	6.73	8.05	7.00	7.49	5.25
1929 XI.	5.00	5.05	5.35	6.61	6.34	5.95	8.34	5.48	6.23	6.81	8.19	7.10	7.49	5.25
1929 XII.	5.00	5.06	5.35	7.09	6.34	5.98	8.34	5.69	6.23	6.65	8.14	6.90	7.61	5.60
1930 I.	5.00	5.08	5.55	6.61	6.30	5.99	8.31	5.89	6.04	6.65	7.69	6.90	7.50	5.94
1930 II.	5.00	5.18	5.55	6.61	6.30	6.03	8.31	5.89	6.04	6.60	7.69	6.80	7.45	5.58
1930 III.	5.00	5.26	5.20	6.20	6.21	5.75	8.31	5.30	6.00	6.54	7.65	7.00	7.05	5.41
1930 IV.	5.04	5.20	5.20	6.24	6.24	5.75	8.25	5.48	6.00	6.63	7.65	6.90	7.09	5.50
1930 V.	5.04	5.20	5.20	6.61	6.24	5.70	8.25	5.49	6.00	6.35	7.65	6.93	7.09	5.69
1930 VI.	5.14	5.34	5.20	6.64	6.24	5.68	8.74	5.50	6.02	6.41	7.70	6.90	7.09	5.90
1930 VII.	5.00	5.30	5.44	7.09	6.30	5.63	13.70	5.65	5.95	6.54	8.09	6.63	7.50	5.65
1930 VIII.	4.90	5.36	5.34	6.99	6.14	5.70	14.09	5.60	5.92	6.54	8.25	6.56	7.58	5.45
1930 IX.	4.90	5.38	5.34	6.90	6.36	5.70	12.34	5.55	5.83	6.95	8.35	6.65	7.58	6.13
1930 X.	4.85	5.35	5.34	7.19	6.78	6.10	10.53	5.38	5.90	7.00	9.21	6.30	7.58	6.36
1930 XI.	4.95	5.64	5.34	7.05	6.88	6.25	9.61	5.45	5.80	7.00	9.21	6.68	7.35	6.13
1930 XII.	4.81	5.70	5.34	7.73	7.70	6.71	9.80	5.55	5.84	7.10	9.33	7.00	7.35	6.30
1931 I.	4.80	5.55	5.61	7.00	7.00	6.80	7.85	5.65	5.90	7.31	10.51	7.00	7.25	6.80
1931 II.	5.03	5.26	5.50	7.38	7.10	6.62	8.49	5.84	5.90	7.00	10.00	6.90	7.50	6.62
1931 III.	4.90	5.20	5.33	7.19	6.78	6.50	8.10	5.98	5.88	6.85	10.00	7.10	7.30	7.40
1931 IV.	4.90	5.35	5.50	7.90	7.72	6.90	7.74	5.79	5.88	6.74	9.59	7.00	7.30	7.40
1931 V.	4.88	5.40	6.38	8.40	8.40	8.34	7.46	5.88	5.84	7.00	9.65	6.95	7.25	7.40
1931 VI.	4.70	5.30	5.50	7.14	8.88	8.25	7.74	5.88	5.73	7.20	10.00	6.54	8.10	6.48
1931 VII.	4.51	5.35	5.80	7.85	12.00	8.34	7.63	6.14	5.55	9.34	10.76	7.13	9.36	6.48
1931 VIII.	4.90	5.51	6.98	8.60	.	10.00	7.50	6.25	5.90	8.15	10.77	6.91	9.61	7.14
1931 IX.	5.55	5.60	9.45	10.15	.	10.00	8.00	7.19	6.80	12.26	13.21	9.09	15.00	8.48
1931 X.	5.18	5.44	9.10	8.07	.	11.11	8.25	6.67	6.75	10.53	17.50	8.26	13.39	7.04
1931 XI.	5.29	5.03	6.75	8.34	.	10.00	8.25	6.94	7.20	10.69	16.28	8.26	14.71	6.45
1931 XII.	5.45	4.94	6.73	8.85	.	10.00	8.75	7.00	8.13	12.75	14.00	9.79	14.75	6.55
1932 I.	5.12	4.85	6.58	8.30	.	10.41	9.00	6.09	6.75	9.73	14.00	10.06	12.94	6.13
1932 II.	5.06	4.70	6.75	8.10	.	10.41	9.30	5.30	7.25	9.86	15.56	10.00	13.45	6.08
1932 III.	5.00	4.65	6.98	7.50	.	10.41	8.66	5.24	7.93	10.00	15.56	11.59	13.76	5.55
1932 IV.	5.00	4.75	8.70	9.01	.	10.00	9.24	5.30	9.01	10.75	15.56	17.00	21.71	6.15
1932 V.	4.90	4.55	8.65	9.51	.	11.11	8.85	5.15	10.34	12.50	15.56	.	21.73	6.35
1932 VI.	4.83	4.50	9.05	8.60	.	11.11	8.90	4.86	8.68	10.61	17.50	.	18.05	5.40
1932 VII.	4.65	4.21	9.19	8.28	.	12.50	8.38	4.22	8.63	9.40	14.74	.	14.58	5.03
1932 VIII.	4.29	4.48	9.19	8.90	.	12.50	8.01	4.49	7.33	8.35	11.70	.	14.00	4.90
1932 IX.	4.20	4.23	7.56	9.61	.	11.15	7.90	4.25	8.03	8.24	11.70	.	13.35	4.49
1932 X.	3.83	4.10	6.48	8.06	.	9.09	7.38	3.94	8.20	8.91	11.11	.	15.70	4.45
1932 XI.	3.99	4.19	5.58	8.25	.	11.11	6.35	4.19	9.50	8.75	11.67	.	16.65	4.95
1932 XII.	4.15	4.05	9.00	7.80	.	10.00	7.10	3.98	9.30	8.14	10.76	.	15.80	4.49
1933 I.	4.05	4.00	3.39	7.20	.	9.18	6.91	3.94	9.00	7.31	11.11	.	14.85	4.45
1933 II.	4.05	4.10	7.44	7.30	.	9.51	7.55	3.94	9.80	8.24	10.54	.	20.00	4.43
1933 III.	3.84	4.05	6.20	7.04	.	9.09	6.98	3.98	8.05	8.05	11.20	.	18.28	4.24
1933 IV.	3.84	4.04	6.45	7.25	.	10.00	7.05	4.08	8.38	9.75	11.20	.	18.05	4.24
1933 V.	3.84	4.04	5.31	6.85	.	9.53	6.71	4.32	7.40	10.85	10.76	.	18.53	4.73
1933 VI.	3.93	4.05	4.80	6.60	.	9.01	6.25	4.38	7.10	8.75	9.31	.	17.85	4.55
1933 VII.	3.94	4.06	5.33	6.90	.	11.90	6.20	4.29	6.65	8.60	9.60	.	17.90	4.84
1933 VIII.	3.84	4.00	5.20	6.71	.	11.90	5.74	4.15	6.65	9.09	9.60	.	17.90	4.24
1933 IX.	3.90	3.99	5.20	6.90	.	12.50	5.85	4.05	6.91	10.25	9.60	.	18.90	4.04
1933 X.	3.80	3.88	4.96	6.76	.	10.53	5.88	4.00	7.00	8.75	9.09	.	20.25	4.00
1933 XI.	3.80	3.85	5.15	7.41	.	.	3.93	4.14	7.20	7.78	8.85	.	20.25	4.00
1933 XII.	3.81	3.85	5.08	6.80	.	.	5.84	3.98	7.10	7.95	8.75	.	19.05	4.10
1934 I.	3.81	3.83	4.60	6.58	.	.	5.65	3.98	7.05	7.83	8.00	.	18.75	4.05
1934 II.	3.50	3.70	4.44	6.55	.	.	5.51	3.75	6.91	7.73	8.19	.	17.55	3.86
1934 III.	3.50	3.65	4.44	6.63	.	.	5.25	3.74	6.85	9.40	8.15	.	17.50	3.86
1934 IV.	3.59	3.73	4.28	6.76	.	.	5.40	3.89	6.93	9.31	8.34	.	17.59	3.90

a) IX-XII. 1925. b) I-VII. 1931. c) II-XII. 1925. d) I-IV. 1932. e) I-X. 1933.



NOTES AU TABLEAU 113. — TAUX DE RENDEMENT EFFECTIF DES OBLIGATIONS.

NOTES TO TABLE 113. — ACTUAL PERCENTAGE YIELD OF BONDS.

Les séries reproduites dans ce tableau ont pour objet de faire ressortir les variations qu'accuse, au cours d'une certaine période de temps, le prix des capitaux placés à long terme. Elles ne doivent pas être utilisées pour comparer le prix des capitaux dans différents pays à une certaine date.

Les chiffres de rendement afférents aux cours des obligations intérieures qui figurent dans la partie a) du tableau sont déterminés principalement par la demande des obligations sur le marché du pays même. Ces chiffres ne reflètent donc pas les variations qu'accuse le crédit de ces pays sur les marchés internationaux de capitaux où, récemment, le cours des emprunts extérieurs de certains pays a rapidement fléchi. La partie b) du tableau indique des chiffres de rendement établis d'après les cours, à la Bourse des valeurs de Londres, des divers emprunts en sterling de quatorze pays débiteurs pour la plupart desquels le marché des capitaux est relativement restreint. Néanmoins, comme les conditions d'emprunt varient considérablement ainsi que les garanties attachées à chacun des emprunts, il ne faut pas supposer que les cours indiqués dans la partie b) du tableau représentent, soit le risque estimatif qui s'attache à chaque obligation, soit le crédit, sur la place de Londres, des pays auxquels ces obligations se rapportent.

Partie a). Les renseignements qu'on possède au sujet des méthodes d'élaboration employées sont incomplets pour la plupart des séries. Il semble que dans les cas où les cours des obligations comprennent le montant des intérêts échus depuis le dernier paiement, ces intérêts ont généralement été déduits avant le calcul du rendement. Mais des méthodes différentes ont été employées pour l'établissement des moyennes, et on n'a pas toujours pris en considération, semble-t-il, l'influence exercée sur le prix des obligations par l'amortissement.

Il convient de tenir compte de l'effet des fluctuations du change sur les chiffres des pays dont la monnaie n'a pas été stable.

Certains chiffres représentent des moyennes mensuelles; d'autres sont basés sur les cours du milieu ou de la fin du mois. Lorsque les séries d'un pays indiquent les chiffres du premier du mois, ceux-ci ont été considérés comme se rapportant à la fin du mois précédent.

Partie b). Dans le cas des obligations comportant une date fixe de remboursement, le montant du profit ou de la perte au remboursement est compris dans le rendement. On a également tenu compte des intérêts échus. Jusqu'en juin 1930 inclus, les chiffres ont pour base les cours de fin de mois, et ensuite, les cours pratiqués le dernier mercredi de chaque mois (dans un petit nombre de cas le premier mercredi du mois suivant).

<sup>1</sup> Argentine, Autriche, Pologne (emprunt en \$, 6% 1919/20) : rendement immédiat, sans tenir compte de l'amortissement.

<sup>2</sup> Allemagne : les chiffres jusqu'à septembre 1931 ne comprennent pas les emprunts de revalorisation (Aufwertungsanleihen), les obligations convertibles, les Bons du Trésor et les obligations à intérêt fixe rapportant moins de 8%. Les chiffres pour la période octobre 1931-mars 1932, pendant laquelle la Bourse était fermée, se rapportent aux cours du marché pour certaines obligations représentatives à intérêt fixe. Celles à partir d'avril 1932 se rapportent à toutes les obligations de ce genre à l'exception des Bons du Trésor.

<sup>3</sup> Autriche : à partir de juin 1932, non compris les obligations de la Credit-Anstalt f. H. u. G. et Allg. Oesterr. Boden-Credit-Anstalt. A partir du 23. III. 1933, l'intérêt nominal de ces obligations a été réduit à 5%.

<sup>4</sup> Allemagne, Autriche, Hongrie : pas de cours (Bourse fermée).

<sup>5</sup> France : à partir de juillet 1929, nouvelle série comprenant 35 obligations ; leur rendement moyen à la fin de juin 1929 était le même que celui de l'ancienne série.

<sup>6</sup> Pays-Bas : source : Banque Nationale de Tchécoslovaquie.

<sup>7</sup> Suède : nouvelles séries depuis janvier 1931. Les chiffres de l'ancienne série pour ce mois étaient 4,96 (industrielles) et 4,39 (diverses).

<sup>8</sup> Chili, Grèce, Uruguay : pas de données par suite des restrictions apportées aux paiements pour le service des emprunts.

The series given in this table are intended to show variations in the price of long-term capital over a period of time. They ought not to be used for comparing the price of capital in different countries at any given date.

The yield figures corresponding to domestic bond quotations given in part a) of the table are determined mainly by the demand in the domestic bond market. The figures do not, therefore, reflect variations in the credit of the countries on the international capital markets, where recently the price of external loans of certain countries has dropped rapidly. In part b) of the table are shown yield figures according to quotations on the London Stock Exchange for sterling loans of fourteen debtor countries, the majority of which have a comparatively restricted capital market. As, however, loan conditions, as well as security, vary widely, it must not be presumed that the quotations in part b) of the table are representative either of the estimated risk inherent in each bond or of the credit on the London market of the countries to which those bonds relate.

Part a). The information available concerning the methods of compilation employed is defective for most of the series. It would appear that, in cases where bond quotations include the amount of interest accrued since the last payment, this interest has generally been deducted before calculating the yield. But different methods of averaging have been employed, and it would appear that account has not always been taken of the influence of redemption upon the price of the bonds.

Account should be taken of the effect of exchange fluctuations upon the figures for countries whose currencies were not stable during the whole of the period shown.

Certain figures represent monthly averages; others are based on quotations for the middle or end of the month. When the national series give first-of-month figures, these have been taken as applying to the end of the preceding month.

Part b). In the case of bonds with a fixed date of redemption, the profit or loss on redemption is included with the yield. Allowance has been made for accrued interest. Up to June 1930 inclusive, the figures are based upon end-of-month quotations, thereafter upon the quotations during the last Wednesday of each month (in a few cases the first Wednesday of the following month).

<sup>1</sup> Argentine, Austria, Poland (\$, Loan 1919/20, 6%) : immediate yield, no account being taken of amortisation.

<sup>2</sup> Germany : The figures up to September 1931 exclude "Aufwertungsanleihen", convertible bonds, treasury bonds and fixed interest securities yielding less than 8%. The figures for the period October 1931-March 1932, during which the Stock Exchange was closed, refer to market quotations for certain representative fixed interest securities. Those from April 1932 refer to all such securities with the exception of Treasury bonds.

<sup>3</sup> Austria : from June 1932, not including the bonds of the Credit-Anstalt f. H. u. G. and the Allg. Oesterr. Boden-Credit-Anstalt. From 23. III. 1933, the nominal interest on these bonds was reduced to 5%.

<sup>4</sup> Germany, Austria, Hungary : no quotation (Stock Exchange closed).

<sup>5</sup> France : from July 1929, new series comprising 35 bonds; their actual average yield at the end of June 1929 was the same as that of the old series.

<sup>6</sup> Netherlands : Source : National Bank of Czechoslovakia.

<sup>7</sup> Sweden : new series from January 1931. The figures of the old series for that month were 4.96 (industrial) and 4.39 (miscellaneous).

<sup>8</sup> Chile, Greece, Uruguay : no data on account of restrictions of payments for the service of the loan.

Tableau 114. ÉMISSIONS DE CAPITAUX (en milliers). — Table 114. CAPITAL ISSUES (000's omitted).

PAYS	Unité monétaire Unit of currency	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	COUNTRY
Allemagne <sup>1</sup>	Mark	656,000	988,000	1,438,000	1,339,318	978,841	554,699	635,045	150,408	...	Germany. <sup>1</sup>
(1)		1,080,000	3,579,000	2,841,000	2,905,000	1,685,000	2,926,000	1,338,000	822,000	...	(1)
(2)											(2)
Autriche	Schill.	27,591	28,521	116,990	130,611	102,800	57,261	37,329	58,667	215,342	Austria.
Belgique <sup>2</sup>	Franc	2,401,168	2,655,942	4,885,614	10,307,188	11,900,721	3,574,737	2,628,970	933,470	896,428	Belgium. <sup>2</sup>
Danemark <sup>4</sup>	Krone	8,620	275	270	7,000	26,850	21,018	4,450	—	11,500	Denmark. <sup>4</sup>
Etats-Unis <sup>5</sup>	\$	5,125,294	5,188,612	6,218,592	6,789,065	9,419,839	6,003,849	2,860,086	1,164,942	714,000	United States. <sup>5</sup>
(1)		496,222	603,056	734,208	733,533	637,375	461,322	212,800	—	133	(1)
(2)		598,654	552,466	838,330	591,796	125,552	558,217	42,621	27,307	1,500	(2)
(3)											(3)
Finlande	Markka	340,100	383,800	1,056,200	1,553,100	896,600	397,665	502,386	669,345	220,357	Finland.
France <sup>6</sup> (1)	Franc	3,689,000	4,806,000	7,394,000	10,513,000	15,106,100	21,877,400	16,349,100	6,424,800	3,597,000	(1) France. <sup>6</sup>
(2)		1,826,000	2,337,000	3,847,000	3,563,000	4,139,000	4,920,000	6,241,000	8,407,000	6,832,000	(2)
Inde (brit.)	Rupee	342,658	197,464	207,336	282,220	667,518	289,451	329,777	397,438	341,501	India.
Italie	Lira	8,951,240	5,677,797	3,162,870	5,397,301	7,280,529	6,164,322	4,332,403	3,647,093	3,344,501	Italy.
Japon	Yen	2,449,340	2,737,422	3,054,467	4,021,118	2,662,003	2,456,106	3,136,066	3,817,745	6,617,257	Japan.
Lettonie	Lat	22,595	19,571	18,058	13,411	29,894	12,336	9,229	4,465	4,069	Latvia.
Norvège	Krone	151,119	98,291	58,207	79,559	46,329	256,777	306,262	33,304	10,978	Norway.
Pays-Bas <sup>7</sup>	Gulden	184,031	176,281	144,843	357,884	316,648	294,357	184,424	239,766	260,077	Netherlands. <sup>7</sup>
Pologne <sup>8</sup>	Zloty	92,400	73,200	212,384	325,500	250,862	224,836	82,164	138,900	35,600	Poland. <sup>8</sup>
Roumanie.	Leu	2,622,148	6,195,927	3,254,341	4,613,340	3,814,360	5,514,867	2,515,017	442,978	568,693	Roumania.
Royaume-Uni <sup>9</sup> (1)	£	132,099	140,862	176,043	219,135	159,402	127,356	42,588	83,817	95,059	United Kingdom. <sup>9</sup>
(2)		57,404	52,010	87,744	86,110	54,412	70,046	36,832	28,873	29,814	(2)
(3)		30,394	60,394	50,927	57,274	39,935	38,757	9,246	348	7,996	(3)
Suède <sup>4</sup>	Krona	191,884	156,397	262,149	368,426	270,171	254,799	335,914	128,973	97,891	Sweden. <sup>4</sup>
Suisse <sup>10</sup>	Franc	259,015	441,171	572,747	380,605	760,328	621,792	578,978	386,623	183,529	Switzerl. <sup>10</sup>
Tchécoslovaq. <sup>8</sup>	Koruna	516,117	444,252	367,236	714,748	665,365	450,355	512,672	320,764	247,757	Czechoslovak. <sup>8</sup>

Sources : Statistiques officielles, à l'exception de celles relatives à la Belgique (1925-1926 — Banque d'Outre-mer ; à partir de 1927, Banque Nationale), aux Etats-Unis (*Commercial and Financial Chronicle*), à l'Italie (*Confederazione Generale Bancaria Fascista*), au Royaume-Uni (*Midland Bank Ltd.*) et à la Suisse (*Société de Banque Suisse*). La plupart des données sont publiées mensuellement dans le *Bulletin Mensuel de Statistique* de la Société des Nations.

Sources : Official compilations excepting those for Belgium (1925-1926 — *Banque d'Outre-mer* ; since 1927, *Banque Nationale*) the U.S.A. (*Commercial and Financial Chronicle*), Italy (*Confederazione Generale Bancaria Fascista*), the United Kingdom (*Midland Bank Ltd.*) and Switzerland (*Swiss Bank Corporation*). Most of the current data are published in the *League of Nations Monthly Bulletin of Statistics*.

Note. — Les données du tableau ne sont pas directement comparables d'un pays à l'autre étant donné qu'elles ne représentent pas la totalité des nouvelles émissions effectuées et que les méthodes employées pour les relevés diffèrent d'un pays à l'autre. Dans la majorité des pays, on ne déduit ni les émissions de conversion ni l'amortissement régulier des obligations émises. En outre, les émissions pour le compte de l'étranger ainsi que les obligations ne sont pas traitées dans les divers relevés de la même manière. Par conséquent, dans la plupart des cas, les données du tableau n'indiquent pas exactement les variations de capitaux nouveaux investis dans des valeurs.

Sauf indication contraire, les chiffres représentent les émissions autorisées de sociétés anonymes nouvelles du pays et les augmentations de capital des sociétés existantes. Les données pour l'Allemagne, la Belgique (jusqu'à 1926), le Royaume-Uni et la Suisse représentent la valeur d'émission, les autres se réfèrent à la valeur nominale. Pour les Etats-Unis, les obligations et les actions privilégiées sont relevées d'après la valeur nominale, tandis que les actions ordinaires sont relevées d'après la valeur

Note. — The series shown for the different countries are not directly comparable, as in most cases they do not cover the total amount of new issues and the methods of compilation vary from country to country. In the majority of countries, neither conversion issues, nor the regular redemption of outstanding bonds are deducted. Moreover, issues for foreign countries and issues of bonds are not dealt with in the various compilations in a uniform way. The series shown do not therefore, in most cases, reflect accurately the variations in the volume of fresh capital invested in securities.

Unless otherwise stated, the figures represent authorised issues of new joint-stock companies at home and the increase of capital of existing companies. The data for Germany, Belgium (up to 1926), the United Kingdom and Switzerland represent the issue value, the others refer to the nominal values. In the statistics of the U.S.A., bonds and preferential shares are entered at par, the ordinary shares at issue values. Bonus shares are excluded from the figures for Austria, Denmark,

d'émission. Les actions distribuées à titre gratuit ne sont pas comprises dans les chiffres pour l'Autriche, le Danemark, les Pays-Bas, la Roumanie, le Royaume-Uni, la Suisse et la Tchécoslovaquie, et les conversions ne sont pas comprises dans ceux relatifs à l'Allemagne, au Danemark, aux Etats-Unis, aux Pays-Bas et au Royaume-Uni.

<sup>1</sup> Allemagne : (1) valeur d'émission des actions vendues au comptant : sociétés par actions, ordinaires et en commandite, non compris les sociétés à responsabilité limitée (G.m.b.H.) ; (2) Obligations : valeur nominale d'emprunts intérieurs pour plus de trois ans d'institutions de droit public, d'entreprises publiques et privées, des banques de crédit foncier et des banques hypothécaires.

<sup>2</sup> Tchécoslovaquie : y compris les sociétés à responsabilité limitée (G.m.b.H.). 1925-1926, émissions autorisées.

<sup>3</sup> Belgique : depuis 1927, sociétés belges et congolaises.

<sup>4</sup> Danemark, Suède : appel au public pour le compte de sociétés du pays.

<sup>5</sup> Etats-Unis : (1) Emissions nationales, non compris les émissions du Gouvernement des Etats-Unis ; (2) pour l'étranger, non compris les gouvernements étrangers ; (3) emprunts de gouvernements étrangers. Les chiffres pour 1932 et 1933 sous (1) et (2) se composent de :

the Netherlands, Roumania, the United Kingdom, Switzerland and Czechoslovakia, and conversions are excluded in the case of Germany, Denmark, the U.S.A., the Netherlands and the United Kingdom.

<sup>1</sup> Germany: (1) Issue values of stocks sold against cash: ordinary and "kommandit" joint-stock companies, not including limited liability companies (G.m.b.H.). — (2) Bonds : nominal value of internal loans of more than three years' currency of public bodies, public and private undertakings, land banks and mortgage banks.

<sup>2</sup> Czechoslovakia : including limited liability companies (G.m.b.H.). 1925-1926, issues authorised.

<sup>3</sup> Belgium : since 1927, Belgian and Congo companies

<sup>4</sup> Denmark, Sweden : subscriptions invited on home market by domestic companies.

<sup>5</sup> United States : (1) Domestic, excluding U. S. Government issues. (2) Foreign, other than Government. (3) Loans raised by foreign Governments. The composition of the 1932 and 1933 figures for (1) and (2) is :

	1932		1933		
	(1) Pays. Domestique	(2) Etranger. Foreign	(1) Pays. Domestique	(2) Etranger. Foreign	
Sociétés par actions :					Joint-Stock Cos. : Bonds. Stocks. Farm Loans. Municipal.  Total.
Obligations . . . . .	305 170	—	40 296	133	
Actions . . . . .	20 192	—	120 288	—	
Emprunts agricoles . . . . .	77 100	—	63 900	—	
Municipalités . . . . .	762 480	—	489 516	—	
Total . . . . .	1 164 942	—	714 000	133	

<sup>6</sup> France : (1) Appel au public pour le compte de compagnies françaises, à l'exception des grandes compagnies de chemins de fer ; non compris les actions d'apport. (2) produit net des émissions effectuées par les compagnies de chemins de fer et les réseaux d'Etat ; y compris certaines émissions à l'étranger.

<sup>7</sup> Pays-Bas : émissions excédant 100.000 gulden ; non compris les bons du Trésor ; montants effectivement versés.

<sup>8</sup> Pologne, 1925-1927 : émissions autorisées, non compris les départements de l'Ouest. A partir de 1928, montant émis dans le pays entier.

<sup>9</sup> Royaume-Uni : (1) Emissions nationales ; (2) pour les possessions anglaises ; (3) pour l'étranger. Emissions lancées sur le marché intérieur, non compris les émissions faites par le Gouvernement britannique pour des buts nationaux, celles des gouvernements locaux dont le total n'est pas limité d'avance et les obligations à échéance de moins de douze mois.

<sup>10</sup> Suisse : appels au marché suisse pour le compte du pays et de l'étranger, y compris les obligations et les emprunts des gouvernements locaux ; non compris conversions.

<sup>6</sup> France : (1) Subscriptions invited on home market by French companies other than the big railway companies ; excluding vendors' shares. (2) Net yield of issues of railway companies and State railways ; including some issues abroad.

<sup>7</sup> Netherlands : issues exceeding 100,000 gulden, excluding treasury bills ; amounts actually paid in.

<sup>8</sup> Poland, 1925-1927 : Issues authorised, not including the Western Departments. Since 1928, amount actually issued in the whole country.

<sup>9</sup> United Kingdom : (1) Domestic. (2) British Possessions. (3) Foreign subscriptions invited on home market ; excluding issues made by British Government for national purposes, loans by municipal and county authorities except in cases where there is a specified limit to the subscription, and bonds of less than 12 months' currency.

<sup>10</sup> Switzerland : domestic and foreign subscriptions invited on Swiss market, including bonds and Local Government loans ; excluding conversions.

**Tableau 115. DÉPÔTS DANS LES BANQUES COMMERCIALES A LA FIN DE 1924-1933.** (En millions.)

SOURCES : Sauf indication contraire, bilans de banques ou relevés officiels. Pour plus de détails, il convient de se reporter aux deux Mémoires *Banques commerciales* 1913-1929 et 1925-1933, Société des Nations, Genève.

PAYS — COUNTRY	Description	1924	1925	1926	1927	1928	1929	
<b>AFRIQUE AFRICA</b>								
Union Sud-Africaine South Africa, Union of (£)	Banques commerciales Joint-Stock Banks	Dépôts dans l'Union :						
		Gouvernement . . . . .	2.0	3.2	3.8	0.3	0.4	0.4
		Comptes courants . . . . .	30.9	33.3	31.9	33.2	33.5	30.5
		Epargne . . . . .	2.9	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5
		Dépôts fixes . . . . .	22.3	20.5	20.0	22.6	25.0	26.2
		Total . . . . .	58.1	60.1	58.9	59.4	62.3	60.6
		Dépôts en dehors de l'Union :						
		Gouvernement . . . . .	1.7	0.5	0.7	1.5	0.8	0.6
		Comptes courants . . . . .	10.2	10.4	20.2	20.4	20.4	19.7
		Epargne . . . . .	0.3	0.3	2.8	3.1	3.4	3.4
		Dépôts fixes . . . . .	6.6	7.3	12.0	12.5	15.1	17.1
		Total . . . . .	18.8	18.5	35.7	37.6	39.7	40.8
		Total général . . . . .	76.9	78.6	94.6	96.9	102.0	101.4
<b>AMÉRIQUE — AMERICA</b>								
<i>Amérique du Nord — North America</i>								
Canada (\$)	Chartered Banks	Dépôts dans le pays :						
		Gouvernement . . . . .	56	45	31	63	63	92
		à vue . . . . .	595	597	609	684	715	729
		à terme . . . . .	1,238	1,319	1,373	1,445	1,520	1,434
		Total . . . . .	1,889	1,961	2,013	2,192	2,298	2,255
		Dépôts à l'étranger . . . . .	333	354	334	374	383	442
		Total . . . . .	2,222	2,315	2,347	2,566	2,681	2,697
		Correspondants :						
		dans le pays . . . . .	23	12	12	13	17	15
		à l'étranger . . . . .	35	40	50	74	118	108
		Total . . . . .	58	52	62	87	135	123
Etats-Unis a) United States a) (\$)	Banques commerciales Commercial Banks (" National Banks, State Banks, Loan and Trust Companies, Private Banks ")	Dépôts à vue :						
		Comptes de chèques . . . . .	15,040	16,539	18,068	21,013	20,927	21,281
		Certificats à vue . . . . .	537	661	568	616	476	409
		Etats et communes . . . . .	.	.	.	1,225	1,341	1,873
		Autres . . . . .	.	.	.	717	1,341	469
		Total . . . . .	16,677	17,200	18,636	23,571	24,085	24,032
		Dépôts à terme :						
		Epargne et certif. à terme . . . . .	10,913	11,826	14,856	16,524	18,129	18,119
		Etats et communes . . . . .	.	.	.	237	286	418
		Epargne postale . . . . .	75	78	93	110	111	117
		Total . . . . .	10,988	11,904	14,949	16,871	18,526	18,654
		Dépôts non classifiés . . . . .	7,899	8,546	5,642	883	400	18
		Dépôts du gouvern. fédéral . . . . .	148	141	188	193	222	281
		Total des dépôts . . . . .	34,612	37,791	39,415	41,518	43,233	42,985
		Chèques certifiés et de caisse . . . . .	714	749	711	1,188	864	837
		Correspondants . . . . .	3,927	4,366	4,322	4,278	4,070	3,621
<i>Amérique Centrale et du Sud Central and S. America</i>								
Argentine (Peso papel)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants . . . . .						
		Comptes d'épargne . . . . .	1,168	1,176	1,124	1,195	1,302	1,178
		Dépôts à terme . . . . .	1,250	1,313	1,357	1,473	1,677	1,771
		Dépôts à terme . . . . .	558	609	622	642	727	710
		Divers . . . . .	331	345	268	243	247	244
		Total . . . . .	3,307	3,443	3,371	3,553	3,953	3,903
Bolivie Bolivia (Boliviano)	3 Banques principales 3 Principal Banks	Comptes courants . . . . .						
		Dépôts à terme et d'épargne . . . . .	28	31	26	27	28	26
		Total . . . . .	23	22	25	24	20	18
		Total . . . . .	51	53	51	51	48	44
		Dépôts spéciaux . . . . .	1	2	1	2	1	1

**Table 115. COMMERCIAL BANK DEPOSITS AT THE END OF 1924-1933. (000,000's omitted.)**

Sources : Unless otherwise stated, balance-sheets or official computations. For more detailed information, reference should be made to the two Memoranda on *Commercial Banks, 1913-1929* and *1925-1933, League of Nations, Geneva.*

1930	1931	1932	1933	Description	Notes
					* Chiffre provisoire. a) 30. VI de chaque année.
					* Provisional figure. a) 30. VI of each year.
0.2	0.1	0.1	0.6	Deposits in the Union :	
27.9	24.7	23.3	52.2	Government.	
3.6	3.7	3.5	4.3	Current accounts.	
31.8	23.1	27.5	24.1	Savings.	
				Fixed deposits.	
63.5	56.6	54.4	81.2	Total.	
				Deposits outside the Union :	
0.5	0.4	0.3	0.5	Government.	
19.8	15.0	24.4	24.2	Current accounts.	
3.6	2.9	4.3	4.4	Savings.	
17.1	10.7	17.7	13.6	Fixed deposits.	
41.0	29.0	46.7	42.7	Total.	
104.5	85.6	101.1	123.9	Grand Total.	
				Deposits at home :	
47	131	72	61	Government.	
642	567	466	502	Sight.	
1,426	1,360	1,378	1,357	Time.	
2,115	2,058	1,916	1,920	Total at home.	
372	310	328	322	Deposits abroad.	
2,487	2,368	2,244	2,242	Total.	
13	11	12	13	Due to banks :	
65	47	49	38	at home.	
78	58	61	51	abroad.	
				Total.	
20,954	18,565	14,248	...	Demand deposits :	
403	367	249	...	Individual, subj. to cheque.	
1,912	1,850	1,538	...	Demand certificates.	
691	426	287	...	State and municipal.	
23,960	21,208	16,322	...	Other.	
				Total.	
18,352	17,297	12,888	...	Time deposits :	
508	485	340	...	Savings and Time certificates.	
139	261	447	...	State and municipal.	
18,999	18,043	13,845	...	Postal savings.	
				Total.	
117	19	8	...	Not classified.	
211	444	422	...	U. S. deposits.	
43,287	39,714	30,597	...	Total deposits.	
1,614	1,083	565	...	Certified and Cashiers' cheques.	
4,331	4,822	3,208	...	Due to banks.	
1,189	971	1,083	1,171	Current accounts.	
1,713	1,647	1,570	1,533	Savings accounts.	
796	667	654	537	Time deposits.	
258	232	218	226	Miscellaneous.	
3,956	3,517	3,525	3,467	Total.	
21	20	49	...	Current accounts.	
16	14	10	...	Time and savings deposits.	
37	34	59	...	Total.	
1	1	1	...	Special deposits.	

Etats-Unis : les dépôts des Etats, des départements et des municipalités ne sont pas donnés à part avant 1927. La diminution des dépôts non classifiés et l'augmentation des dépôts à vue en 1927 s'expliquent en grande partie par une amélioration dans le classement des données. Les chèques certifiés et les chèques de caisse comprennent les chèques-dividendes non payés.

United States : State, County and Municipal deposits were not shown separately before 1927. The drop in unclassified deposits and the increase in demand deposits in 1927 was due largely to improved specification of the basic figures. Certified and cashiers' cheques include dividends unpaid.

Argentine : les données se rapportent aux principales banques nationales, y compris la Banco de la Nación, ainsi qu'à toutes les succursales argentines de banques étrangères ; elles représentaient, en 1925, environ les 95 % de la totalité des dépôts. Depuis 1925, les dépôts interbancaires ne sont pas compris dans les comptes courants. Jusqu'en 1925, les dépôts divers comprenaient des comptes classés par la suite comme comptes courants.

Argentine : most important domestic banks, including the Banco de la Nación, and Argentine branches of foreign banks representing in all about 95 % of total deposits in 1925. Since 1925, current accounts exclude inter-bank deposits. Up to 1925, miscellaneous deposits included items subsequently classified as current accounts.

Bolivie — Bolivia : Banco Central de Bolivia (1924-1928 ; Banco de la Nación Boliviana), Banco Nacional de Bolivia, Banco Mercantil.

**Tableau 115 (suite). Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1924-1933. (En millions.)**

PAYS — COUNTRY	Description		1924	1925	1926	1927	1928	1929
<b>AMÉRIQUE (suite)</b> <b>AMERICA (cont.)</b>								
Brazil (Milreis)	Banques commerciales Commercial Banks (including the Bank of Brazil)	Comptes courants . . . . . Comptes d'épargne . . . . . Dépôts à terme . . . . . Total . . . . .	2,671 312 847 3,830	2,420 320 921 3,661	2,603 334 853 3,790	3,088 382 1,459 4,929	3,688 460 1,734 5,882	3,487 431 2,007 5,925
Chile (Peso papel)	Banques commerciales Commercial Banks	Cptes crts et dépôts à vue . Comptes d'épargne . . . . . Dépôts à terme . . . . . Total . . . . .	530 838 1,368	636 691 1,327	728 14 585 1,327	559 22 600 1,181	529 33 718 1,280	501 42 701 1,244
Colombie (Peso)	Banques commerciales Commercial Banks	Dép. à vue (jusqu'à 30 jours) Comptes d'épargne . . . . . Dép. à terme (pl. de 30 jours) Total . . . . . Correspondants étrangers .	25.3 1.3 7.7 34.3 3.8	32.4 1.5 9.3 43.2 4.0	44.8 2.5 10.1 57.4 7.0	46.7 4.6 12.6 63.9 10.4	56.1 7.7 21.4 85.2 16.1	40.8 9.5 16.6 66.9 24.2
Cuba (Peso)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants . . . . . Comptes d'épargne . . . . . Autres dépôts . . . . . Total . . . . .	. . . . . . .	. . . . . . .	. . . . . . .	109 64 66 239	131 46 65 242	119 47 56 222
Ecuador (Sucre)	Jusqu'en 1927, 6 Banques principales; depuis 1928, toutes les banques commerc. Up to 1927, 6 Principal Banks; since 1928: all Comm. Banks	Cptes crts et dépôts à vue. Dépôts officiels . . . . . Dépôts en monnaie étrangère Dépôts à terme . . . . . Total . . . . . Correspondants . . . . .	11.3 6.9 18.2	13.1 6.9 20.0	13.3 3.9 17.2	12.2 4.2 16.4	28.6 1.1 1.6 6.5 37.8	25.5 0.4 3.3 7.3 36.5
Mexique (Peso)	Banques. Depuis 1932, chiffres non comparables aux précédents. Banks. Since 1932, figures not comparable with preceding ones.	Dép. à vue (jusqu'à 30 jours) Dép. à terme (pl. de 30 jours) Total . . . . . Correspondants . . . . .	. . . . . . .	135 12 147 10	167 14 181 13	155 29 184 10	176 41 217 10	175 43 218 12
Pérou (Sol)	Banques commerciales Commercial Banks	Cptes crts et dépôts à vue . Comptes d'épargne . . . . . Dépôts à terme . . . . . Total . . . . . Correspondants dans le pays Correspondants à l'étranger	72.5 16.6 62.2 151.3	70.9 20.0 64.1 155.0	68.3 21.5 67.3 157.1	71.4 14.4 66.6 152.4	94.0 20.1 50.8 164.9	88.0 23.5 52.5 164.0
Salvador (Colon)	3 Banques nationales 3 Domestic Banks	Cptes crts et correspondants Dépôts . . . . . Total . . . . .	9.8 0.6 10.4	8.8 1.3 10.1	6.9 1.0 7.9	10.6 1.8 12.4	7.8 1.9 9.7	13.6 2.1 15.7
Uruguay (Peso)	Banques commerciales Commercial Banks	Dépôts à vue . . . . . Dépôts à terme . . . . . Total . . . . .	26.2 25.4 51.6	25.3 25.4 50.7	29.4 28.8 58.2	30.8 32.1 62.9	29.9 35.9 65.8	37.4 41.1 78.5
Venezuela (Bolivar)	4 Banques principales 4 Principal Banks	Comptes courants : du gouvernement . . . . . privés . . . . . Comptes d'épargne . . . . . Dépôts à terme . . . . . Total . . . . .	64 15 2 — 81	78 15 2 — 95	56 20 4 — 80	91 17 4 1 113	69 17 4 1 91	112 14 5 — 131

**Table 115 (continued). Commercial Bank Deposits at the End of 1924-1933. (000,000's omitted.)**

1930	1931	1932	1933	Description	Notes
2,856	3,490	4,732	4,345	Current accounts.	Brésil, dépôts à terme : comptes courants portant intérêts. Brazil, time deposits : current accounts bearing interest.
394	451	510	506	Savings accounts.	
2,481	2,021	1,601	1,493	Time deposits.	
5,731	5,962	6,843	6,344	Total.	
391	386	663	833	C. accts. and sight deposits.	Chili : avant 1926, les dépôts à terme comprennent les dépôts en pesos-or (de 18 pence) convertis en pesos-papier au cours moyen du change de décembre de chaque année. Les dépôts à vue et à terme comprennent les dépôts en monnaies étrangères. Jusqu'en 1929, les comptes courants comprennent les dépôts inter-bancaires, la plupart desquels sont exclus depuis 1930. Chile : prior to 1926, time deposits include deposits in gold pesos (at 18 d), converted into paper pesos at the average rate of exchange for December of each year. Both sight and time deposits include deposits in foreign currency. Up to 1929, current accounts include inter-bank deposits, most of which are excluded since 1930.
47	12	—	—	Savings accounts.	
617	454	360	364	Time deposits.	
1,055	852	1,023	1,197	Total.	
31.3	27.6	35.9	40.0	Sight deposits (up to 30 days).	
9.8	10.1	8.7	8.0	Savings accounts.	
17.4	14.8	15.9	14.8	Time deposits (over 30 days).	
58.5	52.5	60.5	62.8	Total.	
22.7	8.8	7.3	8.3	Due to banks abroad.	
97	74	...	...	Current accounts.	Cuba : Série révisée comprenant toutes les banques et maisons bancaires. Les « autres dépôts » comprennent des chèques certifiés. Cuba : Revised series including all banks and banking firms. "Other deposits" include certified cheques.
37	27	...	...	Savings accounts.	
11	10	...	...	Other deposits.	
145	111	...	...	Total.	
23.3	13.2	25.6	43.7	C. accts. and sight deposits.	Mexique : 1925-1931 : dépôts dans toutes les banques commerciales, les anciennes banques d'émission et les sociétés de crédit recevant des dépôts (non compris la Banque du Mexique et les banques hypothécaires). Depuis 1932, nouvelle classification des banques à la suite d'une réorganisation du système bancaire. Ne sont pas compris dans les chiffres : la Banque du Mexique, les anciennes banques hypothécaires, les caisses d'épargne des banques commerciales et les « compañías de fianzas ». Mexico : 1925-1931 : deposits with all commercial banks and bankers, the old note-issuing banks and the credit associations carrying on deposit banking (excluding the Banco de México, and the mortgage banks). Since 1932, new classification of banks in connection with re-organisation of banking system. Figures exclude the Banco de México, the former mortgage banks, the savings departments of the commercial banks and the "compañías de fianzas".
0.2	0.2	0.2	0.4	Official deposits.	
3.7	2.1	0.1	0.2	Deposits in foreign currency.	
8.5	6.0	7.5	8.8	Time deposits.	
35.7	21.5	33.4	53.1	Total.	
4.1	3.1	3.9	4.2	Due to banks.	
183	102	135	183	Sight deposits (up to 30 days).	
60	43	27	51	Time deposits (over 30 days).	
243	145	162	234	Total.	
12	8	12	12	Correspondents.	
54.1	50.5	53.8	70.4	C. accts. and sight deposits.	Pérou : y compris quelques caisses d'épargne qui opèrent aussi comme banques commerciales. La plupart des dépôts d'épargne se trouvent dans les banques commerciales, dont quelques-unes possèdent un département spécial d'épargne. Peru : including a few savings banks which operate also as commercial banks. Most of the savings deposits are held with the commercial banks, some of which have special savings departments.
16.3	18.3	20.1	26.4	Savings accounts.	
43.3	34.3	28.5	30.5	Time deposits.	
113.7	103.1	102.4	127.3	Total.	
.	6.5	3.1	4.2	Due to banks at home.	
.	12.9	20.6	5.0	Due to banks abroad.	
7.2	3.9	6.5	5.0	Current accounts and corresp.	Salvador : Banco Salvadoreño, Banco Occidental Banco Agrícola Comercial.
1.8	4.5	1.8	1.4	Deposits.	
9.0	8.4	8.3	6.4	Total.	
41.2	43.3	54.0	43.9	Sight deposits.	Uruguay : non compris la Banco de la República. Uruguay : excluding the Banco de la República.
48.3	46.6	44.9	45.7	Time deposits.	
89.5	89.9	98.9	89.6	Total.	
34	53	58	*	Current accounts :	Venezuela : Banco de Venezuela, Banco de Caracas, Banco de Maracaibo, Banco Comercial de Maracaibo.
24	30	26	61	Government.	
6	6	6	29	Private.	
—	—	—	6	Savings deposits.	
64	89	90	96	Time deposits.	
				Total.	

**Tableau 115 (suite). Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1924-1933. (En millions.)**

PAYS — COUNTRY	Description	1924	1925	1926	1927	1928	1929		
<b>ASIE — ASIA</b> Inde (brit.) India (Rupee)	« Imperial Bank »	Dépôts privés . . . . .	767	778	739	721	713	716	
	« Exchange Banks »	Comptes courants et dépôts	706	705	715	688	711	666	
	« Joint-Stock Banks »	Comptes courants et dépôts	552	579	631	643	664	663	
		Total . . . . .	2,025	2,062	2,085	2,052	2,088	2,045	
Japon Japan (Yen)	Banques « ordinaires » "Ordinary Banks "	Dépôts publics . . . . .	134	160	157	154	—	—	
		Dépôts à vue . . . . .	3,269	3,318	3,302	3,316	3,313	3,242	
		Dépôts à terme . . . . .	3,963	4,521	4,979	4,687	5,055	5,191	
		Autres dépôts . . . . .	727	728	741	870	963	859	
		Total . . . . .	8,093	8,727	9,179	9,027	9,331	9,292	
	Banques « spéciales » "Special Banks "	Dépôts publics . . . . .	71	46	46	34	33	28	
		Dépôts à vue . . . . .	170	187	161	172	180	183	
		Dépôts à terme . . . . .	419	441	437	464	510	501	
		Autres dépôts . . . . .	208	198	151	175	153	311	
			Total . . . . .	868	872	795	845	876	1,023
		Total général . . . . .	8,961	9,599	9,974	9,872	10,207	10,315	
<b>EUROPE</b> Allemagne Germany (Reichs- mark)	Toutes les banq. com. All Commercial Banks. Grandes banq. berlin. Big Berlin Banks (Grossbanken) <i>Depuis 1928, chiffres non comparables aux précédents.</i> <i>Since 1928, figures not comparable with pre- ceding ones.</i>	Comptes courants et dépôts	6,583	10,373	12,882	15,323	16,309	16,069	
		Correspondants dans le pays	1,111	1,473	1,800	1,955	4,118	3,936	
		Comptes courants et dépôts :							
		jusqu'à 7 jours . . . . .	1,441	1,853	2,573	2,723	4,010	4,302	
		de 7 à 90 jours . . . . .	1,003	1,599	2,337	3,214	5,000	5,407	
	plus de 90 jours . . . . .	62	139	202	387	547	452		
		Total des dépôts . . .	2,506	3,591	5,112	6,324	8,341	9,219	
	Correspondants dans le pays	481	544	755	797	1,216	942		
Autriche Austria (Schilling)	« Aktienbanken » et « Landeskredit- institute »	Cptes courants et corresp.	1,768	1,904	2,329	2,517	2,695	2,183	
		C. d'ép., de chèques et de vir.	88	189	338	430	524	531	
		Total . . . . .	1,856	2,093	2,667	2,947	3,219	2,714	
Belgique Belgium (Franc)	Banques commerciales Commercial Banks	Dépôts . . . . .	9,815	11,264	14,294	18,159	20,734	21,290	
		Créditeurs . . . . .							
		Obligations, emprunts, hy- pothèques . . . . .	2,239	4,532	3,680	4,702	4,730	8,073	
	Total . . . . .	12,054	15,796	17,974	22,861	25,464	29,363		
Bulgarie Bulgaria (Lev)	B. agric. et B. centrale coop. (Bques d'Etat) Agric. B. and Central Co-op. B. (State B.)	Comptes courants . . . . .	1,330	1,486	1,711	1,868	2,191	2,035	
		Dépôts d'épargne . . . . .			95	208	377	616	
		Dépôts à terme . . . . .	430	495	565	746	1,376	1,667	
		Total . . . . .	1,760	1,981	2,371	2,822	3,944	4,318	
	Banques commerciales ordinaires Ordinary Commercial Banks	Comptes crts et de dépôts	3,438	4,089	4,198	4,983	6,562	6,960	
	Banques populaires Popular Banks	Comptes courants . . . . .	172	356	480	667	945	1,029	
		Comptes d'épargne . . . . .	5	36	44	95	184	283	
		Dépôts à terme . . . . .	19	35	46	68	91	146	
			Total . . . . .	196	427	570	830	1,220	1,458
	Total général . . . . .	5,394	6,497	7,139	8,635	11,726	12,736		
Danemark Denmark (Krone)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants et « folio »	612	589	515	555	554	551	
		Comptes d'épargne . . . . .	633	578	544	535	524	543	
		Dépôts à terme ou préavis	1,086	954	916	895	867	898	
			Total . . . . .	2,331	2,121	1,975	1,985	1,945	1,992
		Correspondants :							
		dans le pays . . . . .	308	236	221	201	226	265	
		à l'étranger . . . . .	322	298	226	168	134	118	
	Total . . . . .	630	534	447	369	360	383		



**Table 115 (continued). Commercial Bank Deposits at the End of 1924-1933. (000,000's omitted.)**

1930	1931	1932	1933	Description	Notes																								
766	638	684	741	Private deposits.	<p>Japon : les dépôts à terme des banques ordinaires comprennent une fraction de comptes d'épargne. Les banques spéciales sont : la Yokohama Specie Bank, la Banque hypothécaire du Japon, les Banques agricoles et industrielles, la Banque coloniale de Hokkaido et la Banque industrielle du Japon.</p> <p>Japan : the time deposits of the ordinary banks include a fraction of savings accounts. The special banks are : the Yokohama Specie Bank, the Hypothec Bank of Japan, the Agricultural and Industrial Banks, the Hokkaido Colonial-Bank and the Industrial Bank of Japan.</p> <p>Allemagne : le groupe « Toutes les banques commerciales » comprend les banques par actions ordinaires, les banques hypothécaires par actions opérant comme banques commerciales et toutes les banques « publiques » (<i>Staatsbanken, Landesbanken, Reine Girozentralen et Landschaftliche Banken</i>). Pour cette série, il n'existe pas de classement des dépôts d'après les périodes d'échéance. Pour les « Grandes banques berlinoises », les données relatives aux années 1923-1927 ne sont pas directement comparables à celles de 1928-1932. Ces dernières comprennent la Reichs-Kredit-Gesellschaft et la Berliner Handels-Gesellschaft en plus des six institutions comprises les années précédentes. En outre, depuis 1928, les sommes dues aux autres banques sont comprises dans le détail des dépôts d'après les périodes d'échéance. Les crédits auprès de tiers pour le compte des clients sont exclus. Le nombre de grandes banques a été réduit par suite de fusions de huit en 1928 à cinq au commencement de 1932.</p> <p>Germany : the series " All commercial banks " covers the ordinary joint-stock banks, the joint-stock mortgage banks carrying on commercial banking, and all " public " banks (<i>Staatsbanken, Landesbanken, Reine Girozentralen et Landschaftliche Banken</i>). Classification of deposits according to periods of maturity does not exist for this more complete series. The figures shown up to 1927 inclusive for the big Berlin banks are not directly comparable with those given since 1928. The latter include the Reichs-Kredit-Gesellschaft and the Berliner Handels-Gesellschaft in addition to the six institutions covered in the preceding years. Further, since 1928, sums due to domestic banks are included in the total subdivided according to periods of maturity. Credits with third parties for the account of customers are excluded from the table. The number of big banks was reduced by amalgamations from eight in 1928 to five at the beginning of 1932.</p> <p>Autriche : La Oesterreichische Credit-Anstalt ainsi que quelques banques moins importantes n'ont pas publié de bilans pour 1931. Chiffres comparables pour les autres banques :</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td align="right">1930</td> <td align="right">1931</td> </tr> <tr> <td>Comptes courants, etc. . . . .</td> <td align="right">1,228</td> <td align="right">1,055</td> </tr> <tr> <td>Epargnes, etc. . . . .</td> <td align="right">307</td> <td align="right">231</td> </tr> <tr> <td>Total . . . . .</td> <td align="right">1,535</td> <td align="right">1,286</td> </tr> </table> <p>Austria : Oesterreichische Credit-Anstalt and some minor banks have not published balance-sheets for 1931. Comparable figures for the other banks are :</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td align="right">1930</td> <td align="right">1931</td> </tr> <tr> <td>Current accounts, etc. . . . .</td> <td align="right">1,228</td> <td align="right">1,055</td> </tr> <tr> <td>Savings, etc. . . . .</td> <td align="right">307</td> <td align="right">231</td> </tr> <tr> <td>Total . . . . .</td> <td align="right">1,535</td> <td align="right">1,286</td> </tr> </table> <p>Belgique : non compris les banques opérant surtout au Congo belge.</p> <p>Belgium : excluding banks operating mainly in Belgian Congo.</p> <p>Bulgarie : les statistiques officielles ne distinguent pas les dépôts à terme et à vue des banques commerciales privées.</p> <p>Bulgaria : demand and time deposits are not shown separately in the official statistics referring to private commercial banks.</p>		1930	1931	Comptes courants, etc. . . . .	1,228	1,055	Epargnes, etc. . . . .	307	231	Total . . . . .	1,535	1,286		1930	1931	Current accounts, etc. . . . .	1,228	1,055	Savings, etc. . . . .	307	231	Total . . . . .	1,535	1,286
	1930	1931																											
Comptes courants, etc. . . . .	1,228	1,055																											
Epargnes, etc. . . . .	307	231																											
Total . . . . .	1,535	1,286																											
	1930	1931																											
Current accounts, etc. . . . .	1,228	1,055																											
Savings, etc. . . . .	307	231																											
Total . . . . .	1,535	1,286																											
681	675	...	...	Current and deposit accounts.																									
675	661	...	...	Current and deposit accounts.																									
2,122	1,974	...	...	Total.																									
—	—	...	...	Public deposits.																									
2,952	2,642	...	...	Demand deposits.																									
5,015	4,851	...	...	Time deposits.																									
791	775	...	...	Other deposits.																									
8,758	8,268	...	...	Total.																									
107	21	...	...	Public deposits.																									
176	188	...	...	Demand deposits.																									
515	511	...	...	Time deposits.																									
255	217	...	...	Other deposits.																									
1,053	937	...	...	Total.																									
9,811	9,205	...	...	Grand Total.																									
15,727	11,705	...	...	Current and deposit accounts.																									
4,061	3,071	...	...	Due to domestic banks.																									
4,141	3,341	3,002	2,779	Current and deposit accounts :																									
4,531	2,533	2,621	2,515	up to 7 days.																									
345	480	608	575	from 7 up to 90 days.																									
9,017	6,354	6,231	5,869	over 90 days.																									
7,984	5,397	4,946	4,580	Total deposits.																									
1,033	957	1,285	1,289	Due to domestic banks.																									
2,587	...	1,433	...	Current accounts and corresp.																									
623	...	258	...	Savings, cheque and giro accts.																									
3,210	...	1,691	...	Total.																									
20,037	17,506	...	...	Deposits.																									
4,772	2,754	...	...	Creditors.																									
1,784	2,954	...	...	Bonds, mortgages and other borrowings.																									
30,001	26,593	23,214	...	Total.																									
1,777	1,516	1,536	...	Current accounts.																									
800	1,063	1,118	...	Savings deposits.																									
2,313	3,096	3,383	...	Time deposits.																									
4,890	5,675	6,037	6,028	Total.																									
5,887	4,464	3,870	3,346	Current and deposit accounts.																									
1,247	1,501	1,360	...	Current accounts.																									
351	471	517	...	Savings accounts.																									
174	197	196	...	Time deposits.																									
1,772	2,169	2,073	...	Total.																									
12,549	12,308	11,980	...	Grand Total.																									
614	545	533	592	Current and " folio " accounts.																									
576	536	476	526	Savings accounts.																									
920	879	880	902	Time or notice.																									
2,110	1,960	1,889	2,020	Total.																									
234	285	220	237	Due to banks :																									
121	68	78	78	at home.																									
355	353	298	315	abroad.																									
				Total.																									

**Tableau 115 (suite). Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1924-1933. (En millions.)**

PAYS COUNTRY	Description	1924	1925	1926	1927	1928	1929	
<b>EUROPE (suite-cont.)</b>								
Espagne Spain (Peseta)	Banques commerciales Commercial Banks	Dépôts en monnaie nat. :						
		à vue . . . . .	2,614	2,573	2,758	3,333	3,638	3,694
		jusqu'à 1 mois . . . . .	663	670	821	881	933	1,290
		à plus d'un mois . . . . .	973	843	789	1,019	1,253	1,446
		Dépôts en monnaie étr. . . . .	548	435	418	410	316	513
	Total . . . . .	4,798	4,521	4,786	5,643	6,190	6,943	
	Correspondants . . . . .	674	944	870	820	1,599	1,865	
Estonie Estonia (E. Kroon)	Banques commerciales Joint-Stock Banks	Comptes courants . . . . .	11	14	19	23	31	31
		Dépôts à terme . . . . .	3	4	5	9	11	12
		Autres dépôts . . . . .	1	1	2	2	3	3
		Total . . . . .	15	19	26	34	45	46
	Banques coopératives Co-operative Banks	Comptes courants . . . . .	.	4	5	8	11	11
		Dépôts à terme . . . . .	.	2	4	5	8	9
		Total . . . . .	.	6	9	13	19	20
	Total des dépôts . . . . .		15	25	35	47	64	66
	Banques commerciales Joint-Stock Banks	Corresp. d. le pays et à l'étr.	5	9	8	11	14	12
	Finlande Finland (Markka)	Banques commerciales Commercial Banks	Cptes crts et correspondants	1,706	1,296	1,453	1,695	1,537
Comptes d'épargne . . . . .			423	484	537	609	708	767
Dépôts à terme . . . . .			3,273	3,684	4,112	4,678	5,135	5,228
Total des dépôts . . . . .			5,402	5,464	6,102	6,982	7,380	7,481
Soldes n. utilisés d. créd. ouv.		802	938	993	1,113	1,114	1,079	
Mandats de banque . . . . .		170	192	176	215	202	169	
Correspondants à l'étranger		451	335	322	359	529	482	
France (France)	6 Principales banques de dépôts 6 Main Deposit Banks	Cptes crts et correspondants	18,861	25,263	27,681	32,441	41,008	39,502
		Dépôts à terme et autres . . . . .	777	850	939	1,031	1,719	3,106
	Total . . . . .		19,638	26,113	28,620	33,472	42,727	42,608
	3 Principales banques d'affaires 3 Main Investment Banks	Cptes crts et correspondants	.	2,612	2,208	2,648	2,856	2,823
		Dépôts à terme et autres . . . . .	.	1,248	1,276	1,917	2,055	2,094
	Total . . . . .		2,550	3,860	3,484	4,565	4,911	4,917
	Total général . . . . .		22,188	29,973	32,104	38,037	47,638	47,525
Grèce Greece (Drachma)	Toutes les banques All Banks	C. cts., corr. et dépôts à vue	.	.	.	.	9,122	8,953
		Comptes d'épargne . . . . .	.	.	.	.	2,008	1,871
		Dépôts à terme . . . . .	.	.	.	.	2,165	2,239
		Total . . . . .	.	.	.	.	13,295	13,063
		Correspondants à l'étranger	.	.	.	.	627	824
Hongrie Hungary (Pengö)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants . . . . .	69	151	224	470	878	920
		Dépôts d'épargne et à terme	196	416	706	923	835	992
		Total . . . . .	265	567	930	1,393	1,713	1,912
Irlande, Etat libre Irish Free State (£)	Banques commerciales Commercial Banks	Dépôts et comptes courants :						
		dans l'Etat libre . . . . .						124.1
		ailleurs . . . . .						40.6
Total . . . . .							164.7	

**Table 115 (continued). Commercial Bank Deposits at the End of 1924-1933. (000,000's omitted.)**

1930	1931	1932	1933	Description	Notes
3,916	3,148	...	...	Deposits : at sight.	<p>Espagne : en raison des variations du nombre des banques comprises dans les statistiques du Consejo Superior Bancario (161 en 1923; 158 en 1924; 145 en 1925; 160 en 1926; 201 en 1927; 210 en 1928; 215 en 1929 et 229 en 1930), les chiffres des dépôts ne sont pas nécessairement comparables d'année en année.</p> <p>Spain : owing to changes in the number of banks covered by the statistics of the " Consejo Superior Bancario " (161 in 1923; 158 in 1924; 145 in 1925; 160 in 1926; 201 in 1927; 210 in 1928; 215 in 1929 and 229 in 1930), the deposit figures shown may not be fully comparable from year to year.</p>
1,473	1,430	...	...	up to 1 month.	
1,460	1,140	...	...	over 1 month.	
623	406	...	...	in foreign currency.	
7,472	6,124	...	...	Total.	
1,920	2,058	...	...	Due to banks.	
31	25	22	23	Current accounts.	
12	10	7	6	Time deposits.	
3	1	1	1	Other deposits.	
46	36	30	30	Total.	
15	13	13	13	Current accounts.	
12	11	9	8	Time deposits.	
27	24	22	21	Total.	
73	60	52	51	Total deposits.	
15	15	12	12	Corresp. at home and abroad.	
1,555	1,635	1,607	1,766	Current accounts and corresp.	
829	793	787	838	Savings accounts.	
5,314	4,950	4,761	4,894	Time deposits.	
7,698	7,378	7,155	7,498	Total deposits.	
1,001	989	846	...	Undrawn bal. of cred. opened.	
161	151	116	132	Bank Post bills.	
358	196	132	184	Due to banks abroad.	
41,279	41,799	40,886	36,340	Current accounts and correspond.	
3,470	2,769	2,499	1,970	Time and other deposits.	
44,749	44,568	43,385	38,310	Total.	
3,079	2,228	2,448	1,747	Current accounts and correspond.	
1,735	1,214	1,024	1,276	Time and other deposits.	
4,814	3,442	3,472	3,023	Total.	
49,563	48,010	46,857	41,333	Grand Total.	
8,792	7,018	6,359	7,202	C. acc., corresp. and slight dep.	
2,306	2,102	1,633	2,122	Savings accounts.	
3,158	3,592	3,419	3,512	Time deposits.	
14,256	12,712	11,411	12,836	Total.	
731	434	402	411	Foreign correspondents.	
898	797	769	775	Current accounts.	
1,019	812	720	731	Savings and time deposits.	
1,917	1,609	1,489	1,506	Total.	
122.5	122.0	131.5	123.8	Deposits and current accounts :	
40.5	40.8	45.4	46.1	in the Free State.	
163.0	162.8	176.9	169.9	elsewhere.	
				Total.	

Estonie : les banques coopératives fonctionnent comme banques commerciales.  
Estonia : the Co-operative Banks operate as ordinary commercial banks.

France : en règle générale, les banques ne distinguent pas dans leurs rapports les comptes des correspondants des comptes courants, lesquels comprennent, en outre, une certaine proportion de dépôts à terme. Deux des banques d'affaires ont fusionné en 1932.

France : correspondents as a rule are not separated from current accounts, which, in addition, include a certain proportion of time deposits not shown separately in the reports of the banks. Two of the investment banks amalgamated in 1932.

Grèce : les statistiques comprennent toutes les banques commerciales du pays, toutes les succursales des banques étrangères opérant en Grèce et quelques banques hypothécaires et agricoles recevant des dépôts. Les dépôts auprès du Service d'épargne de la Banque nationale de Grèce, exclus dans ce tableau, sont inclus dans le tableau relatif aux caisses d'épargne.

Greece : the statistics comprise all domestic commercial banks, all branches of foreign banks operating in Greece and a few mortgage and agricultural banks which receive deposits. The deposits in the savings-bank department of the National Bank of Greece excluded here are included in the Savings Bank Deposits Table.

Hongrie : dépôts dans les banques rattachées à l'Institut central des Sociétés financières, représentant la presque totalité des banques commerciales du pays.

Hungary : deposits in the banks adhering to the Central Institute of Financial Corporations, representing practically the whole banking system of the country.

Irlande : moyenne du dernier trimestre.  
Ireland : averages for the last quarter.

**Tableau 115 (suite). Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1924-1933. (En millions.)**

PAYS—COUNTRY	Description	1924	1925	1926	1927	1928	1929	
EUROPE (suite-cont.) Italie Italy (Lira)	4 Banques principales	Comptes de dépôts . . . . .	2,715	2,562	2,486	2,705	3,115	3,269
	4 Principal Banks	Correspondants créditeurs . . . . .	11,818	12,406	13,430	14,398	14,046	14,164
		Total . . . . .	14,533	14,968	15,916	17,103	17,161	17,433
	Toutes les banques	Comptes courants . . . . .	.	.	3,249	3,216	3,958	4,243
	All Banks	Comptes d'épargne . . . . .	.	.	9,210	9,368	9,114	8,942
		Dépôts fixes . . . . .	.	.	3,554	3,961	4,199	4,546
		Dépôts « en titres » . . . . .	.	.	1,366	1,776	2,320	1,064
		Total d. cptes de dépôts . . . . .	.	.	17,379	18,321	19,591	18,795
		Correspondants créditeurs . . . . .	.	.	22,504	24,679	24,933	23,441
		Total général . . . . .	.	.	39,883	43,000	44,524	42,239
Lettonie Latvia (Lat)	Banques par actions, sociétés de crédit mutuelles et communales, caisses communales d'épargne	Comptes courants . . . . .	29	34	43	53	62	78
		Dépôts à vue . . . . .	3	3	4	5	5	5
		Dépôts à terme . . . . .	3	6	5	5	7	9
		Total . . . . .	35	43	52	63	74	92
	Joint-Stock Banks, Mutual and Municipal Credit Associations and Savings Banks	Correspondants : dans le pays . . . . .	12	10	7	8	9	9
		à l'étranger . . . . .	24	21	19	21	18	21
Total . . . . .		36	31	26	29	27	30	
Lithuanie Lithuania (Litas)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants . . . . .	27	24	23	28	43	48
		Dépôts . . . . .	35	42	38	49	59	76
		Total . . . . .	62	66	61	77	102	124
	Correspondants . . . . .	22	22	19	12	15	13	
Norvège Norway (Krone)	Banques commerciales (non compris les banques sous « administration ou liquidation publique »)	Dépôts à vue . . . . .	.	90	124	95	103	124
		Dépôts à terme et épargne . . . . .	.	1,107	1,018	846	871	894
		Créditeurs divers . . . . .	.	53	42	41	40	44
		Total . . . . .	.	1,250	1,184	982	1,014	1,062
	Commercial Banks, (excluding banks under public administration or liquidation)	Chèques et mandats de banq. . . . .	.	9	8	8	9	11
		Correspondants : dans le pays . . . . .	.	210	198	157	228	263
		à l'étranger . . . . .	.	243	156	122	67	58
	Total . . . . .	.	453	354	279	295	321	
Pays-Bas Netherlands (Gulden)	6 Banques commerciales 6 Commercial Banks	Comptes courants . . . . .	708	681	674	657	655	634
		Dépôts ordinaires . . . . .	282	351	388	416	445	458
		Total . . . . .	990	1,032	1,062	1,073	1,100	1,092
	Autres dépôts . . . . .	211	229	231	294	290	263	
	Total général . . . . .	1,201	1,261	1,293	1,367	1,390	1,355	
	Correspondants à l'étranger . . . . .	73	45	56	59	47	19	
Pologne Poland (Zloty)	Banques par actions et deux banques publiques Joint-Stock Banks and two public banks	Dépôts à vue et cptes crts . . . . .	.	306	458	661	744	684
		Dépôts d'épargne . . . . .	.	13	41	78	136	167
		Dépôts à terme . . . . .	.	85	176	305	486	554
		Total . . . . .	.	404	675	1,044	1,366	1,405
	Correspondants : dans le pays . . . . .	à l'étranger . . . . .	.	244	103	172	126	128
			.		104	240	407	556
Portugal (Escudo)	Banques commerciales Commercial Banks	Dépôts à vue . . . . .	337	359	372	413	445	483
		Dépôts à terme . . . . .	112	130	153	182	223	277
		Autres dépôts . . . . .	258	252	256	278	318	290
		Total . . . . .	707	741	821	873	986	1,050
	Correspondants . . . . .	47	74	91	83	125	119	

**Table 115 (continued). Commercial Bank Deposits at the End of 1924-1933. (000,000's omitted.)**

1930	1931	1932	1933	Description	Notes																																																																								
3,227	2,905	3,019	3,649	Deposit accounts.	<p>Italie : les quatre banques principales sont : Banca Commerciale Italiana, Banco di Roma, Credito Italiano et Banca Nazionale de Credito. Les deux dernières ont fusionné en 1930. La seconde série, basée sur les statistiques recueillies par la Banque d'Italie, comprend les dépôts dans toutes les institutions bancaires du pays à l'exception de la banque centrale, des caisses d'épargne et de quelques institutions publiques de crédit. Les dépôts du dernier groupe, qui, depuis 1927, comprend la Banque de Naples et la Banque de Sicile, auparavant banques centrales d'émission, sont donnés ci-dessous :</p> <p align="center">(En millions de lires)</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>1928</td> <td>1929</td> <td>1930</td> <td>1931</td> <td>1932</td> </tr> <tr> <td>Comptes courants</td> <td>612</td> <td>698</td> <td>773</td> <td>809</td> <td>1,087</td> </tr> <tr> <td>Comptes d'épargne</td> <td>1,251</td> <td>1,332</td> <td>1,407</td> <td>1,475</td> <td>2,022</td> </tr> <tr> <td>Dépôts fixes</td> <td>977</td> <td>833</td> <td>1,431</td> <td>1,559</td> <td>1,888</td> </tr> <tr> <td>Dépôts en titres</td> <td>—</td> <td>753</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>2,840</td> <td>3,616</td> <td>3,611</td> <td>3,843</td> <td>4,997</td> </tr> </table>		1928	1929	1930	1931	1932	Comptes courants	612	698	773	809	1,087	Comptes d'épargne	1,251	1,332	1,407	1,475	2,022	Dépôts fixes	977	833	1,431	1,559	1,888	Dépôts en titres	—	753	—	—	—	Total	2,840	3,616	3,611	3,843	4,997																																				
	1928	1929	1930	1931		1932																																																																							
Comptes courants	612	698	773	809		1,087																																																																							
Comptes d'épargne	1,251	1,332	1,407	1,475		2,022																																																																							
Dépôts fixes	977	833	1,431	1,559		1,888																																																																							
Dépôts en titres	—	753	—	—		—																																																																							
Total	2,840	3,616	3,611	3,843		4,997																																																																							
14,999	13,539	12,806	12,638	Correspondent creditors.																																																																									
18,226	16,444	15,825	16,287	Total.																																																																									
4,017	3,802	3,347	...	Current accounts.																																																																									
8,445	7,442	6,945	...	Savings accounts.																																																																									
4,813	4,055	3,851	...	Fixed deposits.																																																																									
958	647	668	...	"Deposits in securities."																																																																									
18,233	15,946	14,811	...	Total deposit accounts.																																																																									
22,945	20,249	18,373	...	Correspondent creditors.																																																																									
41,178	36,195	33,184	...	Grand Total.																																																																									
81	37	39	41	Current accounts.	<p>Italy : the four principal banks are : Banca Commerciale Italiana, Banco di Roma, Credito Italiano and Banca Nazionale di Credito. The two last-mentioned amalgamated in 1930. The second series, based on the statistics compiled by the Bank of Italy, comprises the deposits in all banking institutions of the country apart from the Central Bank, the savings banks and a few public credit institutions. The deposits with the last-mentioned group, which, since 1927, includes the Bank of Naples and the Bank of Sicily, formerly central banks of issue, are shown above (French text).</p> <p>Lettonie : les Caisses d'épargne municipales opèrent surtout comme banques commerciales.</p> <p>Latvia : the Municipal Savings Banks operate in the main as commercial banks.</p> <p>Lithuanie : banques par actions et coopératives, y compris celles de Klaipeda, associations mutuelles de Crédit et principales maisons de banque privées.</p> <p>Lithuania : joint-stock and co-operative banks, including those in Klaipeda, mutual credit associations and the leading private banking houses.</p> <p>Norvège : non compris les banques sous administration ou en liquidation publique, dont les comptes (qui sont bloqués) sont donnés ci-dessous :</p> <p align="center">(En millions de couronnes)</p> <table border="1"> <tr> <td>Dépôts :</td> <td>1926</td> <td>1927</td> <td>1928</td> <td>1929</td> <td>1930</td> <td>1931</td> <td>1932</td> <td>1933</td> </tr> <tr> <td>à vue</td> <td>50</td> <td>31</td> <td>16</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>à terme</td> <td>302</td> <td>793</td> <td>655</td> <td>573</td> <td>469</td> <td>421</td> <td>392</td> <td>335</td> </tr> <tr> <td>créd. div.</td> <td>14</td> <td>35</td> <td>33</td> <td>28</td> <td>27</td> <td>24</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>866</td> <td>859</td> <td>704</td> <td>606</td> <td>500</td> <td>448</td> <td>397</td> <td>343</td> </tr> </table> <p>Corresp. :</p> <table border="1"> <tr> <td>du pays</td> <td>197</td> <td>145</td> <td>118</td> <td>84</td> <td>59</td> <td>60</td> <td>45</td> <td>43</td> </tr> <tr> <td>étrangers</td> <td>82</td> <td>42</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>18</td> <td>16</td> <td>9</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>279</td> <td>187</td> <td>139</td> <td>106</td> <td>77</td> <td>76</td> <td>54</td> <td>55</td> </tr> </table> <p>Les créiteurs divers comprennent les chèques avisés et les comptes d'encaissement, et les correspondants étrangers comprennent les créiteurs en monnaies étrangères.</p> <p>Norway : excluding banks under public administration or liquidation whose accounts (which are blocked) are shown above (French text).</p> <p>Sundry creditors include notified cheques and collection accounts ; sums due to banks abroad include creditors in foreign currency.</p> <p>Pays-Bas : 7 banques principales (réduites à 6 en 1929 par suite de fusion). Les données comprennent les comptes des succursales dans les colonies. Les comptes courants comprennent les sommes dues aux banques du pays ; les dépôts ordinaires comprennent les comptes à court terme ainsi qu'à long terme qui ne sont pas donnés séparément par les banques ; les « autres dépôts » comprennent les engagements des banques envers leur clientèle de report ainsi que certains autres comptes créiteurs, qui ne sont pas toujours spécifiés dans les bilans.</p> <p>Netherlands : 7 principal banks (reduced to 6 in 1929 as result of amalgamation), including branches in the colonies. Current accounts include sums due to domestic (Pologne et Portugal : voir page 239). (Poland and Portugal ; see page 239).</p>	Dépôts :	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	à vue	50	31	16	5	4	3	2	4	à terme	302	793	655	573	469	421	392	335	créd. div.	14	35	33	28	27	24	3	4	Total	866	859	704	606	500	448	397	343	du pays	197	145	118	84	59	60	45	43	étrangers	82	42	21	22	18	16	9	12	Total	279	187	139	106	77	76	54	55
Dépôts :	1926	1927	1928	1929		1930	1931	1932	1933																																																																				
à vue	50	31	16	5		4	3	2	4																																																																				
à terme	302	793	655	573		469	421	392	335																																																																				
créd. div.	14	35	33	28		27	24	3	4																																																																				
Total	866	859	704	606		500	448	397	343																																																																				
du pays	197	145	118	84		59	60	45	43																																																																				
étrangers	82	42	21	22		18	16	9	12																																																																				
Total	279	187	139	106		77	76	54	55																																																																				
7	5	4	5	Sight deposits.																																																																									
11	7	6	6	Time deposits.																																																																									
99	49	49	52	Total.																																																																									
7	2	1	1	Due to banks :																																																																									
21	15	10	7	at home.																																																																									
28	17	11	8	abroad.																																																																									
				Total.																																																																									
62	63	69	...	Current accounts.																																																																									
115	118	114	...	Deposits.																																																																									
177	181	183	...	Total.																																																																									
16	13	5	...	Due to banks.																																																																									
128	113	99	81	Demand deposits.																																																																									
897	835	752	684	Time and savings deposits.																																																																									
59	46	32	28	Sundry creditors.																																																																									
1,084	994	883	793	Total.																																																																									
10	10	10	10	Cheques and post bills.																																																																									
				Due to banks :																																																																									
270	306	349	329	at home.																																																																									
50	42	51	58	abroad.																																																																									
320	348	400	387	Total.																																																																									
715	584	606	551	Current accounts.																																																																									
510	382	311	255	Ordinary deposits.																																																																									
1,226	966	917	806	Total.																																																																									
248	276	195	190	Other deposits.																																																																									
1,473	1,242	1,112	996	Grand Total.																																																																									
6	10	6	7	Foreign correspondents.																																																																									
663	489	454	448	Sight deposits and curr. accounts.																																																																									
214	135	133	129	Savings deposits.																																																																									
595	399	375	313	Time deposits.																																																																									
1,472	1,023	962	890	Total.																																																																									
				Due to banks :																																																																									
126	97	122	122	at home.																																																																									
584	348	240	192	abroad.																																																																									
389	464	481	505	Demand deposits.																																																																									
255	225	207	211	Time deposits.																																																																									
241	123	135	...	Other deposits.																																																																									
885	812	823	...	Total.																																																																									
76	62	44	...	Correspondents.																																																																									

**Tableau 115 (fin). Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1924-1933. (En millions.)**

PAYS - COUNTRY	Description		1924	1925	1926	1927	1928	1929
<b>EUROPE</b> (suite - cont.)								
Roumanie Roumania (Leu)	Banques commerciales Commercial Banks	Cptes courants et corresp. Comptes de dépôts Total	9,888 10,469 20,357	11,510 16,776 28,286	12,936 20,583 33,519	14,110 25,158 39,268	17,205 29,655 46,860	19,561 31,753 51,314
Royaume-Uni United Kingdom (£)	Angleterre et Pays de Galles — England and Wales  Ecosse — Scotland Irl. du Nord — Northern Ireland	Dépôts et cptes courants : Banques par actions Banques privées Total  Banques par actions Banques par actions Total général	1,813.5 29.2 1,842.7 242.6 51.1 2,136.4	1,806.8 27.8 1,834.6 240.9 50.1 2,125.6	1,848.2 29.9 1,878.1 238.8 50.6 2,167.5	1,892.9 30.4 1,923.3 242.0 49.3 2,214.6	1,951.5 31.0 1,982.5 248.8 49.6 2,280.9	1,911.0 29.2 1,940.2 250.9 49.4 2,240.5
Suède Sweden (Krona)	Banques commerciales Commercial Banks	Cptes de vir. et de chèques Dépôts jusqu'à 1 mois Comptes d'épargne Dép. à terme, plus d'un mois Total des dépôts  Soldes non util. des créd. ouv. Mandats de banque  Correspondants : dans le pays à l'étranger Total	449 423 787 2,016 3,675 266 89 219 152 371	409 291 780 2,014 3,494 267 87 211 120 331	431 251 754 2,017 3,453 285 84 217 132 349	428 250 722 2,084 3,484 313 78 186 144 330	426 233 702 2,070 3,431 309 83 178 121 299	409 250 688 2,134 3,481 310 93 208 111 319
Suisse Switzerland (Franc)	Banques commerciales (banques ordinaires, b. cantonales, b. hypothécaires, sociétés financières) Commercial Banks (ordinary banks, Cantonal banks, mortgage banks and Trust Companies)	Comptes courants Comptes d'épargne Autres dépôts Obligations de caisse Total  Correspondants, etc. Total général  Cptes de chèques et dép. à vue Dépôts d'épargne et à terme Créditeurs à terme Obligations de caisse Total  Correspondants Total général	2,650 2,452 524 3,605 9,231 969 10,200	2,789 2,571 598 3,925 9,883 876 10,759	3,050 2,769 756 4,085 10,660 924 11,584	3,201 2,940 861 4,347 11,349 1,233 12,582	3,371 3,102 1,155 4,808 12,436 1,326 13,762	3,922 3,294 1,314 5,345 13,875 1,447 15,322
Tchécoslovaquie Czechoslovakia (Koruna)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants Epargne et dépôts à terme Total  Correspondants	10,629 9,510 20,139 6,734	10,646 10,476 21,122 6,942	10,777 11,336 22,113 7,296	11,675 11,853 23,528 9,376	12,711 12,236 24,947 10,103	12,566 13,493 25,659 9,134
Yougoslavie Yugoslavia (Dinar)	Banques par actions Joint-Stock Banks	Comptes courants et corresp. Comptes d'épargne Total	4,061 4,652 8,713	5,065 5,833 10,898	3,208 7,474 10,682	3,897 7,551 11,448	3,815 8,411 12,226	3,841 9,344 13,185
<b>Océanie</b> OCEANIA								
Australie Australia (£)	Banques commerciales et autres institutions bancaires Joint-Stock Banks and other commercial banking institutions	Dépôts : sans intérêts à intérêts Total  Correspondants	102.2 134.3 236.5 3.4	108.7 146.3 255.0 3.7	108.6 161.9 270.5 3.3	106.9 170.1 277.0 3.2	109.4 181.3 290.7 2.1	99.4 192.7 292.1 2.2
Nouvelle-Zélande New Zealand (£)	Banques par actions (succursales néo-zélandaises seulement) Joint-Stock Banks (New Zealand branches only)	Dépôts du gouvernement Autres dépôts : sans intérêts à intérêts Total  Correspondants	2.2 24.8 19.9 46.9 1.7	3.7 25.2 20.8 49.7 1.2	2.4 23.1 21.1 46.6 0.9	1.8 21.4 24.3 47.5 1.2	2.0 22.2 29.5 53.7 0.7	1.7 22.7 30.6 55.0 0.7

**Table 115 (concluded). Commercial Bank Deposits at the End of 1924-1933. (000,000's omitted.)**

1930	1931	1932	1933	Description	Notes
18,212	12,840	11,714	...	Current accounts and corresp.	banks; ordinary deposits cover both short- and long-term accounts not specified by the banks; "other deposits" comprise liabilities to contango customers and various other creditor accounts not always clearly specified in the balance-sheets.
35,111	17,366	14,469	...	Deposit accounts.	
53,323	30,206	26,183	...	Total.	
1,976.8	1,821.0	2,064.3	2,025.2	Deposits and current accounts:	Pologne: banques polonaises par actions, succursales polonaises de banques étrangères, principales banques privées, Banque de l'Economie nationale (non compris les dépôts du Gouvernement) et Banque agricole d'Etat.
26.8	22.2	14.9	16.5	Joint-Stock Banks.	
2,003.6	1,843.2	2,079.2	2,041.7	Private Banks.	Poland: domestic joint-stock banks, Polish branches of foreign joint-stock banks, larger private banks, Bank of National Economy (excluding deposits of the Government) and Agricultural State Bank.
256.1	243.6	276.5	281.7	Total.	
49.1	49.1	53.9	51.1	Joint-Stock Banks.	Portugal: non compris la banque d'Angola et la banque Nacional Ultramarino.
2,308.8	2,135.9	2,409.6	2,374.5	Grand Total.	
436	438	406	437	Giro and cheque accounts.	Portugal: excluding the Banco de Angola and the Banco Nacional Ultramarino.
245	172	219	237	Deposits up to 1 month.	
710	686	648	643	Savings accounts.	Royaume-Uni: statistiques de l'Economist, ne comportant aucune subdivision des dépôts d'après la nature des comptes. Les chiffres pour l'Angleterre et le Pays de Galles ne comprennent pas les banques d'outre-mer établies à Londres, dont les dépôts se trouvent pour la plus grande partie hors du Royaume-Uni.
2,210	2,257	2,283	2,311	Time, over 1 month.	
3,631	3,553	3,556	3,628	Total deposits.	United Kingdom: statistics of the Economist; subdivision of deposits according to nature of the accounts is not shown. The figures for England and Wales exclude overseas banks in London which hold the bulk of their deposits outside the United Kingdom.
268	257	238	254	Undrawn bal. of cred. opened.	
82	76	61	72	Bank Post bills.	Suisse: non compris les institutions qui sont principalement de la nature des caisses d'épargne, c'est-à-dire les Caisses Raiffeisen et celles qui sont classées comme « caisses d'épargne » dans les statistiques. Une refonte des bilans effectuée en 1930 a entraîné une nouvelle classification des comptes de dépôts. Les obligations de caisse (« bons de caisse ») remplacent les dépôts à terme fixe de plus d'un an. Les chiffres indiqués sous cette rubrique excluent les obligations représentant des emprunts hypothécaires et autres emprunts à long terme.
212	257	287	245	Due to banks: at home.	
246	63	47	109	abroad.	Switzerland: excluding institutions of a primarily savings bank type—i.e., the Raiffeisen Banks and those classified in the statistics as savings banks. A recast of balance-sheet forms in 1930 involved a reclassification of deposit accounts. Cashiers' bonds (« Kassenobligationen », etc.) replace fixed deposits for periods exceeding one year. The figures shown under this heading exclude bonds representing mortgage loans and other long-term borrowings (« feste Anleihen »).
458	320	334	354	Total.	
4,295				Current accounts.	Tchécoslovaquie: toutes les banques par actions, six établissements de crédit des provinces (Landesbanken) et trois banques hypothécaires en Bohême, Moravie et Silésie, ainsi que toutes les sociétés anonymes de crédit de Slovaquie et de Ruthénie.
3,635				Savings accounts.	
1,386				Other deposits.	Czechoslovakia: all joint-stock banks, six "Landesbanken" and three mixed mortgage banks in Bohemia, Moravia and Silesia and all reporting joint-stock credit institutions in Slovakia and Ruthenia.
5,725				"Obligationen".	
15,041				Total.	Yougoslavie: les sommes indiquées sous la rubrique « comptes d'épargne » contiennent, en plus des dépôts sur livrets de caisse d'épargne, certains dépôts en comptes courants.
1,299				Correspondents, etc.	
16,340				Grand Total.	Yugoslavia: the sums shown under "savings accounts" include, in addition to deposits on pass-books, also certain current account deposits.
2,337	2,489	2,451	...	Cheque accts. and sight deposits.	
4,422	4,575	4,679	...	Savings and time deposits.	Australie: dépôts dans les succursales australiennes de toutes les institutions bancaires opérant dans le Commonwealth (à l'exclusion de la Commonwealth Bank qui opère en partie comme banque centrale d'émission). Moyennes pour le dernier trimestre de l'année.
2,217	1,538	1,193	...	Long-term creditors.	
5,871	5,752	5,688	...	Long-term "cashiers' bonds", etc.	Australia: deposits in the Australian branches of all commercial banking institutions operating in the Commonwealth (excluding the Commonwealth Bank, which acts in part as a note-issuing Central Bank). Averages for the last quarter of the year.
14,847	14,354	14,011	...	Total.	
1,252	751	605	...	Due to banks.	
16,099	15,105	14,616	...	Grand Total.	
12,993	11,221	10,832	...	Current accounts.	
14,335	13,765	13,233	...	Savings and time deposits.	
27,328	24,986	24,065	...	Total.	
8,468	6,865	5,381	...	Correspondents.	
3,864	2,930	2,787	...	Current accounts and corresp.	
10,294	8,804	6,770	...	Savings accounts.	
14,158	11,734	9,557	...	Total.	
85.2	89.0	87.7	94.7	Deposits:	
194.0	194.0	189.6	186.9	not bearing interest.	
279.2	283.0	277.3	281.6	bearing interest.	
2.0	1.5	1.6	1.5	Total.	
				Due to banks.	
1.8	1.2	1.4	1.2	Government deposits.	
18.6	16.1	15.1	18.6	Other deposits:	
32.8	34.6	35.4	39.5	not bearing interest.	
53.2	51.9	51.9	59.3	bearing interest.	
1.6	2.6	1.5	0.6	Total.	
				Due to banks.	

**Tableau 116. DÉPÔTS DANS LES CAISSES D'ÉPARGNE ET CERTIFICATS D'ÉPARGNE,  
A LA FIN DES ANNÉES 1925-1933. (En millions.)**

**Table 116. SAVINGS BANK DEPOSITS AND SAVINGS CERTIFICATES AT THE END OF YEARS 1925-1933.  
(000,000's omitted.)**

PAYS	Description	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	Description	COUNTRY	
<b>AFRIQUE.</b>													
Egypte . . . (£ E.)	Banq. et Cais. post.	3.1	3.0	3.2	3.8	4.1	4.3	4.3	5.2	7.2	Banks and P.O. Savings	Egypt. (£E.)	
Union Sud-Africaine (£)	Caisses postales . . Certif. d'emprunt <sup>1</sup>	6.2 4.2	6.3 a) 4.4	6.4 a) 4.5	6.6 a) 4.6	6.7 a) 4.5	6.7 a) 4.5	6.7 a) 4.4	6.8 a) 3.4	10.2 ...	P.O. Savings Union Loan Certif. <sup>1</sup>	Union of Sth. Africa. (£)	
<b>AMÉRIQUE.</b>													
Canada * . . (\$)	Caisses d'épargne . Certif. d'épargne a)	98 0.2	100 0.2	101 0.1	100 0.1	93 0.1	92 0.1	92 0.1	90 0.1	89 0.1	Savings Banks Savings certif. a)	Canada. * (\$)	
Etats-Unis b) * (\$)	Caisses d'épargne : Dépôts à vue . . . Ep. et dép. à ter. Dép. non classif. Total . . . . . Caisse post. d'ép. . Total . . . . .	25 8,930 110 9,065 136 9,201	145 9,318 136 9,599 138 9,737	215 9,511 13 9,739 151 9,890	222 10,012 — 10,234 156 10,390	318 10,133 2 10,463 158 10,611	139 10,466 — 10,605 180 10,785	118 11,116 1 11,235 353 11,588	84 10,929 3 11,016 795 11,811	...	...	Savings Banks : Demand dep. Sav. & time dep. Unclassified dep. Total Sav. Bks. U.S. Postal Savings Total	United States. b) * (\$)
Argentine . . (Peso papel)	Caisses postales . . Banq. Nat. Hypoth. Caisse mun.de prêts Total . . . . .	66.5 10.0 21.0 97.5	71.9 12.1 22.1 106.1	80.4 15.5 25.1 121.0	89.8 19.2 37.0 146.0	96.8 22.6 36.0 155.4	100.0 24.2 34.1 158.3	96.8 26.7 29.0 152.5	93.9 28.5 26.2 148.6	95.3 30.2 26.8 152.3	P.O. Savings Nat. Mort. Bank Mun. Loan Bank Total	Argentine. (Peso papel)	
Chili * . . . (Peso papel)	Caisses d'ép. princ.: Comptes d'ép. . . Caisse Nat. d'ép. : Ctes courants . . Dépôts à terme . . Total . . . . .	147 * 211 358	156 * 224 380	169 174 413	208 199 483	237 201 506	229 175 481	164 132 364	199 194 451	278 287 613	Principal Sav. Bks : Savings accounts Nat. Savings Bank: Current accounts Time deposits Total	Chile. * (Peso papel)	
Uruguay * . . (Peso)	B. de la République Caisse Nat. d'ép. . Banques Populaires Total . . . . .	27.7 3.8 .	31.5 4.1 .	36.7 4.4 .	41.2 4.8 .	44.9 4.8 51.9	45.5 4.9 52.8	38.9 4.4 45.6	37.7 4.1 44.2	*46.3 2.7 *49.0	Bank of the Repub. National Sav. Bank People's Bank Total	Uruguay. * (Peso)	
<b>ASIE.</b>													
Inde (brit.) a) * (Rupée)	Banques coopérat. Caisses postales . . Bons de Caisse post., 5 ans . . . Total . . . . .	147 272 210 629	190 295 267 752	220 327 307 854	239 345 323 907	270 371 350 991	301 370 384 1,055	318 381 446 1,145	...	...	Co-operative Banks P.O. Savings P.O. 5-year Cash Cert. Total	India. a) (Rupée)	
Indes néer- landaises * . (Gulden)	Caisses postales . . Caisses d'épargne . . Banq. Pop. de Créd. Ctes d'épargne . . Total . . . . .	19 19 7 45	19 21 6 46	21 21 6 48	22 22 6 50	23 22 6 51	24 24 6 54	27 23 6 56	30 22 4 56	32 ... ... ...	P.O. Savings Savings Banks People's Credit Bk.: Savings account Total	Netherlands Indies. * (Gulden)	
Japon . . . . (Yen)	Comptes d'épargne: Caisses postales . . Caisses d'épargne Total . . . . . Autres dépôts (Caisses d'ép.) : Dépôts à terme . . Ctes cour., dép. publ. et autres Total . . . . . Total général . .	1,134 783 1,917	1,162 964 2,126	1,525 1,016 2,541	1,743 1,161 2,904	2,058 1,319 3,377	2,349 1,489 3,838	2,616 1,609 4,225	2,694 ... ...	2,801 ... ...	Savings accounts : P.O. Savings Savings Banks Total Savings Other deposits (Sav. Banks) : Time deposits Curr. acc., publ. and other dep. Total Grand Total	Japan. (Yen)	
Slam a) . . . (Baht)	C. d'ép. du Trésor .	2.3	2.3	2.6	2.6	2.7	2.9	...	...	...	Treasury Sav. Bk.	Slam. a) (Baht)	



**Tableau 116 (suite). Dépôts dans les Caisses d'épargne et Certificats d'épargne, à la fin des années 1925-1933.**  
(En millions.)

**Table 116 (continued). Savings Bank Deposits and Savings Certificates at the End of Years 1925-1933.**  
(000,000's omitted.)

PAYS	Description	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	Description	PAYS
<b>EUROPE.</b>												<b>EUROPE.</b>
Allemagne <sup>7</sup> (Reichs- mark)	Comptes d'épargne: Caisses d'épargne «Genossenschafts- verbände» . . .	1,693	3,182	4,839	7,205	9,314	10,752	10,123	*10,180	*11,110	Savings accounts: Savings Banks "Genossenschafts- verbände"	Germany, <sup>7</sup> (Reichs- mark)
	Total . . . . .	601	1,079	1,636	2,385	3,024	3,257	2,969	2,624	...	Total	
	Comptes cour., de chèq. et de dép.: Caisses d'épargne «Genossenschafts- verbände» . . .	811	1,094	1,235	1,423	1,401	1,497	1,293	*1,140	*1,250	Current, cheque and dep. accounts: Savings Banks "Genossenschafts- verbände"	
	Total . . . . .	418	554	646	730	766	763	594	...	...	Total	
	Total général.	1,229	1,648	1,881	2,153	2,167	2,260	1,887	...	...	Grand Total	
Autriche . (Schilling)	Comptes d'épargne: Caisses postales. «Regulativspar- kassen» . . . .	27	35	58	79	89	107	107	126	*128	Savings accounts: P.O. Savings "Regulativ- sparkassen"	Austria. (Schilling)
	Total . . . . .	504	724	932	1,168	1,341	1,539	1,391	*1,427	...	Total	
	Ctes de chèques: Caisses postales. «Regulativspar- kassen» . . . .	149	184	186	199	213	207	219	182	167	Cheque accounts: P.O. Savings Bk. "Regulativ- sparkassen"	
	Total . . . . .	32	42	55	78	73	95	88	...	...	Total	
	Total général.	181	226	241	277	286	302	307	...	...	Grand Total	
Belgique <sup>8</sup> (Franc)	Caisse gén. d'ép.: Ctes d'ép.: privés autres	2,572	2,693	3,424	4,170	5,438	7,653	9,115	9,813	9,964	Gen. Savings Bk.: Sav.accts: private other	Belgium, <sup>8</sup> (Franc)
	Ctes courants . .	49	45	57	57	78	112	138	151	...	Current accounts	
	Total . . . . .	2,621	2,808	3,573	4,324	5,626	7,880	9,397	10,015	*10,160	Total	
	Ctes chèques post. Boerenbond belge .	1,085	1,230	1,262	1,725	*2,087	*2,225	*2,335	*2,465	*2,704	P. Cheque accts. Boerenbond Cent.B.	
	Total général.	655	753	967	1,098	1,275	1,481	1,706	1,637	*1,638	Grand Total	
Bulgarie . (Lev)	Caisses postales . .	299	356	508	638	684	897	1,199	1,346	1,461	P.O. Savings	Bulgaria. (Lev)
Danemark <sup>a</sup> (Krone)	Caisses d'épargne .	1,935	1,971	1,989	2,041	2,120	2,202	2,192	*2,145	*2,170	Savings Banks	Denmark, <sup>a</sup> (Krone)
Espagne . (Peseta)	Caisses postales . .	177	194	216	239	252	265	278	298	318	P.O. Savings	Spain. (Peseta)
	Caisses d'épargne .	1,187	1,315	1,436	1,608	1,703	1,882	2,014	2,158	...	Savings Banks	
	Total . . . . .	1,364	1,509	1,652	1,847	1,955	2,147	2,292	2,456	...	Total	
Estonie . . . (E. Kroon)	C. d'ép. de l'Etat.	—	—	1	3	3	4	5	5	6	State Savings Bank	Estonia. (E. Kroon)
Finlande <sup>9</sup> (Markka)	Comptes d'épargne: Caisses postales. Caisses d'épargne Etabl. coopérat.	162	184	198	209	225	242	267	299	327	Savings accounts: P.O. Savings Savings Banks Co-op. Savings	Finland, <sup>9</sup> (Markka)
	Total . . . . .	2,017	2,422	2,999	3,571	3,811	4,064	4,110	4,113	4,302	Total	
	Comptes courants: Caisses d'ép. . . .	253	358	527	748	823	870	853	835	866	Current accounts: Savings Banks Central Co-op. B.	
	C. centrale.coop.	90	101	124	136	122	117	113	110	108	Total	
	Total . . . . .	11	19	37	39	47	52	48	49	...	Grand Total	
	Total général.	101	120	161	176	169	169	161	159	...		
France . . . (Franc)	Caisse Nat. d'ép.	3,936	4,418	6,674	9,085	11,658	16,233	21,670	23,614	24,134	Nat. Savings B.	France. (Franc)
	Caisses d'épargne.	9,854	11,237	14,607	17,962	20,314	*23,556	*30,282	*34,217	*35,364	Savings Banks	
	Total . . . . .	13,790	15,655	21,281	27,047	31,972	*39,789	*51,952	*57,831	*59,498	Total	
Grèce . . . (Drachma)	Caisses postales . .	103	120	176	260	386	673	1,084	1,256	1,695	P.O. Savings	Greece. (Drachma)
	B. Nation. de Grèce	257	555	748	994	1,329	1,712	2,017	2,087	2,579	Nat. Bk. of Greece	
	Total . . . . .	360	675	924	1,254	1,715	2,385	3,101	3,343	4,274	Total	

**Tableau 116 (suite). Dépôts dans les Caisses d'épargne et Certificats d'épargne, à la fin des années 1925-1933**  
(En millions.)

**Table 116 (continued). Savings Bank Deposits and Savings Certificates at the End of Years 1925-1933.**  
(000,000's omitted.)

PAYS	Description	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	Description	COUNTRY
<b>EUROPE (suite)</b>												<b>EUROPE (continued)</b>
<b>Hongrie (Pengo)</b>	Comptes d'épargne:										Savings accounts:	<b>Hungary (Pengo)</b>
	Caisses postales	10	16	27	41	55	75	59	69	75	P.O. Savings	
	C. municip. d'ép.	3	4	6	7	7	7	6	4	...	Mun. Sav. Banks	
	Etabl.coop. de cr.	10	20	31	38	43	48	40	34	...	Co-op. Cr. Inst.	
	Total . . . .	23	40	64	86	105	130	105	107	...	Total	
	Comptes courants et de chèques:										Current and Cheque accts.:	
	Caisses postales	163	179	217	225	164	136	147	153	121	P.O. Savings Bk.	
	Etabl.coop. de cr.	155	111	136	161	272	295	280	285	...	Co-op. Cr. Inst.	
	Total . . . .	318	290	353	386	436	431	427	438	...	Total	
	Total général.	341	330	417	472	541	561	532	545	...	Grand Total	
<b>Irlande, Etat libre (£)</b>	C. postales et d'ép.	3.4	3.8	4.0	4.3	4.3	4.6	5.0	5.5	6.3	P.O. and Sav. Bks.	<b>Irish Free State (£)</b>
	Certif. d'épargne	1.6	2.3	3.0	4.2	5.1	6.6	8.1	8.8	9.5	Sav. Certificates	
<b>Italie (Lira)</b>	Comptes d'épargne:										Savings accounts:	<b>Italy (Lira)</b>
	Caisses postales	10,538	10,546	10,041	10,707	11,644	12,905	14,547	16,883	19,277	P.O. Savings B.	
	C. d'épargne ord.	11,404	11,388	11,887	13,262	13,893	14,585	15,208	15,744	16,413	Ord. Sav. Bks.	
	Total . . . .	21,942	21,934	21,928	23,969	25,537	27,490	29,755	32,627	35,690	Total	
	Caisses postales: Dép. judiciaires.	81	86	98	113	130	128	129	133	131	P.O. Savings B.:	
	Caisses d'ép. ord.:										Judicial deposits	
	Comptes cour.										Ordinary Sav. Bks.:	
	et autr. dépôts	1,362	1,613	2,019	2,422	2,566	2,786	2,973	2,999	2,795	Curr. accounts and other dep.	
	Total général.	23,385	23,633	24,045	26,504	28,233	30,404	32,857	35,759	38,616	Grand Total	
<b>Lettonie (Lat)</b>	Comptes d'épargne:										Savings accounts:	<b>Latvia (Lat)</b>
	Caisse postale.	—	—	0.3	1.4	3.6	7.3	7.6	12.6	20.5	P.O. Savings	
	Banq. Populaire.	0.8	1.0	1.2	1.5	1.3	1.2	0.8	1.0	...	People's Bank	
	Assoc. d'épargne et de prêts	3.0	4.9	6.0	5.3	6.4	7.7	7.0	...	...	Savings and Loan Assoc.	
	Total . . . .	3.8	6.9	7.6	8.2	11.3	16.2	15.4	...	...	Total	
	Ctes cour. et dépôts à vue:										Curr. accts and sight dep.:	
	Caisses postales	3.0	2.1	4.0	3.3	5.3	6.7	4.3	5.3	7.1	P.O. Sav. Bank	
	Assoc. d'épargne et de crédit.	9.3	12.9	17.5	19.9	25.8	32.0	24.6	...	...	Sav. and Loan Assoc.	
	Total . . . .	12.3	16.0	21.6	23.2	31.1	38.7	28.9	...	...	Total	
	Total général.	16.1	20.9	29.0	31.4	42.4	54.9	44.3	...	...	Grand Total	
<b>Lithuanie (Litas)</b>	Comptes d'épargne:										Savings accounts:	<b>Lithuania (Litas)</b>
	Caisses postales	0.5	0.7	0.9	1.5	2.1	5.9	13.1	19.5	25.5	P.O. Savings	
	Caisses d'épargne	.	0.1	7.5	9.5	12.0	16.2	19.2	21.9	10.0	Savings Banks	
	Ass. coop. de cr.		10.5	15.6	24.5	31.4	43.2	44.1	...	...	Co-op. Cred. Ass.	
	Total . . . .	9.2	11.3	24.0	35.6	45.6	65.3	76.4	...	...	Total	
	Dépôts à vue:										Sight deposits:	
	Caisses d'épargne		.	0.8	1.6	1.5	2.4	3.0	...	...	Savings Banks	
	Ass. coop. de cr.		4.6	7.1	8.1	12.9	13.2	13.1	12.7	15.4	Co-op. Cred. Ass.	
	Total général.	9.7	15.9	31.9	45.2	59.9	80.9	92.5	...	...	Grand Total	
<b>Norvège (Krone)</b>	Caisses d'épargne:										Savings Banks:	<b>Norway (Krone)</b>
	Ctes d'épargne	2,522	2,461	2,336	2,256	2,201	2,164	2,092	2,073	...	Savings accounts	
	Ctes courants	19	21	19	20	20	18	18	15	...	Current accounts	
	Total . . . .	2,541	2,482	2,355	2,276	2,221	2,182	2,110	2,088	...	Total	
<b>Pays-Bas (Gulden)</b>	Caisses postales	312	321	329	341	351	375	439	511	525	P.O. Savings	<b>Netherlands (Gulden)</b>
	Cais. d'ép. princ.	193	209	224	242	257	292	302	303	317	Chief Sav. Banks	
	Autres caisses d'ép.	88	97	103	112	124	138	147	143	...	Other Sav. Banks	
	Total . . . .	593	627	656	696	732	806	888	957	...	Total	
	Banq. « Raiffeisen »	343	360	386	423	456	481	457	...	...	Raiffeisen Banks	
	Total général.	936	987	1,042	1,118	1,188	1,285	1,345	...	...	Grand Total	

**Tableau 116 (suite). Dépôts dans les Caisses d'Epargne et Certificats d'Epargne, à la fin des années 1925-1933.**  
(En millions).

**Table 116 (continued). Savings Bank Deposits and Savings Certificates at the End of Years 1925-1933.**  
(000,000's omitted.)

PAYS	Description	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	Description	COUNTRY		
<b>EUROPE (suite)</b>												<b>EUROPE (continued)</b>		
Pologne <sup>14</sup> (Zloty)	Comptes d'épargne:										Savings accounts:	Poland, <sup>14</sup> (Zloty)		
	Caisses postales . . .	13	25	68	122	173	254	332	445	507	P.O. Savings			
	Caisses d'ép. . . . .	62	94	221	325	401	535	559	582	566	Savings Banks			
	Ass. coop. crédit.	36	83	159	262	338	392	347	307	286	Co-op. Cr. Ass.			
	Bque centr. des soc. agric. . . . .	—	—	—	—	1	1	1	1	1	Central Bk. of Agric. Societies			
	Total . . . . .	111	202	448	709	913	1,182	1,239	1,335	1,360	Total			
	Comptes courants:												Current accounts:	
	Caisses postales . . .	52	104	133	194	210	178	178	178	207	P.O. Savings B.			
	Caisses d'ép. . . . .	—	—	—	34	45	47	44	46	44	Savings Banks			
	Bque centr. des soc. agric. . . . .	1	1	2	2	3	4	3	2	3	Central Bk. of Agric. Societies			
Total . . . . .	53	106	135	230	258	229	226	226	254	Total				
Total général . . . . .	164	307	583	939	1,171	1,411	1,464	1,561	1,614	Grand Total				
Portugal <sup>15</sup> (Escudo)	Dépôts à vue :										Demand deposits:	Portugal, <sup>15</sup> (Escudo)		
	Caisses gén. de dép.	366	485	665	733	773	960	1,154	1,317	1,629	Gen. Sav. Bank			
	Caisses post. et «Montepio Geral»	118	129	147	156	179	197	220	245	262	P.O. Sav. and Montepio Geral			
	Autres c. d'ép. . . . .	56	67	76	241	319	330	332	368	316	Other Sav. Banks			
	Total . . . . .	540	681	888	1,130	1,271	1,487	1,706	1,930	2,207	Total			
	Dépôts à terme:												Time deposits:	
	Caisses gén. de dép.	7	26	58	95	106	129	154	272	300	Gen. Sav. Bank			
	Autres c. d'ép. . . . .	68	82	97	222	445	367	274	318	339	Other Sav. Banks			
	Total . . . . .	75	108	155	317	551	496	428	590	639	Total			
	Total général . . . . .	615	789	1,043	1,447	1,822	1,983	2,134	2,520	2,846	Grand Total			
Roumanie. (Leu)	Dépôts à intérêts :										Int. bear. deposits:	Roumania. (Leu)		
	Caisses Nat. d'ép.	146	165	183	187	198	255	624	809	*1,561	Nat. Sav. Bank			
	Bques populaires	617	785	1,012	1,242	1,532	1,738	1,674	...	...	People's Banks			
	Total . . . . .	763	950	1,195	1,429	1,730	1,993	2,298	...	...	Total			
	Comptes courants (bques populaires)	854	1,115	1,160	1,519	2,714	2,815	2,947	...	...	Current accounts (People's banks)			
	Total général . . . . .	1,617	2,065	2,355	2,948	4,444	4,808	5,245	...	...	Grand Total			
	Royaume-Uni (£)	Caisses d'épargne:											Savings Banks:	United Kingdom. (£)
		Postales . . . . .	285.5	283.7	284.7	288.6	284.9	290.2	289.4	305.7	326.7		P.O. Savings	
		«Trustee» d) . . . . .	110.4	110.8	113.9	120.5	124.5	133.2	143.0	154.8	171.4		«Trustee» d)	
		Total . . . . .	395.9	394.5	398.6	409.1	409.4	423.4	432.4	460.5	498.1		Total	
Certif. d'épargne a) . . . . .		477.6	495.0	486.0	486.2	482.8	500.0	481.2	...	...	Savings certif. a)			
Caisses postales . . .		165	190	206	223	284	338	382	451	440	P.O. Savings			
Bques d'ép. ordin. . . . .		2,489	2,621	2,706	2,793	2,884	2,962	3,051	3,142	...	Ord. Sav. Banks			
Total . . . . .		2,654	2,811	2,912	3,016	3,168	3,300	3,433	3,593	...	Total			
Suisse <sup>16</sup> (Franc)		Comptes d'épargne.	839	886	933	962	1,010	1,095	1,189	1,265	...	Savings accounts	Switzerland, <sup>16</sup> (Franc)	
		Dépôts à terme . . . . .	15	16	17	19	21	10	14	16	...	Time deposits		
	Total . . . . .	854	902	950	981	1,031	1,105	1,203	1,281	...	Total			
	Ctes de chèques et dépôts à vue . . . . .	46	47	49	52	56	44	47	47	...	Cheque accounts & sight deposits			
	Total des dépôts.	900	949	999	1,033	1,087	1,149	1,250	1,328	...	Total deposits			
	Obligations . . . . .	169	185	199	218	240	276	280	280	...	«Obligationen»			
	Total général . . . . .	1,069	1,134	1,198	1,251	1,327	1,425	1,530	1,608	...	Grand Total			
	Tchécoslovaquie <sup>17</sup> (Koruna)	Comptes d'épargne:										Savings accounts:		Czecho-slovakia, <sup>17</sup> (Koruna)
		Caisses d'épargne	11,872	12,943	14,239	15,553	16,586	18,066	19,800	19,855	...	Savings Banks		
		Ass. coop. de cr. . . . .	11,102	12,238	13,587	15,076	16,686	18,246	19,033	*18,598	...	Co-op. Cr. Ass.		
B. agr. de Distr. . . . .		2,405	2,588	2,902	3,183	3,465	3,808	4,065	4,066	...	Agric. Distr. Bks.			
Total . . . . .		25,379	27,765	30,728	33,812	36,737	40,120	42,898	42,519	...	Total			
Comptes courants:												Current accounts:		
Caisses d'ép. . . . .		617	829	1,258	1,477	1,447	1,590	1,942	2,049	...	Savings Banks			
Assoc. coop. d. c. . . . .		2,357	2,360	2,672	2,691	2,822	3,070	2,931	*2,925	...	Co-op. Cred. Ass.			
B. agr. de District . . . . .		—	88	109	131	176	232	260	256	...	Agric. Distr. Bks.			
Total . . . . .		2,974	3,277	4,039	4,299	4,445	4,892	5,133	5,230	...	Total			
Total général . . . . .	28,353	31,046	34,767	38,111	41,182	45,012	48,031	47,749	...	Grand Total				

Tableau 116 (fin). Dépôts dans les Caisses d'Épargne et Certificats d'Épargne, à la fin des années 1925-1933.  
(En millions.)

Table 116 (concluded). Savings Bank Deposits and Savings Certificates at the End of Years 1925-1933.  
(000,000's omitted.)

PAYS	Description	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	Description	Country
<b>EUROPE</b> (fin)												<b>EUROPE</b> (concluded)
Yougoslavie <sup>18</sup> (Dinar)	Comptes d'épargne: Caisses postales. B. hypoth. d'Et. Caisses d'épargne communales. Caisses d'épargne des Banovines Total . . . . Ctes de ch. post. . Total général.	2 131 483 . . 348 .	8 189 624 . . 368 .	23 273 728 . . 623 .	36 364 861 141 1,402 666 2,068	107 455 1,025 216 1,803 914 2,717	210 529 1,242 173 2,154 979 3,133	334 616 1,368 165 2,483 800 3,283	443 725 1,168 157 2,493 945 3,438	564 871 . . . 1,158 .	Savings accounts: P.O. Savings State Mort. Bk. Municipal Sav- ings Banks Provincial Sav- ings Banks Total P.O. Cheque accts. Grand Total	Yugoslavia. <sup>18</sup> (Dinar)
<b>Océanie.</b>												<b>OCEANIA.</b>
Australie <sup>19</sup> (£)	Caisses d'épargne . Certificats d'ép. b)	185.0 2.1	194.4 1.3	204.9 0.9	215.9 0.7	220.0 0.5	196.8 0.4	194.5 0.3	197.1 0.2	203.3 0.2	Savings Banks Savings Certif. b)	Australia. <sup>19</sup> (£)
Nouvelle- Zélande a) (£)	Caisses postales . Caisses d'épargne : Total . . . .	47.9 6.4 54.3	49.0 7.0 56.0	47.8 7.6 55.4	48.6 8.5 57.1	49.5 9.2 58.7	47.7 9.7 57.4	43.3 10.1 53.4	42.0 10.5 52.5	... 10.9 ...	P.O. Savings Savings Banks Total	New Zealand. a) (£)

SOURCES : Compilations officielles, bilans et informations directes.

\* Chiffre provisoire ou estimation.

a) 31. III de l'année suivante ; b) 30. VI. ; c) 31. I. 1926 ; d) 20. XI.

SOURCES : Official computations, balance-sheets and direct information.

\* Provisional figure or estimate.

a) 31. III of the following year ; b) 30. VI. ; c) 31. I. 1926 ; d) 20. XI.

<sup>18</sup> Union Sud-Africaine : « Union Loan Certificates » : non compris les intérêts capitalisés.

<sup>19</sup> Canada : caisses gouvernementales (jusqu'en 1928), caisses postales et caisses d'épargne privées. Les certificats d'épargne comprennent les « War Savings Certificates », « Dominion Savings Certificates » et « War Savings Stamps ».

<sup>20</sup> Etats-Unis : les caisses d'épargne comprennent les caisses d'épargne et les « Mutuelles d'épargne ». Les dépôts à vue consistent principalement en comptes de chèques et comprennent en outre des dépôts des Etats, des départements et des communes. Les dépôts à terme se composent surtout de comptes d'épargne et comprennent une petite proportion de certificats de dépôts à terme et d'autres dépôts. La diminution depuis 1926 des dépôts non classifiés s'explique par une amélioration dans le classement des données.

<sup>21</sup> Chili : les comptes d'épargne des principales caisses d'épargne comprennent ceux de la Caisse nationale d'épargne, mais pas ceux de la Caja de Ahorros de Empleados Públicos qui vu son caractère spécial ne figure plus à partir de juin 1930 dans les relevés officiels. Les comptes courants et les dépôts à terme de cette institution comprennent jusqu'en 1926 ceux de la Caisse d'épargne de Santiago fusionnée avec elle en 1927.

<sup>22</sup> Uruguay : sont inclus dans les comptes d'épargne de la Banque de la République les comptes suivants : carnets d'épargne, tirelires, dépôt à terme et carnets d'épargne à terme fixe. La Caisse d'Épargne nationale est rattachée à la Banque de la République.

<sup>23</sup> Indes néerlandaises : la seconde série couvre les dix principales caisses d'épargne et comprend, outre les comptes d'épargne, une faible proportion d'autres dépôts.

<sup>18</sup> Union of South Africa : Union Loan Certificates : excluding interest accrued.

<sup>19</sup> Canada : savings banks : Government, (up to 1928), Post Office and private savings banks. Savings certificates include War Savings Certificates, Dominion Savings Certificates and War Savings Stamps.

<sup>20</sup> United States : savings banks include stock savings and mutual savings banks. Demand deposits consist mainly of deposits subject to cheque, but include also State, county and municipal deposits. Time deposits consist mainly of savings accounts and include in addition a minor proportion of time certificates and other deposits. The drop in unclassified deposits since 1926 is due to improved specification of the basic figures.

<sup>21</sup> Chile : the savings accounts of the principal savings banks include those of the National Savings Bank, but exclude those of the Caja de Ahorros de Empleados Públicos which, on account of their special character, have been omitted from the official statistics since June 1930. The current accounts and time deposits of the National Savings Bank prior to 1927 include those of the Savings Bank of Santiago absorbed by it in 1927.

<sup>22</sup> Uruguay : the savings deposits of the Bank of the Republic comprise the following accounts : savings pass-books, money boxes, time deposits and savings pass-books at fixed dates. The National Savings Bank is a dependency of the Bank of the Republic.

<sup>23</sup> Netherlands Indies : the second series covers ten principal savings banks and includes, in addition to savings, a minor proportion of other deposits.

<sup>1</sup> Allemagne : les chiffres indiqués pour les comptes d'épargne auprès des « Genossenschaftsverbände » comprennent les dépôts d'épargne des coopératives de consommateurs.

<sup>2</sup> Belgique : les dépôts de la Caisse centrale de Crédit du Boerenbond belge comprennent les comptes courants.

<sup>3</sup> Finlande, caisses d'épargne coopératives : comptes d'épargne dans les magasins coopératifs, les caisses coopératives et l'Institut de Crédit central des coopératives.

<sup>4</sup> Lettonie : la Banque populaire et les associations d'épargne et de prêts sont des banques coopératives.

<sup>5</sup> Lithuanie : non compris les dépôts du Gouvernement auprès de la Caisse postale d'épargne : 5,1 millions de markkaa en 1930, 11,7 millions en 1931 ; 14,7 millions en 1932 et 13,2 millions en 1933.

<sup>6</sup> Norvège : depuis 1926, non compris les caisses d'épargne « sous administration ou en liquidation publique » dont les dépôts bloqués s'élevaient à 45 millions de Kr. en 1926, 69 millions de Kr. en 1927, 76 millions de Kr. en 1928, 67 millions de Kr. en 1929, 52 millions de Kr. en 1930, 41 millions de Kr. en 1931 et 26 millions de Kr. en 1932.

<sup>7</sup> Pays-Bas : les dépôts indiqués pour les Caisses Raiffeisen sont incomplets, vu qu'ils se réfèrent seulement aux caisses affiliées aux Caisses centrales Raiffeisen.

<sup>8</sup> Pologne : les chiffres relatifs aux caisses d'épargne (y compris les caisses municipales et d'arrondissement, caisses rurales et privées) et aux coopératives de crédit sont des estimations officielles basées sur des bilans d'un nombre représentatif de caisses et d'associations.

<sup>9</sup> Portugal : la Caisse générale de Dépôts est une institution d'Etat opérant dans une large mesure comme banque commerciale, bien que ses dépôts jouissent d'une garantie gouvernementale. Sont exclus les dépôts « obligatoires » de cette institution, ne représentant pas l'épargne. Les chiffres pour la Caisse générale d'épargne et pour les caisses postales se réfèrent à la fin juin.

<sup>10</sup> Suisse : dépôts dans les caisses d'épargne et les Caisses Raiffeisen ; ces institutions, bien qu'opérant dans une certaine mesure comme banques commerciales, sont principalement du type de caisse d'épargne. Par suite d'une refonte des statistiques, les chiffres donnés sous toutes les rubriques à partir de 1930 ne sont pas strictement comparables à ceux des années précédentes. Les comptes de correspondants, 10 millions de francs en 1930, sont exclus à partir de cette année-là : jusqu'à 1929, ils sont compris dans les dépôts à vue.

<sup>11</sup> Tchécoslovaquie : les chiffres indiqués pour les coopératives de crédit se réfèrent aux caisses « Schulze-Delitzsch » et « Raiffeisen » du pays entier et aux fédérations coopératives de Bohême, Moravie, Silésie, Slovaquie et, depuis 1929, aussi de Russie subcarpathique.

<sup>12</sup> Yougoslavie : les données relatives aux caisses d'épargne communales se réfèrent seulement à la Slovénie.

<sup>13</sup> Australie : les caisses d'épargne comprennent le service d'épargne de la « Commonwealth Bank », autonome depuis 1928 sous le nom de « Commonwealth Savings Bank ». Les certificats d'épargne comprennent les certificats d'épargne de guerre et depuis 1924, aussi les certificats de paix.

<sup>1</sup> Germany : the figures shown for savings accounts with the « Genossenschaftsverbände » include savings deposits with consumers' co-operative associations.

<sup>2</sup> Belgium : the deposits of the Central Credit Bank of the Belgian Boerenbond include current accounts.

<sup>3</sup> Finland : co-operative savings comprise deposits on savings accounts with the co-operative stores, the co-operative banks and the central co-operative credit institution.

<sup>4</sup> Latvia : the People's Bank and the Savings and Loan Associations are co-operative banks.

<sup>5</sup> Lithuania : excluding Government deposits with the Post Office Savings Bank : 5.1 million markkaa in 1930 ; 11.7 million in 1931 ; 14.7 million in 1932 and 13.2 million in 1933.

<sup>6</sup> Norway : since 1926, excluding savings banks under public administration or liquidation, the deposits of which amounted to 45 million Kr. in 1926, 69 million Kr. in 1927, 76 million Kr. in 1928, 67 million Kr. in 1929, 52 million Kr. in 1930, 41 million Kr. in 1931 and 26 million Kr. in 1932.

<sup>7</sup> Netherlands : the deposit figures shown for the Raiffeisen Banks are incomplete and refer only to banks affiliated to the Central Raiffeisen Banks.

<sup>8</sup> Poland : the figures for savings banks (including municipal, district, rural and private savings banks) and for co-operative credit associations are official estimates based on the returns of a representative number of banks and associations.

<sup>9</sup> Portugal : the General Savings Bank is a State institution operating largely as an ordinary commercial bank, though its deposits enjoy a Government guarantee. The « obligatory » deposits with that institution are excluded as they do not represent savings. The figures for the General Savings Bank and Post Office savings refer to the end of June.

<sup>10</sup> Switzerland : deposits in savings banks and Raiffeisen Banks, which, though operating partly as commercial banks, are in the main of a savings-bank type. Owing to a recast of the statistics, the figures shown under all headings since 1930 are not strictly comparable with those relating to earlier years. Correspondents' accounts, 10 million frs. in 1930, are excluded since that year ; up to 1929 they are included in sight deposits.

<sup>11</sup> Czechoslovakia : the figures shown for co-operative credit associations relate to Schulze-Delitzsch and Raiffeisen-Kassen in all parts of the country and to Kreditgenossenschaften in Bohemia, Moravia, Silesia, Slovakia and, since 1929, also in Ruthenia.

<sup>12</sup> Yugoslavia : the figures for municipal savings banks refer only to Slavonia.

<sup>13</sup> Australia : including the Savings Bank Department of the Commonwealth Bank, since 1928 autonomous under the name of the Commonwealth Savings Bank. Savings certificates include War Savings and, since 1924, also Peace Savings Certificates.

**Tableau 117. Bilan de la Banque des Règlements internationaux au 31 mars 1931-1934.**  
**Table 117. Balance-Sheet of the Bank for International Settlements as at March 31st, 1931-1934.**  
 (En millions de francs suisses. — In millions of Swiss francs).

	1931	1932	1933	1934					
<b>ACTIF.</b>					<b>ASSETS.</b>				
I. Or en lingots . . . . .	—	—	—	28.2	I. Gold bullion.				
II. Encaisse à la Banque et en compte courant dans d'autres banques . . .	7.2	14.2	11.4	2.8	II. Cash on hand and on current account with banks.				
III. Fonds à vue placés à intérêts . . .	186.3	74.4	52.6	14.4	III. Sight funds at interest.				
IV. Portefeuille réescomptable . . . .	609.6	610.3	532.6	349.8	IV. Rediscountable bills and acceptances.				
1. Effets de commerce et acceptations de Banque	471.5	473.6	275.2	167.7	1. Commercial Bills and Bankers' Acceptances.				
2. Bons du Trésor . . . . .	138.1	136.7	267.4	192.1	2. Treasury Bills.				
V. Fonds à terme placés à intérêts à 3 mois au maximum . . . . .	850.7	206.5	185.7	41.2	V. Time funds at interest not exceeding 3 months.				
VI. Effets et placements divers . . . .	235.4	210.9	150.4	222.0	VI. Sundry bills and investments.				
1. A 3 mois d'échéance au maximum	—	174.3	85.2	—	1. Maturing within 3 months.				
a) Bons du Trésor . . . . .	—	126.8	14.4	89.2	a) Treasury Bills.				
b) Placements divers . . . . .	—	47.5	70.8	132.8	b) Sundry Investments.				
2. A plus de 3 mois d'échéance . . .	235.4	36.6	65.2	—	2. Over 3 months.				
VII. Autres actifs . . . . .	11.9	9.7	7.9	9.1	VII. Other assets.				
VIII. Total de l'actif . . . . .	1,901.1	1,126.0	940.6	667.5	VIII. Total assets.				
<b>PASSIF.</b>					<b>LIABILITIES.</b>				
IX. Capital versé <sup>1</sup> . . . . .	103.2	108.5	125.0	125.0	IX. Capital paid up <sup>1</sup> .				
X. Réserves . . . . .	—	3.8	9.4	13.7	X. Reserves.				
XI. Bénéfice net pour l'année . . . . .	11.2	15.2	14.1	13.0	XI. Net profits for year.				
XII. Dépôts à long terme . . . . .	301.2	299.1	298.9	271.2	XII. Long-term deposits.				
1. Compte de Trust des Annuités <sup>2</sup> . . . .	154.9	153.6	153.6	153.5	1. Annuity Trust Account <sup>2</sup> .				
2. Dépôt du Gouvernement allemand <sup>3</sup> . . .	77.4	76.8	76.8	76.8	2. German Government Deposit <sup>3</sup> .				
3. Fonds de garantie du Gouvernement français <sup>4</sup>	68.9	68.7	68.5	40.9	3. French Government Guarantee Fund <sup>4</sup> .				
XIII. Dépôts à court terme et à vue . . .	1,478.9	684.2	471.6	161.2	XIII. Short-term and sight deposits.				
1. Banques Centrales pour leur compte	817.8	608.2	451.7	150.7	1. Central Banks for their own account				
a) A 6 mois au maximum . . . . .	600.8	148.2	196.9	108.1	a) Not exceeding 6 months.				
b) A vue . . . . .	311.0	463.0	254.8	42.6	b) Sight.				
2. Banques Centrales pour le compte d'autres <sup>5</sup>	653.1	68.2	13.3	9.4	2. Central Banks for the account of others <sup>5</sup> .				
a) A 6 mois au maximum . . . . .	360.9	—	—	—	a) Between 6 and not exceeding 6 months.				
b) A vue . . . . .	292.2	68.2	13.3	9.4	b) Sight.				
3. Autres déposants <sup>6</sup>	14.0	7.8	6.6	1.1	3. Other depositors. <sup>6</sup>				
a) A 3 mois au maximum . . . . .	13.8	—	3.3	—	a) Not exceeding 3 months.				
b) A vue . . . . .	0.2	7.8	3.3	1.1	b) Sight.				
XIV. Dépôt d'or à vue . . . . .	—	—	—	28.2	XIV. Gold deposited at sight.				
XV. Postes divers . . . . .	6.6	15.3	21.6	55.2	XV. Miscellaneous items.				
XVI. Total du passif . . . . .	1,901.1	1,126.0	940.6	667.5	XVI. Total liabilities.				

*Note.* — La Banque des Règlements internationaux a été fondée en mai 1930; d'après ses statuts, elle a pour objet de favoriser la coopération des banques centrales, de fournir des facilités additionnelles pour les opérations financières internationales, et d'agir comme mandataire (*trustee*) ou comme agent en ce qui concerne les règlements financiers internationaux qui lui sont confiés en vertu d'accords passés avec les parties intéressées. Les fonds reçus pour le service des emprunts internationaux ne figurent pas dans les bilans; il est publié régulièrement des relevés distincts à ce sujet.

<sup>1</sup> Le capital souscrit est de 500 millions de francs suisses.

<sup>2</sup> Le Compte de Trust des Annuités est un dépôt maintenu à la Banque des Règlements internationaux par les pays ayant droit à des réparations. Ce dépôt ne porte pas intérêts, mais les pays qui y contribuent ont droit à participer aux bénéfices de la Banque après une période de cinq ans.

<sup>3</sup> Le dépôt du Gouvernement allemand qui, également, ne porte pas intérêts, mais participe aux bénéfices, doit être maintenu à 50 % du solde quotidien moyen du Compte de Trust des Annuités.

<sup>4</sup> Le Fonds de garantie du Gouvernement français est un dépôt ne portant pas intérêts, mais participant aux bénéfices, que le Gouvernement français a constitué afin de compenser toute insuffisance des paiements de réparations. Aux termes du plan Young, le Gouvernement français a droit à une fraction plus grande des annuités inconditionnelles que du total des annuités (conditionnelles et inconditionnelles); étant donné qu'on a anticipé sur une partie des paiements d'annuités par la commercialisation et la mobilisation de ces annuités, le Gouvernement français a effectué un dépôt spécial, convenu à titre de garantie pour les autres créanciers au cas où serait ajourné le paiement de la fraction conditionnelle de l'annuité des réparations.

<sup>5</sup> Dépôts de gouvernements, en rapport avec les dettes inter-gouvernementales.

*Note.* — The Bank for International Settlements was founded in May 1930; its purpose, according to its Statutes, is "to promote the co-operation of central banks and to provide additional facilities for international financial operations; and to act as trustee or agent in regard to international financial settlements entrusted to it under agreements with the parties concerned". The funds received for the service of international loans are excluded from the balance-sheets; separate regular returns are published dealing with these items.

<sup>1</sup> Capital issued is 500 million Swiss francs.

<sup>2</sup> The Annuity Trust Account is a deposit kept with the Bank for International Settlements by the countries entitled to share in reparations. This deposit does not bear interest, but after five years the countries making the deposit are entitled to share in the profits of the Bank.

<sup>3</sup> The deposit of the German Government, which is also interest-free but profit-sharing, must be maintained at 50 % of the average daily balance of the Annuity Trust Account.

<sup>4</sup> The French Government Guarantee Fund is a non-interest-bearing but profit-sharing deposit made by the French Government to equalise any short payments in reparations. Under the Young Plan, the French Government is entitled to a larger share of the unconditional annuities than of total (conditional plus unconditional) annuities; as part of the annuity payments have been anticipated by the commercialisation and mobilisation of these annuities, the French Government has made an agreed special deposit to safeguard other creditors in the event of postponement of payment of the conditional portion of the reparation annuity.

<sup>5</sup> Government deposits maintained in connection with inter-governmental debts.

Tableau 118. NOMBRES-INDICES DES PRIX DE GROS.  
Table 118. INDEX NUMBERS OF WHOLESALE PRICES.

PAYS COUNTRY	AFRIQUE - AFRICA		AMÉRIQUE - AMERICA							ASIE - ASIA					EUROPE	
	UNION SUD-AFRICAINE UNION OF	EGYPTE (Le Caire) EGYPT (Cairo)	CANADA 1	ÉTATS-UNIS UNITED STATES	ARGENTINE	CHILI CHILE	MEXIQUE MEXICO	PÉROU PERU	CHINE (Shanghai) CHINA	INDE (Calcutta) INDIA	INDE NÉERLAN- DAISES NETHER- LANDS INDIES	INDE- CHINE (Singapour) INDO- CHINA	JAPON (Tokio) JAPAN	ALBANIE ALBANIA	ALLEMAGNE GERMANY	
	Source	Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	Banco de Mexico	Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	B. du Japon B. of Japan	Officiel Official	Officiel Official	
1913 (1914)	100	(100)	100	100	100	100	.	100	.	(100)	100	100	100	.	100	
1924	129	143	155	141	145	.	.	192	98	173	173	206	.	137		
1925	128	152	160	148	147	.	.	202	99	159	166	132	.	142		
1926	123	132	156	143	133	.	.	203	100	148	159	131	.	134		
1927	124	121	153	137	130	.	.	203	104	148	154	142	100	138		
1928	120	120	151	139	131	193	.	192	102	145	149	144	171	140		
1929	116	116	149	137	128	192	100 <sup>1</sup>	186	105	141	148	150	166	137		
1930	103	104	135	124	122	167	.	178	115	116	134	150	137	88		
1931	99	97	113	105	118	152	.	175	127	96	105	128	116	90		
1932	92	84	104	93	119	230	.	170	b) 112	91	85	117	122	74		
1933	92	70	105	95	114	346	91 90	180	103	87	74	108	136	57		
	a)	a)	a)	a)	a)	a)		c)		d)	a)		d)	a)		
1930 I	107	109	149	133	125	181	.	181	108	131	143	154	152	91		
II	.	105	147	131	126	178	.	181	111	126	141	154	151	89		
III	.	101	143	129	126	176	.	180	111	125	139	154	148	87		
IV	104	101	143	129	125	174	.	179	111	123	137	160	146	87		
V	.	101	140	127	124	171	.	179	111	121	136	154	143	85		
VI	.	100	137	124	123	169	.	178	118	116	134	153	137	84		
VII	100	102	133	121	122	166	.	177	120	115	132	153	133	86		
VIII	.	104	131	121	122	164	.	175	120	114	131	151	133	87		
IX	.	104	128	121	120	163	.	178	118	111	129	148	130	92		
X	100	105	127	119	119	158	.	177	115	107	127	140	124	87		
XI	.	105	124	116	117	154	.	175	114	103	126	140	123	90		
XII	.	102	121	114	115	149	.	173	114	100	126	140	122	90		
1931 I	102	100	119	112	116	150	.	175	120	98	119	135	120	91		
II	.	100	118	110	117	152	.	178	127	99	115	132	119	91		
III	.	105	116	109	115	156	.	178	126	100	111	131	120	91		
IV	99	100	115	107	114	159	.	178	126	98	108	128	119	93		
V	.	97	113	105	115	160	.	181	128	97	106	125	116	93		
VI	.	97	112	103	115	159	.	179	129	93	104	123	114	94		
VII	98	94	111	103	114	154	.	177	127	93	103	124	116	91		
VIII	.	92	110	103	114	150	.	174	130	92	103	133	115	88		
IX	.	91	109	102	115	146	.	174	129	91	99	128	113	88		
X	99	95	109	101	128	142	.	170	127	96	97	127	111	87		
XI	.	92	110	101	128	148	.	169	125	97	97	127	111	87		
XII	.	91	110	98	124	151	.	169	122	98	95	124	114	89		
1932 I	96	89	108	96	121	147	.	165	119	97	93	123	121	88		
II	.	91	108	95	122	152	.	163	.	97	92	121	122	86		
III	.	93	108	95	122	164	.	164	.	94	91	120	120	80		
IV	94	90	107	94	121	190	.	163	117	92	89	119	116	79		
V	.	86	105	92	120	214	81	164	116	89	86	119	114	73		
VI	.	81	104	92	119	227	85	175	114	86	84	113	111	72		
VII	89	78	104	92	119	230	92	176	112	87	82	116	112	66		
VIII	.	77	104	93	117	240	89	174	111	91	82	115	118	69		
IX	.	78	103	94	117	282	87	174	110	91	82	114	127	66		
X	87	80	102	92	116	294	88	176	109	91	81	115	128	67		
XI	.	79	101	92	115	289	89	178	107	90	79	114	134	69		
XII	.	76	100	90	113	338	90	173	108	88	78	112	139	68		
1933 I	87	73	100	87	113	346	90 86	172	109	88	75	112	140	68		
II	.	72	99	86	113	345	90 86	172	108	86	74	111	136	61		
III	.	70	101	86	113	343	89 87	174	107	82	72	107	134	62		
IV	90	68	102	87	112	351	90 88	179	106	84	71	107	133	60		
V	.	65	105	90	112	358	89 88	178	104	87	71	107	133	56		
VI	.	67	106	93	113	358	91 89	180	105	89	72	108	136	55		
VII	95	69	110	99	115	353	95 94	181	103	91	72	110	138	55		
VIII	.	68	108	100	114	356	93 92	182	102	89	71	110	136	53		
IX	.	68	108	101	113	352	92 92	184	100	88	69	107	138	52		
X	93	73	106	102	112	339	91 91	187	100	88	68	106	136	52		
XI	.	75	107	102	112	330	92 91	186	100	88	68	103	135	53		
XII	.	73	108	101	124	332	95 93	187	98	89	67	104	133	54		
1934 I	106	75	110	103	127	329	99 94	187	97	90	68	104	133	52		
II	.	79	113	105	126	331	...	189	98	89	69	103	134	50		
III	.	79	113	106	...	337	...	184	97	88	68	100	134	50		
IV	104	75	111	105	...	...	...	187	95	89	...	99	134	50		

Les indices basés sur une période autre que 1913 (ou 1914) sont indiqués en italique (Chine: 1926; Albanie: 1927; Mexique: 1929).

a) Moyennes mensuelles; b) 10 mois; c) Milieu du mois; d) Fin du mois.

<sup>1</sup> Canada: indice, base 1913, comprenant 236 marchandises.

<sup>2</sup> Mexique: série révisée, 32 articles (auparavant 22).

Indices based on a period other than 1913 (or 1914) are shown in italics (China: 1926; Albania: 1927; Mexico: 1929).

a) Monthly averages; b) 10 months; c) Middle of month; d) End of month.

<sup>1</sup> Canada: index, basis 1913, including 236 commodities.

<sup>2</sup> Mexico: revised series, 32 commodities (formerly 22).

Tableau 118 (suite). — Nombres-indices des prix de gros.  
Table 118 (continued). — Index Numbers of Wholesale Prices.

EUROPE (suite — continued)

Source	PAYS COUNTRY	AUTRICHE AUSTRIA	BELGIQUE BELGIUM		BULGARIE BULGARIA	DANEMARK DENMARK	DANIEGO DANIEGO	ESPAGNE SPAIN	ESTONIE ESTONIA	FINLANDE FINLAND	FRANCE		GRÈCE GREECE	HONGRIE HUNGARY	ITALIE — ITALY	LÉTTONIE (Rīga) LATVIA											
			Officiel Official	Officiel — Officiel							Officiel Official	Officiel Official					Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	Officiel — Officiel	Officiel Official	Officiel Official	Bachl	Consiglio prov. dell' econ. di Milano	Officiel Official	
				Papier Paper																							Or Gold
1913 (1914)		(100)	(100)	(100)	(100)	100	(100)	100	100	1	1	100	100	100	100	100	100										
1924		136	573	.	.	143	182	116	.	.	.	138	512	554	.	.											
1925		136	559	.	.	210	151	185	124	.	.	140	596	646	.	.											
1926		123	744	.	2,947	163	146	175	114	100	695	141	124	603	654	.											
1927		133	847	123	3,017	153	146	168	114	101	642	130	132	495	527	.											
1928		130	843	122	3,237	153	142	163	121	102	645	131	135	462	491	129											
1929		130	851	124	3,447	150	135	168	117	98	627	127	1,811	121	446	481	120										
1930		117	744	109	2,788	130	121	167	102	90	554	112	1,646	96	383	411	102										
1931		109	626	90	2,332	114	106	169	91	84	502	102	1,471	95	328	342	85										
1932		112	532	77	2,071	117	91	167	83	90	427	87	1,766	92	304	310	85										
1933		108	501	72	1,821	125	90	159	85	89	398	81	1,997	76	280	283	84										
1930	I	125	e)	e)	d)	a)	f)	c)	a)	a)	d)	d)	a)	d)	a)	a)											
	II	123	808	118	3,181	143	126	168	110	94	576	117	1,765	106	417	453	113										
	III	121	791	115	3,038	140	126	167	110	93	567	115	1,740	104	408	445	113										
	IV	119	774	113	2,910	136	125	167	106	92	558	113	1,703	100	400	436	108										
	V	118	777	113	2,893	135	123	168	106	92	548	111	1,673	96	396	429	106										
	VI	121	774	113	2,800	132	120	163	102	90	546	111	1,662	96	390	420	103										
	VII	119	750	109	2,778	130	118	162	100	90	540	110	1,647	94	382	412	102										
	VIII	118	739	108	2,785	129	122	164	100	90	558	113	1,644	99	375	402	101										
	IX	115	729	106	2,693	128	122	168	101	89	560	114	1,627	93	379	403	101										
	X	112	712	104	2,729	126	121	168	101	88	556	113	1,617	92	375	398	98										
	XI	110	705	103	2,647	123	120	171	99	86	552	112	1,578	94	364	387	94										
	XII	107	693	101	2,586	122	121	170	98	87	551	112	1,562	92	361	379	93										
			679	99	2,447	120	116	170	96	86	541	110	1,541	90	350	369	90										
1931	I	105	661	96	2,464	118	112	169	94	86	541	110	1,541	91	342	362	88										
	II	107	658	96	2,374	117	110	172	93	86	538	109	1,530	92	338	358	88										
	III	107	660	96	2,330	116	113	172	93	86	539	109	1,502	94	339	356	87										
	IV	108	652	95	2,342	115	109	169	94	85	540	110	1,515	93	337	353	86										
	V	107	640	93	2,326	113	108	166	93	84	520	106	1,499	95	332	347	86										
	VI	110	642	93	2,319	110	108	166	93	83	518	105	1,474	93	327	339	84										
	VII	114	635	93	2,348	110	107	168	93	82	500	102	1,459	95	324	337	85										
	VIII	110	616	90	2,282	109	103	170	92	81	488	99	1,417	92	322	331	86										
	IX	108	597	87	2,271	109	103	170	90	79	473	96	1,420	96	319	330	85										
	X	109	591	86	2,319	113	102	168	88	82	457	93	1,436	97	322	330	82										
	XI	112	584	85	2,326	117	100	168	86	87	447	91	1,429	99	320	329	82										
	XII	112	573	83	2,283	119	98	168	85	92	442	90	1,428	99	319	326	81										
1932	I	114	557	81	2,231	118	95	168	85	94	439	89	1,419	98	317	326	86										
	II	112	554	81	2,236	119	95	170	85	93	446	91	1,424	99	314	323	88										
	III	113	548	80	2,237	117	94	172	86	92	444	90	1,507	99	315	322	88										
	IV	112	539	79	2,132	115	91	174	84	89	439	89	1,619	97	311	319	90										
	V	116	526	77	2,113	114	93	170	83	88	438	89	1,829	97	305	313	89										
	VI	115	514	75	2,112	113	89	167	81	87	425	86	1,899	96	297	304	86										
	VII	112	512	74	2,039	115	90	164	83	89	430	87	1,904	94	296	300	86										
	VIII	112	524	76	2,000	117	89	164	81	89	415	84	1,877	89	297	300	83										
	IX	110	533	77	1,971	119	90	164	81	90	413	84	1,894	90	300	307	84										
	X	111	529	77	1,926	118	91	162	81	90	412	84	1,902	86	299	304	84										
	XI	111	525	76	1,865	120	90	163	82	91	413	84	1,939	82	298	302	85										
	XII	108	522	75	1,843	119	89	162	81	90	413	84	1,983	81	296	299	84										
1933	I	108	521	75	1,873	117	87	163	82	90	411	83	2,020	82	292	296	83										
	II	106	512	75	1,838	124	87	162	82	89	404	82	2,032	83	286	293	84										
	III	107	504	73	1,797	123	89	160	80	89	390	79	2,017	82	281	287	84										
	IV	107	501	72	1,813	122	90	158	79	88	387	79	2,033	80	279	282	84										
	V	108	502	72	1,830	123	91	157	79	88	383	78	1,987	79	279	282	86										
	VI	109	507	73	1,807	123	90	157	79	89	403	82	1,988	79	281	285	85										
	VII	111	506	73	1,845	125	91	157	89	90	401	81	2,007	73	279	283	84										
	VIII	108	501	72	1,795	126	91	158	91	90	397	81	2,008	71	278	282	85										
	IX	108	496	72	1,839	128	90	158	91	90	397	81	1,985	70	276	281	84										
	X	109	489	71	1,798	127	91	158	90	90	397	81	1,963	70	274	277	83										
	XI	108	485	70	1,830	128	90	160	89	90	403	82	1,957	70	273	275	82										
	XII	108	484	70	1,793	129	90	162	89	89	407	83	1,963	71	275	277	83										
1934	I	109	484	70	1,742	130	89	...	88	90	405	82	1,975	71	276	278	84										
	II	110	483	70	1,844	131	88	...	89	90	400	81	1,970	74	275	276	84										
	III	113	478	69	1,818	129	...	...	88	90	394	80	1,945	74	275	275	83										
	IV	112	474	68	...	128	...	...	87	89	387	79	1,936	75	273	275	82										

a) Moyennes mensuelles ; c) Milieu du mois ; d) Fin du mois ;  
e) Seconde quinzaine du mois ; f) 10 et 20 du mois.

a) Monthly averages ; c) Middle of month ; d) End of month ;  
e) Second half of month ; f) 10th and 20th of month.

<sup>1</sup> Finlande : base 1926.

<sup>2</sup> France : indice pondéré, 126 marchandises.

<sup>3</sup> Hongrie : depuis 1929 : indice pondéré.

<sup>1</sup> Finland : basis 1926.

<sup>2</sup> France : weighted index, 126 commodities.

<sup>3</sup> Hungary : since 1929 : weighted index.



**Tableau 118 (fin). — Nombres-indices des prix de gros.**  
**Table 118 (concluded). — Index Numbers of Wholesale Prices.**

EUROPE (fin — concluded)															OCEANIE OCCANANIA		
PAYS COUNTRY	NORVÈGE - NORWAY	PAYS-BAS NETHERLANDS	POLOGNE POLAND	POR- TUGAL	ROYAUME-UNI UNITED KINGDOM			SUÈDE SWEDEN	SUISSE SWITZERLAND	TCHÉCOSLOVAQUIE CZECHOSLOVAKIA	TURQUIE (Istanbul) TURKEY (Istanbul)	YUGOSLAVIE YUGO- SLAVIA	AUSTRALIE (Melbourne) AUSTRALIA	NOUVELLE ZÉLANDE NEW ZEALAND			
					Banco de Portugal	Board of Trade	Statist								Econo- mist	Official	Official
1913 (1914)	100	g) (100)	100	.	.	100	100	100	100	(100)	(100)	100	.	100	100		
1924	268	278	156	.	.	166	165	159	162	171	986	.	.	173	162		
1925	253	218	155	.	.	159	160	154	161	161	997	.	.	170	161		
1926	198	176	145	.	.	148	150	143	149	145	944	.	100	168	154		
1927	167	156	148	.	.	i) 100	142	144	138	146	968	.	1,262	103	167	146	
1928	157	150	149	100	i) 104	140	142	135	148	145	969	.	1,296	106	165	147	
1929	149	146	142	96	i) 104	137	134	127	140	141	913	.	1,316	101	166	147	
1930	137	129	117	86	i) 98	120	113	107	122	127	811	119	1,000	87	147	143	
1931	122	127	97	75	i) 89	104	98	89	111	110	738	108	859	73	131	133	
1932	122	124	79	66	90	102	95	86	109	96	632	100	738	65	130	128	
1933	122	124	74	59	87	101	94	87	107	91	658	96	648	64	130	129	
1930	c)	d)	a)	d)	c)	a)	d)	d)	a)	d)	h)	h)	d)	a)	c)	147	146
II	145	144	131	91	.	131	125	119	131	136	850	124	1,169	94	158	146	
III	143	143	126	88	.	128	123	116	128	133	832	122	1,118	92	154	146	
IV	140	142	122	88	.	125	121	114	125	131	828	121	1,067	91	151	146	
V	140	141	122	88	.	124	119	112	124	129	823	120	1,047	90	153	146	
VI	138	140	118	87	.	122	116	111	123	128	815	119	1,006	89	155	146	
VII	137	139	118	85	.	121	113	108	123	126	819	120	980	87	152	145	
VIII	135	138	115	86	.	119	111	107	121	126	808	118	943	89	151	144	
IX	136	137	114	85	.	118	109	105	121	126	788	115	892	88	149	146	
X	136	135	112	84	.	116	107	101	119	123	775	113	934	83	141	144	
XI	134	132	111	82	.	113	106	100	118	122	771	113	949	81	136	142	
XII	132	131	110	82	.	112	104	98	117	120	760	111	892	79	132	140	
	130	129	107	80	.	109	102	95	117	117	753	110	923	78	129	140	
1931	I	128	126	105	76	.	107	101	91	115	745	109	897	76	134	141	
	II	126	125	104	76	.	106	101	92	114	744	109	909	75	133	137	
	III	124	124	103	77	.	106	101	91	113	756	111	865	75	134	137	
	IV	123	123	102	78	.	106	99	90	112	755	110	827	76	133	135	
	V	121	122	102	78	.	104	97	88	111	743	109	900	75	132	133	
	VI	120	122	100	77	.	103	97	88	110	766	112	881	74	131	133	
	VII	120	123	97	76	.	102	94	86	110	737	108	844	74	131	131	
	VIII	120	119	94	74	.	100	93	86	109	719	105	830	74	129	132	
	IX	117	122	91	72	.	99	95	90	107	715	105	827	72	128	132	
	X	119	122	89	71	.	105	97	90	108	713	104	811	70	129	132	
	XI	119	125	89	71	.	107	98	91	110	710	104	810	69	131	133	
	XII	122	127	85	70	.	106	101	91	111	699	102	797	67	131	133	
1932	I	123	127	84	68	91	106	100	90	109	101	693	101	768	68	130	133
	II	123	127	83	68	92	105	102	92	110	100	693	101	767	67	133	131
	III	122	125	82	68	92	105	99	90	109	99	688	101	778	68	132	131
	IV	120	125	80	69	92	102	97	86	109	98	680	100	769	66	132	130
	V	120	124	79	70	93	101	94	83	109	96	665	97	752	65	129	130
	VI	120	124	78	68	89	98	91	81	108	95	670	98	743	65	128	129
	VII	122	124	76	65	87	98	93	83	108	94	669	98	719	66	128	129
	VIII	123	124	75	65	87	100	95	85	108	95	685	100	712	63	130	129
	IX	123	126	76	63	87	102	95	88	110	95	681	100	688	62	132	130
	X	123	125	77	62	87	101	92	85	110	95	678	99	693	64	129	129
	XI	124	125	77	61	88	101	92	86	109	94	677	99	704	65	127	127
	XII	123	124	76	60	89	101	91	84	108	92	661	97	692	65	126	126
1933	I	122	123	75	59	88	100	92	84	106	91	659	96	681	68	124	125
	II	121	123	74	60	88	99	91	83	106	90	653	96	677	68	122	130
	III	121	123	72	60	86	98	91	82	105	90	647	95	662	67	123	130
	IV	121	123	71	60	84	97	92	85	105	91	658	96	645	66	125	130
	V	121	124	72	60	84	99	95	88	106	92	673	98	626	65	129	131
	VI	121	125	73	60	84	102	96	90	106	91	672	98	656	66	132	131
	VII	121	126	73	61	86	102	96	90	108	92	666	97	652	64	134	131
	VIII	122	126	73	58	86	103	96	90	108	91	660	97	638	61	135	131
	IX	123	126	75	58	87	103	95	90	109	91	658	96	637	61	136	130
	X	123	125	75	58	88	103	95	88	109	91	654	96	625	62	133	130
	XI	122	124	76	58	90	103	93	87	110	91	650	95	624	63	130	130
	XII	122	124	77	58	91	103	94	88	110	91	647	95	625	62	132	130
1934	I	120	124	79	58	93	105	97	90	112	92	645	94	...	63	134	132
	II	122	125	80	58	95	105	97	91	112	91	666	81	...	64	133	132
	III	122	125	79	57	98	104	97	90	112	91	663	81	...	63	134	132
	IV	123	125	79	57	100	103	95	90	113	90	658	80	...	63	135	132

Les indices basés sur une période autre que 1913 (ou 1914) sont donnés en italique (Pologne: 1928; Portugal: VI. 1927; Yougoslavie: 1926).

a) Moyennes mensuelles; c) Milieu du mois; d) Fin du mois; g) 1924-1933: décembre; h) 1<sup>er</sup> du mois suivant; i) VI.

<sup>1</sup> Norvège: depuis 1928, série révisée, légèrement inférieure à l'ancienne série.

<sup>2</sup> Portugal: moyenne arithmétique pondérée, 48 articles.

<sup>3</sup> Tchécoslovaquie: depuis février 1934 indice-or calculé sur la base de la nouvelle parité-or (dévaluation de 16,66 %).

Indices based on a period other than 1913 (or 1914) are given in italics (Poland: 1928; Portugal: VI. 1927; Yugoslavia: 1926).

a) Monthly averages; c) Middle of month; d) End of month; g) 1924-1933: December; h) 1<sup>st</sup> of following month; i) VI.

<sup>1</sup> Norway: since 1928, revised series slightly lower than the old series.

<sup>2</sup> Portugal: weighted arithmetic average, 48 commodities.

<sup>3</sup> Czechoslovakia: since February 1934 gold index compiled according to the new gold parity (devaluation of 16.66 per cent).

**Tableau 119. NOMBRES-INDICES DES PRIX DE DÉTAIL : COUT DE LA VIE.**

**Table 119. INDEX NUMBERS OF RETAIL PRICES : COST OF LIVING.**

(Pour explications et renvois, voir p. 253. — For explanations and footnotes, see p. 253.)

PAYS COUNTRY	AFRIQUE — AFRICA		AMÉRIQUE — AMERICA				ASIE — ASIA			EUROPE					
	UNION SUD- AFRICAINNE SOUTH AFRICA, UNION OF	EGYPTE EGYPT	CANADA	ÉTATS-UNIS UNITED STATES	CHILI CHILE	PÉROU PERU	CHINE CHINA	INDE INDIA	JAPON JAPAN	ALLEMAGNE GERMANY	AUTRICHE AUSTRIA	BELOUIQUE BELGIUM	BULGARIE BULGARIA	DANEMARK DENMARK	DANTZIG DANZIG
	9	Le Caire Cairo	60	32	Santiago	Lima	Shanghai	Bombay	Tokio	72	Vienne Vienna	59	12 (67) <sup>a</sup>	100	DANTZIG DANZIG
Moy. ann. Yearly av.					1		1				1			a)	c)
1914	100	100	100	100	.	100	.	100	100	100	100	100	100	100	100
1924	133	161	150	171	.	187	.	157	221	88	128	88	128	2,057	216
1925	133	165	152	176	.	200	.	155	218	140	96	136	136	2,339	211
1926	131	160	153	175	.	201	.	155	199	141	103	165	165	2,871	184
1927	131	153	151	173	.	194	.	154	189	148	106	203	203	2,814	177
1928	131	152	151	171	b) 108	181	103	147	184	152	108	208	208	2,875	175
1929	131	151	153	171	108	177	108	149	181	154	111	220	220	2,941	173
1930	128	148	152	164	108	169	122	137	155	147	111	228	228	2,960	165
1931	123	138	137	148	104	158	126	110	136	136	106	204	204	2,329	155
1932	118	132	125	134	113	151	119	109	137	121	108	184	184	2,137	155
1933	115	125	119	132	140	148	107	102	146	118	105	182	...	161	110
1930			a)		c)	d)		e)	d)	e)	d)	d)		a)	c)
I	129	150	156	.	105	175	114	144	170	152	113	226	2,905	.	140
II	129	150	155	.	102	174	124	141	168	150	112	233	2,880	.	138
III	129	150	154	.	103	172	122	140	163	149	111	232	2,817	167	136
IV	129	149	153	.	106	173	121	139	162	147	111	226	2,749	.	135
V	129	148	153	.	107	172	121	140	159	147	111	224	2,716	.	135
VI	129	147	152	167	108	170	120	139	156	148	113	224	2,700	165	135
VII	128	148	151	.	108	169	130	136	153	149	112	227	2,694	.	137
VIII	128	148	149	.	109	168	127	136	151	149	113	229	2,643	.	135
IX	126	148	148	.	109	167	128	131	151	147	110	230	2,625	162	134
X	126	146	148	.	112	166	121	127	147	145	110	229	2,566	.	133
XI	126	146	147	.	112	164	115	121	142	144	110	228	2,566	.	132
XII	126	142	145	161	110	162	114	117	140	142	108	223	2,544	159	131
1931															
I	126	140	144	.	102	163	121	113	139	140	106	219	2,458	.	129
II	125	142	141	.	99	160	136	111	140	139	105	212	2,449	.	124
III	124	142	140	.	101	159	132	111	139	138	105	209	2,423	157	124
IV	124	140	138	.	104	160	121	110	140	137	104	207	2,343	.	125
V	125	138	136	.	103	160	120	109	138	137	104	206	2,352	.	125
VI	123	135	136	150	104	160	121	108	134	138	106	206	2,350	154	126
VII	123	134	136	.	105	160	119	108	134	137	107	203	2,353	.	126
VIII	122	135	134	.	106	160	131	108	134	135	107	201	2,326	.	123
IX	122	136	132	.	106	155	135	108	134	134	107	201	2,304	154	123
X	122	137	132	.	104	153	127	108	130	133	108	200	2,285	.	123
XI	122	136	131	.	103	153	125	109	130	132	108	198	2,314	.	122
XII	121	136	131	146	105	153	121	110	135	130	108	193	2,305	154	120
1932															
I	120	138	129	.	97	152	123	110	139	125	109	190	2,210	.	115
II	120	136	128	.	96	151	136	111	139	122	108	186	2,196	.	115
III	119	134	128	.	100	150	127	108	136	122	108	183	2,196	155	114
IV	119	134	125	.	102	150	117	107	135	122	107	180	2,165	.	114
V	119	131	124	.	105	150	118	107	134	121	107	180	2,161	.	115
VI	118	130	124	136	108	152	121	109	132	121	109	180	2,163	154	115
VII	117	128	125	.	108	153	119	109	130	122	108	180	2,162	.	111
VIII	117	128	124	.	114	152	119	109	132	120	107	178	2,143	.	111
IX	116	128	123	.	127	152	118	109	138	120	108	184	2,136	156	110
X	116	130	123	.	130	152	114	110	140	119	108	187	2,135	.	111
XI	116	131	123	.	132	151	109	110	142	119	107	190	2,134	.	111
XII	115	130	122	132	133	150	108	109	146	118	107	188	2,127	155	109
1933															
I	112	129	120	.	135	147	111	106	148	117	106	186	2,124	.	108
II	113	130	119	.	133	145	113	106	146	117	105	187	2,128	.	110
III	113	128	119	.	134	145	111	101	144	117	104	183	2,126	157	110
IV	114	127	118	.	136	145	106	100	144	117	104	181	1,989	.	110
V	114	126	118	.	141	147	107	104	143	118	105	177	1,974	.	109
VI	115	124	118	128	142	149	105	103	142	119	106	177	1,969	160	109
VII	114	124	120	.	143	151	107	103	143	119	105	177	1,976	.	113
VIII	114	124	120	.	144	153	107	102	144	118	105	179	1,970	.	111
IX	115	125	119	.	146	150	106	100	147	119	105	182	1,970	163	110
X	116	121	119	.	143	151	107	101	148	120	106	183	1,940	.	109
XI	117	122	120	.	142	149	103	98	149	120	106	183	1,950	.	109
XII	117	122	120	135	140	148	103	96	149	121	106	183	1,959	163	109
1934															
I	116	123	121	.	136	147	102	96	147	121	106	181	1,965	.	109
II	116	124	123	.	135	146	104	94	148	121	105	178	1,977	.	109
III	116	125	122	.	136	148	99	93	149	121	105	174	1,962	164	108
IV	117	124	...	.	137	148	99	94	149	121	105	171	...	.	108

Tableau 119 (suite) Nombres-indices des prix de détail ; Coût de la vie.

Table 119 (continued). Index Numbers of Retail Prices : Cost of Living.

(Pour explications et renvois, voir p. 253. — For explanations and footnotes, see p. 253.)

PAYS COUNTRY	EUROPE (suite — continued)												
	ESPAGNE SPAIN	ESTONIE ESTONIA	FINLANDE FINLAND	FRANCE	GRÈCE GREECE	HONGRIE HUNGARY	IRLANDE, ÉTAT LIBRE IRISH FR. ST.	ITALIE ITALY	LETTONIE LATVIA	LITHUANIE LITHUANIA	LUXEMBOURG LUXEMBURG		
	Villes Towns	Madrid	Tallinn	21	Paris	44 <sup>s</sup>	Budapest	105	Milan	50	Riga	84	9
1914	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1924	134	f) 94	1,170	369	1,235	t) 116	186	527	136	497	136	497	136
1925	189	107	1,212	400	1,414	108	190	611	108	151	520	151	520
1926	187	106	1,183	505	1,633	102	185	654	102	141	616	141	616
1927	189	105	1,207	514	1,790	111	175	588	k) 94	141	776	141	776
1928	176	112	1,233	519	1,868	117	174	530	92	137	811	137	811
1929	181	117	1,225	556	1,923	117	176	545	94	134	871	134	871
1930	186	104	1,129	581	1,682	106	171	530	91	100	886	115	886
1931	194	100	1,039	569	1,671	101	161	485	82	91	783	105	783
1932	187	94	1,025	526	1,773	98	157	468	73	79	686	88	686
1933	180	88	1,001	520	1,903	91	151	449	75	76	686	75	686
1930 I	d) 182	g) 109	1,181	h) 100	h) 115	g) 112	d) 179	e) 543	e) 92	99	a) 123	a) 129	a) 129
1930 II	182	109	1,165	565	115	111	111	538	92	101	120	894	129
1930 III	186	108	1,154	565	115	111	111	534	91	101	121	883	127
1930 IV	186	107	1,134	565	115	110	168	529	90	100	118	881	127
1930 V	178	103	1,115	572	116	107	107	531	91	99	114	867	125
1930 VI	177	102	1,108	572	116	105	105	531	91	106	112	874	126
1930 VII	180	104	1,128	572	116	106	168	527	90	104	113	878	127
1930 VIII	186	101	1,144	592	120	105	105	522	90	96	113	890	128
1930 IX	193	100	1,130	592	120	105	105	525	90	96	113	888	128
1930 X	192	100	1,109	592	120	103	168	523	90	107	112	888	128
1930 XI	196	100	1,101	597	121	100	100	508	87	99	112	879	127
1930 XII	204	99	1,083	597	121	100	100	488	84	93	111	848	122
1931 I	198	98	1,071	590	120	99	164	494	84	87	107	827	119
1931 II	196	98	1,061	590	120	99	164	496	84	89	106	809	117
1931 III	194	98	1,057	590	120	100	100	497	84	89	105	798	115
1931 IV	190	98	1,050	589	120	100	100	489	83	92	104	797	115
1931 V	186	106	1,037	589	120	100	156	488	83	93	104	786	113
1931 VI	189	104	1,020	589	120	100	100	486	82	97	105	794	114
1931 VII	193	105	1,021	589	120	100	100	481	81	98	108	796	115
1931 VIII	195	103	1,034	565	115	102	102	477	80	90	107	787	113
1931 IX	199	100	1,013	565	115	103	103	473	80	89	108	782	113
1931 X	200	97	1,013	565	115	102	102	474	80	96	104	752	108
1931 XI	200	97	1,013	531	108	100	165	473	79	88	101	741	107
1931 XII	203	96	1,036	531	108	100	100	470	79	80	99	726	105
1931 XII	205	95	1,048	531	108	100	100	470	79	80	99	726	105
1932 I	197	95	1,046	534	108	99	162	470	79	76	95	701	101
1932 II	197	96	1,041	534	108	98	162	478	80	79	93	698	101
1932 III	193	97	1,043	534	108	98	162	481	80	78	94	684	99
1932 IV	197	97	1,028	534	108	97	159	474	79	79	93	681	98
1932 V	184	96	1,021	535	109	99	159	472	79	77	93	665	96
1932 VI	179	95	1,003	535	109	99	159	465	78	80	90	679	98
1932 VII	179	96	1,012	535	109	98	159	456	76	81	87	679	98
1932 VIII	178	94	1,020	517	105	99	153	455	76	79	86	675	97
1932 IX	180	93	1,015	517	105	99	153	462	76	77	83	689	99
1932 X	184	91	1,015	517	105	98	155	465	77	84	81	699	101
1932 XI	186	90	1,031	516	105	96	155	468	77	79	81	694	100
1932 XII	179	89	1,021	516	105	95	155	463	77	75	80	692	100
1933 I	177	88	1,011	523	106	95	151	461	76	70	78	699	101
1933 II	181	87	1,004	523	106	94	151	458	76	71	78	695	100
1933 III	184	88	996	523	106	93	151	451	75	73	76	680	98
1933 IV	180	86	994	516	105	93	148	444	74	74	76	678	98
1933 V	178	86	993	516	105	92	148	447	75	75	75	671	97
1933 VI	179	85	985	516	105	92	148	447	74	78	76	684	98
1933 VII	180	89	1,001	516	105	90	149	440	73	80	78	680	98
1933 VIII	180	92	1,009	516	105	90	149	446	74	78	76	698	101
1933 IX	183	91	1,010	516	105	89	149	448	74	76	73	686	99
1933 X	185	89	1,012	526	107	87	156	445	74	83	72	688	99
1933 XI	180	89	1,004	526	107	87	156	450	74	79	73	686	99
1933 XII	179	90	991	526	107	88	156	457	75	72	73	685	99
1934 I	...	89	974	526	107	88	152	420	74	68	73	678	98
1934 II	...	89	967	526	107	89	152	418	74	70	75	665	96
1934 III	...	89	981	526	107	88	152	447	74	70	76	653	94
1934 IV	...	89	974	526	107	89	152	...	...	71	75	645	93

**Tableau 119 (suite). Nombres-indices des prix de détail : Coût de la vie.**

**Table 119 (continued). Index Numbers of Retail Prices : Cost of Living.**

(Pour explications et renvois, voir p. 253. — For explanations and footnotes, see p. 253.)

PAYS COUNTRY	EUROPE (fin — concluded)											OCÉANIE — OCEANIA		
	NORVÈGE NORWAY	PAYS-BAS NETHER- LANDS	Pologne POLAND	PORTUGAL	ROUMANIE ROMANIA	ROYAUME- UNI UNITED KINGDOM	SUÈDE SWEDEN	SUISSE SWITZER- LAND	TCHÉCO- SLOVAQUIE CZECHO- SLOVAKIA	TURQUIE TURKEY	YOUgosLAVIE YUGOSLAVIA	AUSTRALIE AUSTRALIA	NOUVELLE- ZÉLANDE NEW ZEALAND	
Villes Towns	31	Amster- dam	Varsovie WARSAW	Conti- nent	20 *	509	49	34	Prague	Istanbul Istanbul	37	30	25	
1914	100	100	1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1924	239	177	.	.	2,985	175	174	169	695	.	.	143	98	
1925	243	179	.	.	3,250	176	176	168	724	.	.	144	100	
1926	206	168	.	.	3,552	172	172	162	716	.	.	146	101	
1927	186	168	100	.	3,855	168	171	160	747	.	.	145	100	
1928	173	169	100	.	3,964	166	172	161	748	.	i) 1,796	146	101	
1929	166	168	101	2,361	4,244	164	170	161	744	.	1,381	149	100	
1930	161	161	94	2,243	4,206	158	165	158	746	109	1,272	141	98	
1931	153	151	86	1,990	3,004	147	159	150	713	105	1,203	127	91	
1932	149	141	78	1,949	2,512	143	157	138	700	102	1,172	121	84	
1933	147	139	71	1,948	2,319	143	153	131	693	101	1,047	117	80	
1930 I	164	g)	g)	d)	4,250	164	a)	g)	d)	d)	c)	a)	h)	d)
1930 II	163	.	.	97	2,302	161	.	161	760	111	1,352	1,747	.	.
1930 III	162	163	94	94	2,260	161	165	160	761	111	1,325	1,739	146	100
1930 IV	161	.	94	93	2,253	157	.	159	750	110	1,327	1,742	.	.
1930 V	161	.	94	93	2,250	155	.	158	750	110	1,281	1,709	.	.
1930 VI	161	162	94	93	2,224	154	.	158	751	110	1,265	1,675	144	99
1930 VII	161	.	94	98	2,211	155	164	158	760	111	1,256	1,686	.	.
1930 VIII	161	.	94	98	2,211	157	.	159	765	112	1,254	1,603	.	.
1930 IX	161	162	94	95	2,254	157	.	159	742	109	1,243	1,604	140	98
1930 X	160	.	94	94	2,268	156	163	159	732	107	1,241	1,602	.	.
1930 XI	160	.	94	94	2,235	157	.	158	728	106	1,238	1,579	.	.
1930 XII	159	157	93	94	2,223	155	.	157	725	106	1,348	1,579	135	96
1931 I	157	.	87	93	2,213	153	161	156	723	106	1,239	1,583	.	.
1931 II	156	.	87	a)	3,222	152	.	156	725	106	1,242	1,550	.	.
1931 III	155	154	87	87	2,084	150	.	155	715	105	1,232	1,545	131	93
1931 IV	154	.	87	87	2,078	147	160	153	711	104	1,223	1,536	.	.
1931 V	153	.	89	89	2,008	147	.	151	720	105	1,208	1,574	.	.
1931 VI	151	154	89	89	1,972	145	.	150	722	106	1,202	1,563	128	91
1931 VII	152	.	88	88	1,939	147	158	150	730	107	1,209	1,546	.	.
1931 VIII	152	.	86	86	1,956	145	.	150	729	107	1,187	1,518	.	.
1931 IX	150	151	84	84	1,938	145	158	149	709	104	1,170	1,511	124	89
1931 X	150	.	84	84	1,943	145	.	149	715	105	1,176	1,539	.	.
1931 XI	150	.	82	82	1,943	146	.	148	708	104	1,189	1,505	.	.
1931 XII	150	145	83	83	1,927	148	.	147	696	102	1,197	1,501	123	89
1932 I	150	.	80	80	1,936	147	157	145	695	102	1,198	1,487	.	.
1932 II	150	.	80	80	1,914	147	.	144	695	102	1,203	1,441	.	.
1932 III	150	141	79	79	1,917	146	.	142	687	101	1,205	1,430	123	88
1932 IV	150	.	82	82	1,919	144	157	142	708	104	1,200	1,427	.	.
1932 V	149	.	84	84	1,951	143	.	140	694	102	1,182	1,409	.	.
1932 VI	149	141	84	84	1,927	142	.	139	706	103	1,181	1,383	122	84
1932 VII	149	.	82	82	1,904	143	156	138	709	104	1,196	1,369	.	.
1932 VIII	149	.	78	78	1,918	141	.	138	697	102	1,168	1,315	.	.
1932 IX	149	141	77	77	1,920	141	.	137	686	100	1,143	1,324	120	82
1932 X	149	.	76	76	1,967	143	156	136	695	102	1,132	1,367	.	.
1932 XI	149	.	75	75	1,971	143	.	136	703	103	1,151	1,366	.	.
1932 XII	148	140	74	74	2,080	143	.	135	710	104	1,159	1,379	118	81
1933 I	147	.	73	73	2,000	142	154	134	710	104	1,142	1,293	.	.
1933 II	147	.	72	72	1,962	141	.	133	708	104	1,094	1,283	.	.
1933 III	147	138	73	73	1,931	139	153	133	705	103	1,089	1,265	116	80
1933 IV	147	.	73	73	1,931	137	.	132	690	101	1,061	1,256	.	.
1933 V	147	.	72	72	1,914	136	.	131	687	100	1,045	1,247	.	.
1933 VI	147	137	72	72	1,916	136	.	130	696	102	1,046	1,237	117	80
1933 VII	148	.	72	72	1,919	138	153	131	702	103	1,038	1,202	.	.
1933 VIII	148	.	69	69	1,932	139	.	131	696	102	1,020	1,153	.	.
1933 IX	148	140	70	70	2,036	141	.	131	689	101	1,022	1,137	117	80
1933 X	147	.	70	70	1,958	141	154	131	687	100	1,027	1,123	.	.
1933 XI	147	.	70	70	1,962	143	.	131	687	100	1,037	1,110	.	.
1933 XII	146	143	70	70	1,958	143	.	131	688	101	1,035	1,118	117	80
1934 I	145	.	69	69	1,956	142	153	131	681	100	1,053	1,158	.	.
1934 II	145	.	69	69	1,932	141	.	131	685	100	1,087	1,128	.	.
1934 III	145	142	68	68	1,925	140	.	131	680	99	1,074	1,126	118	80
1934 IV	147	.	68	69	1,926	139	153	130	680	83	1,059	1,158	.	.
					1,914	137	.	130	679	83	1,057	1,153	.	.

NOTES AU TABLEAU 119 : NOMBRES-INDICES DES PRIX DE DÉTAIL : COÛT DE LA VIE.

NOTES TO TABLE 119 : INDEX NUMBERS OF RETAIL PRICES : COST OF LIVING.

*Note.* — Pour tous les pays, les indices sont basés sur des prix en monnaie actuelle.

L'indice du coût de la vie en Bulgarie comprend maintenant le loyer et l'habillement, qui ne figuraient pas dans l'ancien indice. L'indice donné jusqu'ici pour la Lettonie, sur la base VII, 1914, a été remplacé par un autre indice plus complet sur la base de 1930. L'indice de la Pologne a été révisé et son année de base changée.

En général, les indices comprennent au moins les groupes : alimentation, chauffage et éclairage, habillement, loyer ; toutefois, dans les pays indiqués ci-après, les groupes suivants ne sont pas représentés : chauffage et éclairage : Egypte, Pérou (chauffage compris depuis X.1933) ; — habillement : Union Sud-Africaine ; — habillement et loyer : Espagne, Grèce (avant 1931), Portugal ; — loyer : Japon, Luxembourg, Roumanie (avant 1930).

Les méthodes de calcul des différents indices ont été exposées dans la *Revue internationale du Travail* (IV. 1933) et dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations. Les indices sont publiés régulièrement dans le *Bulletin mensuel de Statistique*.

a) Premier ou début du mois suivant. b) III-XII. c) Moyenne mensuelle. d) 15 ou milieu du mois. e) 16 du mois courant au 15 du mois suivant. f) VII. g) Dernière semaine ou fin du mois. h) Moyennes trimestrielles. i) XII. k) VI-XII.

<sup>1</sup> Sauf indication contraire, les indices sont basés sur VII. 1914 ; autres périodes de base : Egypte, I. 1913-VII. 1914 ; Canada, Etats-Unis, Pérou, Estonie, Hongrie, Lithuanie, Roumanie, 1913 ; Chili, III. 1928 ; Chine, 1926 ; Allemagne, X. 1913, I, IV, VII. 1914 ; Belgique, 1921 ; Bulgarie, Espagne, Grèce, 1914 ; Dantzig, 1913-14 ; Finlande, Italie (Milan), Luxembourg, Turquie, I-VI. 1914 ; Italie (50 villes), I. VI. 1927 ; Lettonie, 1930 ; Pays-Bas, 1911-13 ; Pologne, 1928, Portugal, Suisse, VI. 1914 ; Australie, base originale 1923-27, ramenée à XI. 1914 ; Nouvelle-Zélande, 1926-30.

<sup>2</sup> Nouvelle méthode de calcul depuis : 1926, Autriche ; XI. 1927, Italie (Milan) ; 1928, Norvège ; III. 1926, Pays-Bas ; 1931, Roumanie ; 1932, Suède.

<sup>3</sup> Bulgarie : chiffres annuels jusqu'à 1930 : 65 villes ; depuis 1931 : 67 villes ; chiffres mensuels : 12 villes. La baisse indiquée par l'indice de mars à avril 1933 est due à la substitution d'étoffes bulgares aux étoffes étrangères.

<sup>4</sup> France, Luxembourg, Tchécoslovaquie : depuis la stabilisation, indice-or.

<sup>5</sup> Grèce : jusqu'à fin 1930, série relative à 106 villes, non compris loyer et habillement.

<sup>6</sup> Roumanie : 1926-1929, 71 villes, non compris loyer.

<sup>7</sup> Yougoslavie : 3 villes de Croatie-Slavonie. Source : « Indice », Zagreb.

<sup>8</sup> Tchécoslovaquie : depuis mars 1934, calculé d'après la nouvelle parité-or (dévaluation de 16,66 %).

*Note.* — For all countries, indices are based on prices in the present currency.

The index of the cost of living in Bulgaria covers now rent and clothing, which were not included in the former index. The index hitherto given for Latvia, on the basis VII. 1914, has been replaced by another more complete index, on the basis of 1930. The index for Poland has been revised and its base year changed.

As a rule indices include at least the groups : food, heating and lighting, clothing, rent ; in countries shown hereafter, however, the following groups are not represented : heating and lighting : Egypt, Peru (heating included since X. 1933) ; — clothing : Union of South Africa ; — clothing and rent : Spain, Greece (prior to 1931), Portugal ; — rent : Japan, Luxemburg, Roumania (prior to 1930).

Methods of calculation of the different indices have been explained in the *International Labour Review* (IV. 1933) and in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations. The indices are published regularly in the *Monthly Bulletin of Statistics*.

a) First or beginning of following month. b) III-XII. c) Monthly average. d) 15th or middle of month. e) 16th of current month to 15th of following month. f) VII. g) Last week or end of month. h) Quarterly averages. i) XII. k) VI-XII.

<sup>1</sup> Unless otherwise stated, the indices are based on VII. 1914 ; other base periods are as follows : Egypt, I. 1913-VII. 1914 ; Canada, United States, Peru, Estonia, Hungary, Lithuania, Roumania, 1913 ; Chile, III. 1928 ; China, 1926 ; Germany ; X. 1913, I, IV, VII. 1914 ; Belgium, 1921 ; Bulgaria, Spain, Greece, 1914 ; Danzig, 1913-14 ; Finland, Italy (Milan), Luxemburg, Turkey, I-VI. 1914 ; Italy (50 towns), I. VI. 1927 ; Latvia, 1930 ; Netherlands, 1911-13 ; Poland, 1928 ; Portugal, Switzerland, VI. 1914 ; Australia, original basis 1923-27, shifted to XI. 1914 ; New Zealand, 1926-30.

<sup>2</sup> New method of calculation since : 1926, Austria ; XI. 1927, Italy (Milan) ; 1928, Norway ; III. 1926, Netherlands ; 1931, Roumania ; 1932, Sweden.

<sup>3</sup> Bulgaria : yearly figures until 1930 : 65 towns ; since 1931 : 67 towns ; monthly figures : 12 towns. The drop shown by the index from March to April 1933 is due to the substitution of Bulgarian clothes for foreign clothes.

<sup>4</sup> France, Luxemburg, Czechoslovakia : since stabilisation, gold index.

<sup>5</sup> Greece : until end 1930, series covering 106 towns, excluding rent and clothing.

<sup>6</sup> Roumania : 1926-1929 : 71 towns, excluding rent.

<sup>7</sup> Yugoslavia : 3 towns of Croatia and Slavonia. Source : « Index », Zagreb.

<sup>8</sup> Czechoslovakia : since March 1934, compiled according to the new gold parity (devaluation of 16.66 %).

**Tableau 120. FINANCES PUBLIQUES. Résumé des comptes budgétaires.**

**Table 120. PUBLIC FINANCE. Summary of Budget Accounts.**

SOURCES : Documents budgétaires officiels. Pour quelques pays de l'Amérique latine : *Commerce Year-Book* (U. S. A.) et *Report of the Council of the Corporation of Foreign Bondholders*.

SOURCES : Official budgetary documents. For some Latin-American countries : *U.S. Commerce Year-Book* ; *Report of the Council of the Corporation of Foreign Bondholders*.

**NOTE GÉNÉRALE.**

Les chiffres du tableau ne se rapportent, à l'exception de ceux de l'U.R.S.S., qu'aux budgets des gouvernements centraux.

Il y a lieu de signaler que si, en règle générale, les chiffres indiqués pour chaque pays sont comparables entre eux — à l'exception d'un changement de méthode de la comptabilité — ceux des différents pays ne le sont pas. L'impossibilité d'établir des comparaisons est due aux différences que l'on constate dans les divers pays : 1° dans la proportion des activités publiques et privées ; 2° dans la proportion des activités des organismes publics centraux, régionaux, locaux et autres ; 3° dans les méthodes de comptabilité.

Les chiffres indiqués représentent, pour un grand nombre de pays, des encaissements et des décaissements, soit évalués, soit réellement effectués ; cependant, pour certains pays, ils représentent, pour les recettes, les droits constatés, et pour les dépenses, les mandats de paiement émis, les dettes reconnues, les engagements contractés, la totalité des montants placés par le Trésor à la disposition des divers services pendant une année donnée (Exchequer issues) ou même des crédits qui peuvent être utilisés au cours des années suivantes. Sauf indication contraire, les données du tableau se réfèrent à des opérations de caisse. Pour un grand nombre de pays les chiffres représentent les recettes perçues et les dépenses effectuées au cours de l'année financière ; dans d'autres, ils comprennent aussi les recettes perçues et les débours effectués au cours de périodes additionnelles variant entre un et douze mois pour le compte d'une année donnée, et représentent par conséquent, à peu de chose près (si l'on ne tient pas compte de diverses exceptions, telles que les arriérés, etc.), les créances et les dettes nées au cours de l'année financière.

Les comptes budgétaires ne couvrent que très rarement la totalité des recettes et des dépenses de l'Etat. Il existe toujours, sur une échelle plus ou moins grande, certaines ressources affectées à des fins particulières, qui sont comptabilisées dans des comptes spéciaux et ne sont que partiellement ou ne sont pas du tout comprises dans les comptes budgétaires. Cette observation se rapporte non seulement aux entreprises publiques, à certains établissements et aux fonds sur lesquels sont imputées les dépenses relatives à des travaux de construction et autres ou à des remboursements de dettes, mais aussi aux fonds affectés à des dépenses de toute sorte.

Le tableau ne comprend — sauf mention contraire — que le budget général et les comptes du budget général, mais les notes jointes au tableau fournissent, lorsqu'il est possible de le faire, des indications sur les budgets et les comptes spéciaux les plus importants.

Lorsque le budget général est divisé en dépenses ordinaires ou courantes et dépenses extraordinaires, dépenses de capital, dépenses d'une fois, dépenses exceptionnelles, dépenses temporaires, dépenses transitoires, ou dépenses de crise, les notes particulières indiquent le montant de ces dernières catégories de dépenses. Lorsque le budget est ainsi divisé, et lorsque l'amortissement de la dette est compris dans le budget ordinaire, le fait est mentionné, mais lorsque cette dépense est comprise dans les dépenses de capital ou autres dépenses extraordinaires, il n'est pas fait de mention spéciale.

Les recettes provenant d'emprunts et les excédents d'années antérieures, même s'ils sont compris dans le budget et les comptes budgétaires, sont, en principe, exclus du tableau. Les recettes provenant de l'émission de monnaies ou de la réalisation d'avoirs de l'Etat ne sont pas déduites, mais si leur montant est considérable, on l'indique dans les notes.

Les prévisions et les comptes budgétaires sont, en principe, dans certains pays, exprimés en chiffres bruts ; dans d'autres pays ils sont, dans une plus ou moins large mesure, exprimés en chiffres nets. Dans certains pays, le principe de la comptabilité brute est également appliqué entre les divers services de l'Etat, ce qui entraîne des inscriptions en double dans le budget. Dans certains pays la restitution de recettes est inscrite du côté des dépenses, la restitution de dépenses du côté des recettes ; dans d'autres pays, les sommes ainsi restituées sont déduites des recettes ou dépenses correspondantes. En outre, les prévisions et comptes de certains pays comprennent les recettes perçues par l'Etat pour le compte d'autres organismes publics et qui leur sont transférées par l'Etat. Ces différences de méthodes n'exercent, bien entendu, aucune influence sur la balance entre les recettes et les dépenses, mais elles affectent, dans une mesure plus ou moins grande, le montant total des recettes et des dépenses.

Les notes particulières indiquent succinctement si les montants figurant dans les tableaux représentent des chiffres bruts ou nets, mais cette indication, n'a évidemment pas le même sens pour tous les pays.

Ainsi, par exemple, les chiffres nets relatifs aux entreprises publiques compris dans le budget ou les comptes généraux, sont calculés sur des bases extrêmement variables. Ils peuvent représenter les profits ou les pertes réels, ou des résultats financiers (excédent ou déficit de caisse ou balances entre les créances et les dettes), qui peuvent inclure ou exclure certains frais généraux et investissements. Ils peuvent représenter la totalité ou seulement une partie des résultats économiques ou financiers. Parfois on indique les chiffres nets pour chaque entreprise ou chaque établissement pris à part, et parfois le résultat global

**GENERAL NOTE.**

The figures shown in the table refer, with the exception of the U.S.S.R., to budgets of Central Governments only.

Attention is drawn to the fact that, whereas the figures shown for each country are normally comparable — unless there has been a change in the method of accounting — there is no comparability between the figures of the different countries. This incomparability is due to the differences (1) in the proportion between public and private activities ; (2) in the activities of central, regional, local and other public bodies ; (3) in methods of accounting.

The figures shown represent, for many countries, estimated or actual cash receipts and disbursements, but for some countries they represent, for the receipts, the claims established, and for the expenditure, the pay warrants issued, liabilities acknowledged, commitments entered into, the total amounts placed by the Treasury at the disposal of the individual services for a given year (Exchequer issues) or even credits which may be utilised in subsequent years. Unless otherwise stated the figures shown in the table are cash figures. For many countries the figures represent the receipts and disbursements effected in the course of the financial year ; for others they include receipts collected and disbursements effected during additional periods, varying from 1 to 12 months, for the account of a given year and, therefore, represent practically (not taking account of various exceptions such as arrears, etc.) the claims and debts which have arisen in the course of the financial year.

Very rarely do the budgetary accounts cover all the receipts and expenditure of the States. There are always to a greater or less extent certain resources applied to specific purposes which are assigned to special accounts and are not, or not wholly, included in the budgetary accounts. This refers not only to public undertakings and certain establishments as well as to funds devoted to expenditure on construction and other works, or repayment of debt, but also to funds devoted to all kinds of other expenditure.

The table includes — when no mention is made to the contrary — only the general budget and the general budgetary accounts, but the notes to the table give, where possible, indications as to the most important special budgets and accounts.

When the general budget is divided into ordinary or current expenditure and extraordinary, capital, non-recurrent, exceptional, temporary, transitional, emergency or crisis expenditure, the individual notes indicate the amounts of the latter kinds of expenditure. When the budget is thus divided and when redemption of debt is included in the ordinary budget, the fact is mentioned, but when such expenditure is included in capital or other extraordinary expenditure no special mention is made.

Receipts from loans and surpluses from previous years, even if included in the budget and accounts, are, as a principle, excluded from the table. Receipts from the issue of coinage or realisation of State assets are not deducted, but the amounts of these receipts, if considerable, are indicated in the notes.

The figures for the estimates and budgetary accounts in some countries are, as a principle, gross ; in others they are to a greater or less extent on a net basis. In some countries the principle of gross accounting is also applied as between the various Government services, and duplication of items within the budget is, therefore, involved. In some countries refunds of receipts are entered on the expenditure side and refunds of expenditure on the receipts side ; in other countries refunds are deducted from the corresponding receipts or expenditure. Further, the estimates and accounts in some countries include receipts collected by the State on behalf of other public bodies and transferred by the State to them. These differences of method do not, of course, affect the balance between receipts and expenditure, but they affect to a more or less considerable degree the total amount of receipts and expenditure.

The individual notes indicate roughly whether the amounts in the tables represent gross or net figures ; but the meaning of this indication is by no means identical for the different countries.

Thus, for instance, the net figures for public undertakings included in the general budget or accounts are calculated on widely differing bases. They may represent real profits or losses, or financial results (cash surplus or deficit, or balances between claims and liabilities), which may include or exclude certain general charges and investments. They may represent either the total of the economic or financial results, or only a portion thereof. Either the net figures are indicated for each undertaking or establishment individually, or the result for all of them taken together is shown.

**Tableau 129. FINANCES PUBLIQUES. Résumé des comptes budgétaires. (En millions.)**

**Table 129. PUBLIC FINANCE. Summary of Budget Accounts. (000,000's.)**

Les montants mentionnés dans les notes relatives aux divers pays sont également exprimés en millions d'unités monétaires. The amounts referred to in the notes to the various countries are likewise expressed in millions of monetary units.

Cl. = comptes clos — closed accounts.  
 Cl.\* = comptes clos, résultats provisoires — closed accounts, provisional results.  
 ER. = prévisions révisées — revised estimates.  
 E. = prévisions budgétaires — budget estimates.  
 E.\* = projet de budget — draft estimates.

Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expen- diture	Différence Balance	Amor- tissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. la c)	Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expen- diture	Différence Balance	Amor- tissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)
a	b	c	d	e	a	b	c	d	e

**AFRIQUE. — AFRICA.**

		EGYPTE. — EGYPT. (£E.)		
1930/31	Cl.	38.6	41.2	- 2.6
1931/32	Cl.	37.8	37.0	+ 0.8
1932/33	E.	37.5	37.3	+ 0.2
1933/34	E.	32.1	32.0	+ 0.1

Chiffres bruts. Les chiffres des dépenses représentent les mandats de paiement ou les chèques émis.

Les nouvelles constructions et les dépenses extraordinaires, comprises dans les chiffres ci-dessus, sont données ci-après.

Gross figures. Expenditure figures refer to pay orders or cheques issued.

New constructions and extraordinary expenditure, included in the above figures has amounted to :

1930/31 :	7.4 ;	1932/33 :	5.1 ;
1931/32 :	5.4 ;	1933/34 :	4.7 .

**UNION SUD-AFRICAINE. — UNION OF SOUTH AFRICA. (£.)**

1931/32	Cl.	27.0	28.1	- 1.1	0.7
1932/33	Cl.	27.3	27.3	-	0.7
1933/34	E.	36.0	34.0	+ 2.0	0.7
1934/35	E.	36.8	34.0	+ 2.8	0.7

Chiffres bruts. « Fonds consolidé de revenus » seulement. Non compris : le Fonds des Chemins de fer et des Ports, le Fonds d'emprunt, ni les autres fonds spéciaux. Les dépenses imputées sur le fonds d'emprunt sont données ci-après.

Gross figures. "Consolidated Revenue Fund" only. Not including : Railways and Harbours Fund, Loan Fund, or other special funds. Expenditure from Loan Funds has amounted to :  
 1931/32 : 10.1 ; 1932/33 : 8.6 ; 1933/34 : 12.6.

**AMÉRIQUE. — AMERICA.**

		CANADA. (Dollar C.)			
1932/33	Cl.	307.1	367.5	- 60.4	3.5
1933/34	E.	.	358.6	.	3.6
1934/35	E.	.	343.6	.	3.4

Chiffres bruts. « Comptes de revenus ordinaires » — comprenant également le remboursement de la dette — et « Compte Capital » ; non compris les recettes et les dépenses « spéciales » ni les comptes des « National Railways ».

Les dépenses de capital ont été de 9 millions en 1932/33 et étaient prévues à 7,2 en 1933/34 et à 6 en 1934/35.

Les recettes et dépenses « spéciales » (guerre, démobilisation et recettes diverses, dépenses afférentes au règlement des créances de guerre, coût des émissions d'emprunts, secours aux chômeurs et aux agriculteurs, déficit des « National Railways », etc.) s'élevaient pour 1932/33 à \$4.5 millions pour les recettes et à \$96,9 pour les dépenses.

Gross figures. "Ordinary Revenue Account" — including redemption of debt — and "Capital" account ; not comprising account of "special" receipts and expenditure or National Railways.

Capital expenditure amounted to : 9 million in 1932/33, and was estimated at 7,2 in 1933/34 and 6 in 1934/35.

"Special" receipts and expenditure (war, demobilisation and miscellaneous receipts, expenditure on adjustment of war claims, cost of loan flotation, unemployment and farm relief, deficit on the National Railways, etc.) amounted for 1932/33 to 4.5 million receipts and 96.9 million expenditure.

**ÉTATS-UNIS. — UNITED STATES. (Dollar.)**

1931/32	Cl.	2,118.1	4,997.9	- 2,879.8	412.6
1932/33	Cl.*	2,238.4	5,306.6	- 3,068.2	461.6
1933/34	Cl.*	3,115.6	7,105.1	- 3,989.5	488.2
1934/35	E.	4,128.8	4,639.1	- 510.3	525.7

Chiffres bruts, sauf pour le service postal et la « Reconstruction Finance Corporation ». Les chiffres se rapportent au « Fonds général », aux « Fonds spéciaux » et aux « Trust Funds » (warrants) émis et les dépenses calculées sur la base des « chèques émis ». Les dépenses de crise comprises dans les chiffres des trois dernières années étaient de : 1,277,0 de 4,004,1 et de 723,3 millions.

Ces chiffres ne comprennent toutefois pas des dépenses additionnelles s'élevant à : 1,166 millions pour 1933/34 et à 2,000 millions, pour 1934/35, devant être couvertes par des crédits supplémentaires demandés par le Gouvernement.

Gross figures, except for postal service and Reconstruction Finance Corporation. Figures refer to "General Fund", "Special Funds", and "Trust Funds", and represent receipts on "warrants issued" basis, and expenditure on "cheques issued" basis. Emergency expenditure included amounted for the last three years to 1,277 million, 4,004.1 and 723.3 respectively.

Additional expenditure of 1,166 million for 1933/34 and 2,000 million for 1934/35, to be covered by additional appropriations asked for by the Government, are not included in these figures.

**TERRE-NEUVE. — NEWFOUNDLAND. (Dollar.)**

1929/30	Cl.	11.6	11.4	+ 0.2	.
1930/31	Cl.	9.7	12.9	- 3.2	.
1931/32	Cl.	7.9	12.0	- 4.1	.

Chiffres bruts. 1931/32, dépenses : y compris 1.2 million à titre de secours.

Gross figures. Expenditure 1931/32 : including 1.2 million for relief.

**COSTA-RICA. (Colon.)**

1932	Cl.	23.1	25.0	- 1.9	.
1933	E.	23.7	23.7	-	1.8
1934	E.*	24.3	23.7	+ 0.6	1.7

Chiffres bruts. Gross figures.

**CUBA. (Peso.)**

1930/31	Cl.*	59.6	67.9	- 8.3	.
1931/32	E.	60.4	60.4	-	7.1
1932/33	E.	51.7	51.5	+ 0.2	6.5
1933/34	E.	44.2	41.9	+ 2.3	4.2

Chiffres bruts. Budget ordinaire seulement, non compris les transactions de la Caisse des Travaux publics créée en 1925. Les dépenses à effectuer par cette Caisse avaient été primitivement évaluées à 168 millions répartis sur une période de dix années.

Gross figures. Ordinary budget only, not including the transactions of the Public Works Fund created in 1925. The estimated outlay of this Fund was originally 168 million distributed over a period of 10 years.

**RÉPUBLIQUE DOMINICAINE. — DOMINICAN REPUBLIC. (Dollar.)**

1932	E.	7.0	6.4	+ 0.6	.
1932	Cl.	7.4	7.4	-	.
1933	E.	7.1	7.1	-	0.1
1934	E.	8.8	8.7	+ 0.1	.

Chiffres bruts. Gross figures.

Tableau 120 (suite). Finances publiques. — Table 120 (continued). Public Finance.

Les montants mentionnés dans les notes relatives aux divers pays sont également exprimés en millions d'unités monétaires. The amounts referred to in the notes to the various countries are likewise expressed in millions of monetary units.

Cl. = comptes clos — closed accounts.  
Cl.\* = comptes clos, résultats provisoires — closed accounts, provisional results.  
ER. = prévisions révisées — revised estimates.  
E. = prévisions budgétaires — budget estimates.  
E.\* = projet de budget — draft estimates.

Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expenditure	Différence Balance	Amortissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)	Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expenditure	Différence Balance	Amortissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)
a	b	c	d	e	a	b	c	d	e

GUATEMALA. (Quetzal.)

1931/32 Cl.	9.2	9.9	— 0.7	.
1932/33 E.	8.0	8.0	—	.
1933/34 E.	8.6	8.6	—	.

Chiffres bruts, sauf pour le monopole des allumettes. Y compris les fonds spéciaux.

Gross figures, except for the match monopoly. Including special funds.

HAÏTI. — HAITI. (Gourde.)

1931/32 Cl.*	28.0	32.9	— 4.9	4.3
1932/33 Cl.*	37.3	33.3	+ 4.0	4.6
1933/34 E.	32.0	31.9	+ 0.1	.

Chiffres bruts. Non compris les dépenses hors budget (1931/32: 1,1 million; 1932/33: 0,3).

Gross figures. Not including extra-budgetary expenditure (1.1 million for 1931/32; 0.3 for 1932/33).

HONDURAS. (Lempira.)

1930/31 Cl.	11.8	13.9	— 2.1	.
1931/32 ER.	17.1	17.1	—	.
1932/33 Cl.	9.0	12.3	— 3.3	.
1933/34 E.	15.2	10.7	+ 4.5	.

Chiffres bruts, sauf pour les monopoles et les chemins de fer.

Gross figures, except for monopolies and railways.

MEXIQUE. — MEXICO. (Peso.)

1931 Cl.*	219.7	231.6	— 11.9	.
1932 E.	210.1	215.2	— 5.1	.
1933 E.	215.5	215.5	—	.

Chiffres bruts. Le montant d'emprunts compris dans les recettes de 1931 n'est pas connu.

Gross figures. Amount of loans included in receipts, 1931, not ascertainable.

NICARAGUA. (Cordoba.)

1929/30 E.	5.6	5.6	—	.
1930/31 E.	.	5.0	.	.
1931/32 E.	.	5.3	.	.

PANAMA. (Balboa.)

1929/31 E.	17.0	17.0	—	.
1931/33 E.	20.0	18.5	+ 1.5	.
1933/34 E.	11.8	11.8	—	.

Chiffres bruts. La période budgétaire 1929/31 va du 1.VII 1929 au 30.VI.1931; 1931/33: 1.III.1931-28.II.1933; 1933/34: 1.I.1933-31.XII.1934.

Gross figures. The budget period covers two years; the exact dates are given in the French text above.

SALVADOR. (Colon.)

1931/32 Cl.*	15.3	18.2	— 2.9	.
1932/33 Cl.*	18.4	17.5	+ 0.9	.
1933/34 E.	17.9	17.9	—	1.0

Chiffres bruts, sauf pour les monopoles. Les chiffres des dépenses se rapportent aux paiements effectués et aux engagements non payés.

Gross figures, except for monopolies. Expenditure figures refer to payments and outstanding liabilities.

ARGENTINE. (Peso.)

1930 Cl.	657.2	1,045.8	— 388.6	68.1
1931 Cl.	703.9	903.7	— 199.8	74.7
1932 Cl.	807.6	935.8	— 128.2	94.7
1933 E.	733.6	821.3	— 87.7	.
1934 E.	696.9	795.8	— 98.9	.

Chiffres bruts, sauf pour les chemins de fer. Les Cl. indiquent les recettes réelles et les engagements, Y compris des dépenses à couvrir par le produit d'emprunts s'élevant à :

1930 :	181,0 ;	1933 :	91,2 ;
1931 :	88,0 ;	1934 :	99,5 .
1932 :	97,1 ;		

Cl. de 1932 : y compris en recettes 36,8 millions représentant des engagements (imputaciones) annulés; et en dépenses, 41,6 millions représentant des règlements de comptes d'années antérieures. Les recettes pour 1932 couvrent aussi la période additionnelle I-III 1933.

Gross figures, except for railways. Cl. show actual receipts and commitments. Expenditure coverable by proceeds of loans, included in the figures, is shown for the years 1930 to 1934 in the French text above.

The Cl. for 1932 include receipts of 36.8 million representing commitments (imputaciones) cancelled, and expenditure of 41.6 million, representing settlements of accounts of previous years. The receipts for 1932 also cover the additional period, I-III, 1933.

BOLIVIE. — BOLIVIA. (Boliviano.)

1931 Cl.	22.6	32.3	— 9.7	.
1932 E.	27.4	44.0	— 16.6	.
1933 E.	20.0	21.1	— 1.1	.

Chiffres bruts. E. 1933: non compris les crédits pour le Ministère de la Guerre, consignés dans un budget spécial extraordinaire; les renseignements y relatifs ne sont pas accessibles.

Gross figures. E. 1933: not including credits for the Ministry of War, for which a special extraordinary budget was drawn up; the relevant data are not available.

BRÉSIL. — BRAZIL. (Milreis.)

1932 E.	2,342.9	2,192.8	+ 150.1	290.9
1933 E.	2,140.7	2,111.2	+ 29.5	146.3
1934 I-III E.	535.2	527.8	+ 7.4	.
1934/35 E.	2,086.2	2,355.0	— 268.8	.

Chiffres bruts. Les chiffres des dépenses se rapportent aux engagements.

Les montants donnés dans le budget en milreis-or ont été convertis en milreis-papier sur la base des cours calculés à la fin de l'année précédente. Fin de 1931: 8,7; fin de 1933: 7,3.

Gross figures. Expenditure figures refer to commitments. The conversion into paper milreis of sums given in gold has been made on the basis of the calculated rates at the end of the preceding year. End of 1931: 8.7; end of 1932: 7.3.

CHILI. — CHILE. (Peso.)

1932 Cl.	514.8	703.6	— 188.8	11.8
1933 E.	921.7	945.6	— 23.9	.
1934 E.	830.5	830.5	—	.

Chiffres bruts, sauf pour les Chemins de fer. Non compris les budgets extraordinaires ni les crédits ouverts en vertu de lois spéciales. Ces dépenses s'élevaient pour 1932, à 233,4 millions.



**Tableau 120 (suite). Finances publiques. — Table 120 (continued). Public Finance.**

Les montants mentionnés dans les notes relatives aux divers pays sont également exprimés en millions d'unités monétaires.

The amounts referred to in the notes to the various countries are likewise expressed in millions of monetary units.

Cl. = comptes clos — closed accounts.  
 Cl.\* = comptes clos, résultats provisoires — closed accounts, provisional results.  
 ER. = prévisions révisées. — revised estimates.  
 E. = prévisions budgétaires — budget estimates.  
 E.\* = projet de budget — draft estimates.

Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expen- diture	Différence Balance	Amor- tissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)	Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expen- diture	Différence Balance	Amor- tissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)
a	b	c	d	e	a	b	c	d	e

Les chiffres de dépenses représentent les mandats de paiement émis et, dans certains cas, les droits constatés.

Gross figures, except for railways. Not including the extraordinary budget and appropriations under special laws. This expenditure amounted to 233.4 million for 1932.

Expenditure figures refer to pay orders issued and in some cases to liabilities due.

**COLOMBIE. — COLOMBIA. (Peso.)**

1931 Cl.	43.7	52.2	— 8.5	3.3
1932 Cl.	35.5	46.1	— 10.6	1.2
1933 E.	36.2	40.4	— 4.2	.
1934 E.	37.5	38.6	— 1.1	.

Chiffres bruts. A partir de 1932, non compris les chemins de fer nationaux, qui sont devenus une organisation autonome. Y compris les dépenses extraordinaires s'élevant à :

1931 :	—	1933 :	5,3 ;
1932 :	8,8 ;	1934 :	2,2.

Ces chiffres ne comprennent pas les dépenses du budget spécial de la Défense nationale, qui se sont élevées à 20,5 millions depuis l'institution de ce budget en 1932 jusqu'à la fin de 1933.

Les chiffres des dépenses représentent les engagements.

Gross figures. As from 1932 not including the "National" railways, which became an autonomous institution. Including extraordinary expenditure :

1931 :	—	1933 :	5,3 ;
1932 :	8,8 ;	1934 :	2,2.

Figures exclude expenditure of the special budget for national defence, amounting to 20.5 million from its introduction in 1932 up to the end of 1933.

Expenditure figures refer to commitments.

**EQUATEUR. — ECUADOR. (Sucre.)**

1932 Cl.	35.2	42.2	— 7.0	.
1933 E.	49.2	49.2	—	.
1934 E.	49.0	49.0	—	.

Chiffres bruts. Non compris des crédits extraordinaires s'élevant à 5,5 millions pour décembre 1932 et l'année 1933 et à 1,2 million pour 1934.

Gross figures. Not including extraordinary credits amounting to 5.5 million for December 1932 and the year 1933 and to 1.2 million for 1934.

**PARAGUAY. (Peso.)**

1930/31 Cl.	236.8	247.2	— 10.4	.
1931/32 E.	257.8	257.9	— 0.1	.

Chiffres bruts. Y compris le compte spécial du service de la dette extérieure. 1930/31 : y compris des dépenses extraordinaires de 3,6 millions.

Gross figures. Including the special account for the service of the external debt. 1930/31 : including extraordinary expenditure of 3.6 million.

**PÉROU. — PERU. (Sol.)**

1931 Cl.*	99.8	104.8	— 5.0	.
1932 E.	98.0	96.9	+ 1.1	.
1933 E.	95.4	95.4	—	.

Chiffres bruts. Non compris les recettes et dépenses résultant de lois et de résolutions spéciales. Ces dépenses s'élevaient, en 1931, à 31,1 millions, y compris une fraction du service de

la dette, et elles étaient principalement couvertes par des recettes en relation avec la stabilisation de la monnaie.

Les chiffres des dépenses se rapportent aux engagements.

Gross figures. Not including receipts and expenditure under special laws and resolutions. This expenditure amounted in 1931 to 31.1 million, including a portion of debt service, and was chiefly covered by receipts connected with the stabilisation of the currency.

Expenditure figures refer to commitments.

**URUGUAY. (Peso.)**

1931/32 Cl.	53.0	62.5	— 9.5	3.3
1932/33 ER.	59.2	58.3	+ 0.4	1.2
1933 E.	59.9	59.8	+ 0.1	.
1934 E.	59.0	58.2	+ 0.8	.

Chiffres bruts, sauf pour les entreprises publiques. A partir du 1.1. 1933, l'année financière coïncide avec l'année civile.

Gross figures, except for public undertakings. As from 1.1. 1933, the financial year coincides with the calendar year.

**VENEZUELA. (Bolivar.)**

1931/32 Cl.	185.1	166.4	+ 18.7	1.2
1932/33 E.	150.0	143.0	+ 7.0	1.0
1933/34 E.	150.0	141.6	+ 8.4	1.0

Chiffres bruts. Gross figures.

**ASIE. — ASIA.**

**CHINE. — CHINA. (\$ Ch.)**

1929/30 Cl.*	438.1	539.0	— 100.9	150.0
1930/31 Cl.*	497.8	714.5	— 216.7	160.0
1931/32 Cl.*	553.0	683.0	— 130.0	160.0

Les chiffres sont en partie des chiffres nets. Les frais afférents à la perception des impôts et les remboursements, déduits des recettes, s'élevaient au cours des trois années ci-dessus à 45,6, 63,2 et 79,7 millions.

Les chiffres représentent les recettes et les paiements enregistrés au cours de l'année financière par le Service des comptes du Ministère des Finances.

Figures partly net. Cost of collecting taxes and refunds, deducted from receipts, amounted in the three years under review to 45.6, 63.2 and 79.7 million.

Figures represent receipts and payments recorded during the financial year by the Department of Accounts of the Ministry of Finance.

**INDE (BRIT.). — INDIA. (Rupee.)**

1930/31 Cl.	1,246.0	1,361.8	— 115.8	61.5
1931/32 Cl.	1,216.5	1,333.9	— 117.4	68.9
1932/33 ER.	1,271.3	1,249.6	+ 21.7	68.4
1933/34 E.	1,245.2	1,241.0	+ 4.2	68.9

Chiffres bruts, sauf pour les Chemins de fer de l'Etat, les travaux d'irrigation et les Postes, Télégraphes et Téléphones. \* Comptes de revenus - seulement (y compris les allocations au fonds d'amortissement). Non compris les dépenses de capital qui ne sont pas imputées aux comptes de revenus, ni les comptes de la dette publique, des dépôts et des avances.

Les dépenses de capital non imputées sur le compte des revenus (irrigation, postes et télégraphes, chemins de fer, etc.) se sont élevées à :

1930/31	166,3 ;	1932/33	33,6 ;
1931/32	85,5 ;	1933/34	45,3.

Gross figures, except for State Railways, irrigation works and Postal, Telegraph and Telephone services.

Revenue accounts only (including allocation to sinking funds).

Tableau 12) (suite). Finances publiques. — Table 120 (continued). Public Finance.

Les montants mentionnés dans les notes relatives aux divers pays sont également exprimés en millions d'unités monétaires. The amounts referred to in the notes to the various countries are likewise expressed in millions of monetary units.

Cl. = comptes clos — closed accounts.  
Cl.\* = comptes clos, résultats provisoires — closed accounts, provisional results.  
ER. = prévisions révisées — revised estimates.  
E. = prévisions budgétaires — budget estimates.  
E.\* = projet de budget — draft estimates.

Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunte) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expenditure	Différence Balance	Amor- tissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)	Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunte) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expenditure	Différence Balance	Amor- tissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)
a	b	c	d	e	a	b	c	d	e

Not including accounts of capital outlay not charged to revenue, or the Debt, Deposits and Advances Accounts.

Capital outlay not charged to revenue (Irrigation, Postal and Telegraph services, Railways, etc.) has amounted to:

1930/31	166.3 ;	1932/33	33.6 ;
1931/32	85.5 ;	1933/34	45.3 ;

IRAQ. — IRAQ. (Rupee ; 1932/33 : Dinar = £.)

1930/31 Cl.	46.5	51.2	—	4.7
1931/32 Cl.	46.0	48.2	—	2.2
1932/33 E.	3.6	3.6	—	.
1933/34 E.	3.8	3.8	—	.

Chiffres bruts. Budget général, non compris les budgets spéciaux concernant l'administration des ports, les opérations de dragage et l'administration des chemins de fer, ni les recettes provenant de l'Iraq Petroleum Co. qui sont utilisées pour couvrir des déficits budgétaires et des dépenses de capital. Les dépenses des budgets spéciaux se sont élevées pour chacun des exercices 1932/33 et 1933/34 à 0,9 million.

Gross figures. General budget, excluding special budgets for port administration, dredging operations and railway administration as well as receipts from the Iraq Petroleum Co., which are used to cover budgetary deficits and capital outlay. Expenditure on the special budgets amounted in each of the years 1932/33 and 1933/34 to 0.9 million.

JAPON. — JAPAN. (Yen.)

1931/32 Cl.	1,371.7	1,476.9	—	105.2	213.8
1932/33 E.	1,327.9	2,012.2	—	684.3	259.9
1933/34 E.	1,377.0	2,309.4	—	932.4	376.9

Chiffres bruts, sauf pour les monopoles et certaines entreprises. Budget général, non compris les comptes spéciaux des chemins de fer, des régions spéciales, etc., mais y compris des dépenses extraordinaires s'élevant au cours des trois années ci-dessus à 216,2, à 729,9 et 1,018,3 millions.

Amortissement : des sommes transférées du budget ordinaire au Fonds de consolidation de la Dette nationale.

Gross figures, except for monopolies and certain undertakings. General budget, not including special accounts of railways, special regions, etc., but including extraordinary expenditure amounting for the three years under review to 216.2, 729.9 and 1,018.3 million respectively.

Debt redemption : amounts transferred from the ordinary budget to the National Debt Consolidation Fund.

PERSE. — PERSIA. (Kran. = Rial.)

1931/32 E.	320.6	321.9	—	1.3
1932/33 E.	421.4	421.4	—	.
1933/34 E.	621.4	621.3	+	0.1

Chiffres en partie bruts, en partie nets. Non compris les chemins de fer ni les transactions de la Caisse spéciale de réserve. La méthode selon laquelle sont compris ou exclus certains chapitres dans le budget varie d'une année à l'autre.

Partly gross, partly net figures. Excluding railways and transactions of the special reserve fund. Method of including or excluding certain items in the budget varies from year to year.

SIAM. (Baht.)

1930/31 Cl.	96.3	96.3	—	.
1931/32 Cl.	78.9	87.5	—	8.6
1932/33 Cl.*	79.5	72.0	+	7.5
1933/34 E.	72.4	72.4	—	.

Chiffres bruts, excepté pour les chemins de fer. Budget général non compris les dépenses du compte Capital, qui se sont élevées à :

1930/31	6.5 ;	1932/33	4.0 ;
1931/32	4.8 ;	1933/34	6.0 ;

Gross figures, except for Railways. General budget, not including capital expenditure, the amount of which is shown above.

TURQUIE. — TURKEY. (£T.)

1931/32 Cl.	186.0	207.8	—	21.8
1932/33 Cl.*	214.3	204.2	+	10.1
1933/34 E.	170.5	170.5	—	.

Chiffres bruts pour l'Administration ; chiffres nets pour les monopoles et les entreprises publiques, sauf pour les P. T. T. jusqu'en 1932/33 inclusivement. Il est impossible de déterminer si les recettes pour 1932/33 et 1933/34 comprennent le produit d'emprunts. Les dépenses extraordinaires comprises dans les chiffres susmentionnés ne peuvent être déterminées.

Les dépenses de Cl. représentent des paiements et le montant des mandats de paiement émis transférés à un compte spécial des arriérés.

Gross figures for Administration ; net figures for monopolies and public undertakings except P. T. T. up to and including 1932/33. It is impossible to ascertain whether receipts for 1932/33 and 1933/34 include proceeds of loans. Extraordinary expenditure included in the figures not ascertainable.

The expenditure in Cl. represents payments and the amount of pay orders issued transferred to a special arrears account.

EUROPE.

ALBANIE. — ALBANIA. (Franc.)

1932/33 Cl.*	24.6	31.8	—	7.2
1933/34 Cl.*	22.2	21.1	+	1.1
1934/35 E.*	18.6	19.4	—	0.8

Chiffres bruts. Les dépenses extraordinaires comprises dans les chiffres ne peuvent être déterminées. Non compris les dépenses allouées aux travaux publics effectués hors budget. Les dépenses représentent des engagements.

Gross figures. Extraordinary expenditure included in the figures not ascertainable. Not including expenditure for public works effected outside the budget. Expenditure represents commitments.

ALLEMAGNE. — GERMANY. (Reichsmark.)

1931/32 Cl.	6,812.4	7,414.9	—	602.5	681.1
1932/33 Cl.	5,821.6	6,384.7	—	563.1	603.7
1933/34 E.	5,927.6	5,927.5	—	.	.
1934/35 E.	6,183.3	6,458.3	—	275.0	.

Chiffres bruts pour l'Administration proprement dite, avec certaines exceptions, et chiffres nets pour les entreprises publiques.

Non compris la Société des chemins de fer du Reich. En appliquant le nouveau système adopté à partir de 1933/34, la part des impôts revenant aux Etats ne figure plus dans les tableaux en totalité ; seuls, les montants ci-dessous y sont inclus :

1931/32	177.5 ;	1933/34	131.8 ;
1932/33	163.1 ;	1934/35	350.3 ;

Les montants éliminés s'élevaient à 2.140,3 millions en 1931/32 et à 1.559,9 en 1932/33.

Dans les recettes, sont comprises :

1. Les recettes provenant de la frappe des monnaies, qui se sont élevées à 416,3 millions en 1931/32 et à 110,5 en 1932/33 ;

Tableau 120 (suite). Finances publiques. — Table 120 (continued). Public Finance.

Les montants mentionnés dans les notes relatives aux divers pays sont également exprimés en millions d'unités monétaires.

The amounts referred to in the notes to the various countries are likewise expressed in millions of monetary units.

Cl. = comptes clos — closed accounts.  
 Cl.\* = comptes clos, résultats provisoires — closed accounts, provisional results.  
 ER. = prévisions révisées — revised estimates.  
 E. = prévisions budgétaires — budget estimates.  
 E.\* = projet de budget — draft estimates.

Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expen- diture	Différence Balance	Amor- tissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)	Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expen- diture	Différence Balance	Amor- tissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)
a	b	c	d	e	a	b	c	d	e

pour les années suivantes, les montants ont été insignifiants.  
 2. Les recettes provenant de la vente d'actions de la Reichsbahngesellschaft: (15,9; 53,6; 100 et 200 millions pour 1931/32 à 1934/35 respectivement).

3. En 1934/35, 300 millions représentant le produit de la vente de biens d'Etat.  
 Les dépenses extraordinaires et les dépenses d'une fois comprises dans les chiffres se sont élevées à :

	Dépenses extraor- dinaires	Dépenses d'une fois
1931/32 :	162,8	354,5
1932/33 :	20,8	399,8
1933/34 :	—	472,8
1934/35 :	—	600,1

A partir de 1933/34, cette distinction a été supprimée.  
 L'amortissement de la dette est compris dans les dépenses ordinaires, sauf 59,9 millions en 1931/32 compris dans les dépenses extraordinaires.

Figures gross for Administration proper, with certain exceptions, and net for public undertakings.

Not including the "Reichsbahngesellschaft". According to the new system adopted as from 1933/34 the whole of the share of the "States" in taxes is no longer included in the table, only the following amounts being so included :

	1931/32 :	1933/34 :
	177.5 ;	131.8 ;
	1932/33 :	1934/35 :
	163.1 ;	350.3.

The amounts deducted are 2,140.3 million for 1931/32 and 1,559.9 for 1932/33.

Receipts include :

(1) Coinage receipts amounting to 416.3 million in 1931/32 and 110.5 in 1932/33; for succeeding years the amounts have been insignificant.

(2) Receipts from sale of shares in the "Reichsbahngesellschaft" (15.9, 53.6, 100 and 200 million for 1931/32 to 1934/35 respectively).

(3) In 1934/35 receipts amounting to 300 million, representing proceeds of sale of State property.

Extraordinary and non-recurrent expenditure included in the figures have amounted to :

	Extraordinary expenditure	Non-recurrent expenditure
1931/32 :	162.8	354.5
1932/33 :	20.8	399.8
1933/34 :	—	472.8
1934/35 :	—	600.1

As from 1933/34 the distinction has been dropped.

Debt redemption is included in ordinary expenditure except 59.9 million in 1931/32 included in extraordinary expenditure.

AUTRICHE. — AUSTRIA. (Schilling.)

	1,909.0	1,918.2	— 9.2	66.2
1932 Cl.				
1933 Cl.*	1,842.9	2,085.5	— 242.6	55.0
1934 E.	1,913.0	2,016.0	— 103.0	94.6

Chiffres bruts, excepté pour les Chemins de fer fédéraux et la Caisse d'épargne postale. Y compris, en 1932, des investissements (5,8 millions) et en 1933 et 1934 des dépenses extraordinaires (161 et 103 millions respectivement).

L'amortissement de la dette est compris dans les dépenses ordinaires.

Gross figures, except for Federal Railways and Post Office Savings Bank. Including in 1932 investments (5.8 million) and in 1933 and 1934 extraordinary expenditure (161 and 103 million respectively).

Debt redemption is included in ordinary expenditure.

BELGIQUE. — BELGIUM. (Franc.)

1931 Cl.*	9,668.3	12,074.3	— 2,406.0	.
1932 E.	10,684.9	11,246.0	— 561.1	.
1933 E.	10,841.4	11,627.2	— 785.8	.

Chiffres bruts. Non compris les télégraphes et les téléphones, les chemins de fer et la Caisse autonome d'amortissement. Y compris des dépenses extraordinaires s'élevant à :

1931 : 1.865,8 ; 1933 : 1.722,8 ; 1932 : 1.456,4.

Cl.\* : mandats de paiement émis.

Figures gross. Excluding Telegraph and Telephones, Railways and autonomous amortisation fund. Including extraordinary expenditure (amounts shown above).

Cl.\* : pay orders issued.

BULGARIE. — BULGARIA. (Lev.)

1930/31 Cl.	5,597.4	8,283.1	— 2,685.7	213.9
1931/32 Cl.	5,211.9	6,593.2	— 1,381.3	.
1932/33 Cl.*	4,735.4	5,486.4	— 751.0	.
1933/34 E.	5,221.2	5,559.1	— 337.9	.
1934/35 E.	5,164.3	5,649.6	— 485.3	.

Chiffres bruts, excepté pour les chemins de fer, les ports et les mines de houille. A partir de 1933/34, y compris les recettes et dépenses des autorités régionales (districts). Les Cl. et Cl.\* comprennent des dépenses « extraordinaires » et des dépenses hors budget s'élevant à :

1930/31 : 1.812,4 ; 1931/32 : 745,5 ; 1932/33 : 98,0.

Figures gross, except for Railways, ports and coal mines. As from 1933/34 receipts and expenditure of regional authorities (districts) are included. Cl. and Cl.\* include "extraordinary" and extra-budgetary expenditure (amounts shown above).

DANEMARK. — DENMARK. (Krone.)

1931/32 Cl.	387.5	477.0	— 89.5	75.8
1932/33 Cl.	364.9	529.6	— 164.7	129.2
1933/34 E.	304.0	407.8	— 103.8	27.4
1934/35 E.	388.3	489.4	— 101.1	31.5

Chiffres nets. Total du compte courant et du compte de capital, déduction faite de la dépréciation des immeubles, des installations et du matériel qui est indiquée dans le budget et dans les comptes comme dépenses du compte courant et comme recettes du compte capital. Les dépenses de capital, non couvertes par ce transfert se sont élevées pour 1931/32 à 153,9 millions, pour 1932/33 à 205,1 et pour 1933/34 à 76,1.

Les dépenses courantes comprennent la fraction des intérêts de la dette publique à la charge des différents services. La fraction restante ainsi que les déficits des entreprises publiques sont déduits des recettes du compte courant.

Figures net. Total of the current and the capital accounts after deduction of depreciation of buildings, plant and equipment, which is shown in the budget and accounts as current account expenditure and capital account receipts. Capital expenditure not met out of these transfers amounted to 153.9 million in 1931/32, 205.1 in 1932/33 and 76.1 in 1933/34.

Current expenditure includes that portion of interest on public debt which is charged to the different services. The remaining portion as well as deficits on public undertakings are deducted from current receipts.

**Tableau 120 (suite). Finances publiques. — Table 120 (continued). Public Finance.**

Les montants mentionnés dans les notes relatives aux divers pays sont également exprimés en millions d'unités monétaires.

The amounts referred to in the notes to the various countries are likewise expressed in millions of monetary units.

Cl. = comptes clos — closed accounts.  
Cl.\* = comptes clos, résultats provisoires — closed accounts, provisional results.  
ER. = prévisions révisées — revised estimates.  
E. = prévisions budgétaires — budget estimates.  
E.\* = projet de budget — draft estimates.

Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expenditure	Différence Balance	Amortissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)
a	b	c	d	e

**DANTZIG. — DANZIG. (Gulden.)**

1931/32 Cl.	85.6	93.0	— 7.4	5.5
1932/33 E.	79.1	79.1	—	5.6
1933/34 E.	81.4	81.4	—	

Chiffres bruts. Y compris le produit des emprunts dont le montant n'est pas connu et les recettes extraordinaires (1931/32: 6,1 millions; 1932/33: 0,5; 1933/34: 1,2).

L'amortissement de la dette est compris dans les dépenses ordinaires.

Gross figures. Including proceeds of loans, the amount of which is not ascertainable, and extraordinary expenditure (1931/32: 6.1 million; 1932/33: 0.5; 1933/34: 1.2).

Debt redemption is included in ordinary expenditure.

**ESPAGNE. — SPAIN. (Peseta.)**

1931 Cl.*	3,656.7	3,855.4	— 198.7	
1932 Cl.*	3,886.4	4,291.0	— 404.6	
1933 Cl.*	3,942.2	4,426.4	— 484.2	
1934 E.	4,112.6	4,663.2	— 550.6	86.2

Chiffres bruts sauf pour les monopoles du tabac et du pétrole, les Chemins de fer de l'Etat, certaines mines, etc. Y compris les dépenses de caractère temporaire: 1932: 1,091,5; 1933: 659,2; 1934: 349,6.

Gross figures, except for tobacco and petroleum monopolies, State Railways, some mines, etc. Including temporary expenditure: 1932: 1,091.5; 1933: 659.2; 1934: 349.6.

**ESTONIE. — ESTONIA. (Kroon.)**

1931/32 Cl.	78.8	87.1	— 8.3	
1932/33 Cl.	66.1	68.5	— 2.4	
1933/34 E.	62.0	62.0	—	
1934/35 E.	66.4	66.4	—	

Chiffres bruts, sauf pour certaines entreprises. Y compris des dépenses extraordinaires s'élevant à: 1931/32: 8,9; 1932/33: 7,9; 1933/34: 1,4.

L'amortissement de la dette est compris dans les dépenses ordinaires.

Figures gross, except for some undertakings. Including extraordinary expenditure amounting to: 1931/32: 8.9; 1932/33: 7.9; 1933/34: 1.4.

Debt redemption is included in ordinary expenditure.

**FINLANDE. — FINLAND. (Markka.)**

1932 Cl.	2,710.5	3,001.7	— 291.2	58.2
1933 E.	2,877.4	2,877.3	+ 0.1	69.8
1934 E.	3,065.6	3,021.0	+ 44.6	68.8

Chiffres bruts sauf pour les monopoles et les entreprises. Y compris des dépenses de capital s'élevant à: 1932: 517,1; 1933: 478,4; 1934: 556,4.

Les recettes comprennent des réductions temporaires de traitements.

Non compris le budget extraordinaire de 350 millions, voté en 1932 pour des travaux publics de chômage, et couvert par des emprunts. Les Cl. représentent pour les recettes les droits constatés et pour les dépenses les paiements dus et des crédits susceptibles d'être utilisés au cours d'années ultérieures.

Figures gross, except for monopolies and undertakings. They include capital expenditure amounting to: 1932: 517.1; 1933: 478.4; 1934: 556.4.

Receipts include temporary reductions on salaries.

Not including the extraordinary budget of 350 million-voted in 1932 for public works in relief of unemployment and covered by loans. The Cl. represent, for receipts, claims, and for expenditure, payments due and credits which may be utilised in subsequent years.

**FRANCE. (Franc.)**

1932 III-XII E.	41,100.9	41,097.5	+ 3.4	
1933 E.	46,645.9	50,486.7	— 4,840.8	
1934 E.	48,281.4	50,162.6	— 1,881.2	

Chiffres bruts, sauf pour les entreprises publiques. Non compris les transactions de la Caisse d'amortissements (alimentée par le produit du monopole des tabacs, le produit des droits de mutation et de succession, etc.).

Les recettes comprennent celles de la frappe de monnaies s'élevant à:

1932: 357,7; 1933: 1,449,2; 1934: 1,304,4.

Les réductions exceptionnelles de traitements effectuées en 1933 et 1934 figurent dans les recettes.

Figures gross, except for public undertakings. Not including the transactions of the Amortisation Fund (deriving its receipts from the yield of the tobacco monopoly, of transfer taxes, succession duties, etc.).

Receipts include coinage receipts (amounts shown in French text above).

The exceptional reductions on salaries in 1933 and 1934 are shown under receipts.

**GRÈCE. — GREECE. (Drachma.)**

1931/32 Cl.*	10,303.0	11,864.0	— 1,561.0	991.3
1932/33 Cl.*	8,902.4	9,685.1	— 782.7	295.2
1933/34 E.	7,858.9	10,400.4	— 2,541.5	6.0
1934/35 E.	8,673.3	10,582.2	— 1,908.9	

Chiffres bruts. Les recettes représentent des « droits constatés » et les dépenses des engagements. Y compris les dépenses extraordinaires et les mouvements de capitaux s'élevant à:

1931/32: 4,124,1; 1933/34: 1,642,9;  
1932/33: 2,921,8; 1934/35: 1,125,5.

Les chiffres du tableau relatifs à 1932/33 ne comprennent que les paiements effectifs des intérêts de la dette extérieure, c'est-à-dire 25 % du montant dû, tandis que les chiffres pour 1933/34 et 1934/35 comprennent aussi les montants dus au titre des intérêts de la dette extérieure, mais non payés (1,689,2 et 1,417,1 millions, respectivement).

Gross figures. Figures refer to assessed receipts and commitments. Including extraordinary and capital expenditure as follows:

1931/32: 4,124.1; 1933/34: 1,642.9;  
1932/33: 2,921.8; 1934/35: 1,125.4.

Figures for 1932/33 include only actual payments of interest on foreign debt — i.e., 25 % of the amount due — whereas the figures for 1933/34 and 1934/35 also contain the amounts of interest, due on foreign debt, but not paid (1,689.2 and 1,417.1 million, respectively).

**HONGRIE. — HUNGARY. (Pengö.)**

1931/32 Cl.	1,205.4	1,387.7	— 182.3	49.2
1932/33 Cl.	1,075.6	1,184.0	— 108.4	36.7
1933/34 E.	1,097.1	1,173.3	— 76.2	

Chiffres bruts. Y compris les dépenses extraordinaires s'élevant à:

Dépenses transitoires Investissements  
1931/32: 122,7; 67,6;  
1932/33: 35,7; 48,5;  
1933/34: 26,3; 29,1.

Ces chiffres comprennent une faible fraction des intérêts et de l'amortissement de la dette publique.

Gross figures. Including extraordinary expenditure, transitory expenditure and investments, shown in the text above, which contain a small portion of interest on and redemption of public debt.

Tableau 120 (suite). Finances publiques. — Table 120 (continued). Public Finance.

Les montants mentionnés dans les notes relatives aux divers pays sont également exprimés en millions d'unités monétaires.

The amounts referred to in the notes to the various countries are likewise expressed in millions of monetary units.

Cl. = comptes clos — closed accounts.  
Cl.\* = comptes clos, résultats provisoires — closed accounts, provisional results.  
ER. = prévisions révisées — revised estimates.  
E. = prévisions budgétaires — budget estimates.  
E.\* = projet de budget — draft estimates.

Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expenditure	Différence Balance	Amortissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)	Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expenditure	Différence Balance	Amortissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)
a	b	c	d	e	a	b	c	d	e
<b>IRLANDE (ETAT LIBRE D'). — IRISH FREE STATE. (£.)</b>									
1930/31 Cl.	24.7	31.1	— 6.4	5.1					
1931/32 Cl.	25.6	28.0	— 2.4	1.3					
1932/33 Cl.	30.4	36.9	— 6.5	7.1					
1933/34 E.	26.6	35.3	— 8.7	4.4					
Chiffres des dépenses, déduction de certaines recettes administratives appropriations-in-aid. Y compris les dépenses de capital (téléphones, etc.) qui se sont élevées à :									
	1930/31 : 1,4		1932/33 : 1,6						
	1931/32 : 1,2		1933/34 : 1,0						
Amortissement : outre les versements au Fonds d'amortissement, les chiffres comprennent le remboursement des emprunts (y compris les remboursements d'avances temporaires). Ce remboursement s'est élevé à :									
	1930/31 : 4,4		1932/33 : 6,5						
	1931/32 : 0,6		1933/34 : 3,7						
Expenditure after deduction of appropriations-in-aid. Including capital expenditure (Telephones, etc.) amounting to :									
	1930/31 : 1,4		1932/33 : 1,6						
	1931/32 : 1,2		1933/34 : 1,0						
Redemption of debt : in addition to allocation to Sinking Fund, figures include repayment of borrowings (including repayment of temporary loans). This repayment of borrowings has amounted to :									
	1930/31 : 4,4		1932/33 : 6,5						
	1931/32 : 0,6		1933/34 : 3,7						
<b>ITALIE. — ITALY. (Lira.)</b>									
1931/32 Cl.	19,637.7	25,208.0	— 5,570.3	1,105.5					
1932/33 Cl.*	18,711.3	22,855.6	— 4,143.3						
1933/34 E.	18,086.5	23,152.8	— 5,066.3	2,170.6					
1934/35 E.*	18,061.1	22,276.3	— 4,215.2	1,286.4					
Chiffres bruts, sauf pour les monopoles des tabacs, du sel et de la quinine et pour les entreprises. Les chiffres se réfèrent aux droits constatés et aux engagements. Y compris les dépenses extraordinaires et les dépenses de capital, qui s'élèvent à :									
	1931/32 : 10,051,8		1933/34 : 7,761,2						
	1932/33 : 6,542,9		1934/35 : 6,711,9						
Amortissement, 1931/32, 1933/34 et 1934/35 : principalement conversion de bons du Trésor à sept et neuf ans.									
Gross figures, except for tobacco, salt and quinine monopolies and undertakings. Figures refer to assessed receipts and commitments. Extraordinary and capital expenditure included is shown in text above.									
Debt redemption in 1931/32, 1933/34 and 1934/35 : mainly conversion of 7 and 9-year Treasury bonds.									
<b>LETTONIE. — LATVIA. (Lat.)</b>									
1931/32 Cl.	128.1	152.3	— 24.2						
1932/33 Cl.	130.1	135.0	— 4.9	0.2					
1933/34 E.	119.8	140.7	— 20.9						
1934/35 E.	126.4	151.0	— 24.6						
Chiffres bruts, sauf pour les monopoles de l'Etat, les entreprises publiques et certaines institutions. Y compris les dépenses extraordinaires s'élevant à :									
	1931/32 : 33.6		1933/34 : 39.8						
	1932/33 : 34.2		1934/35 : 45.1						
Gross figures, except for State monopolies, public undertakings, and certain institutions. Including extraordinary expenditure (amount shown in French text above).									
<b>LITHUANIE. — LITHUANIA. (Litas.)</b>									
1931 Cl.	315.1	335.3	— 20.2	8.6					
1932 Cl.	266.0	278.2	— 12.2	6.3					
1933 Cl.*	250.3	249.7	+ 0.6						
<b>CHIFFRES BRUTS. Y compris les dépenses extraordinaires s'élevant à :</b>									
	1931 : 84,6		1932 : 57,6						1933 : 43,0
Les déductions de traitements, comprises dans les recettes, se sont élevées à 10,9 millions en 1932 et 20,1 en 1933.									
Les chiffres des dépenses sont ceux des mandats de paiement émis.									
Gross figures. Including extraordinary expenditure amounting to :									
	1931 : 84.6		1932 : 57.6						1933 : 43.0
Deductions from salaries included in receipts amounted to 10.9 million in 1932 and 20.1 in 1933.									
Expenditure figures refer to pay orders issued.									
<b>LUXEMBOURG. — LUXEMBURG. (Franc.)</b>									
1932 E.	306.1	413.6	— 107.5						
1933 E.	272.3	334.2	— 61.9						
1934 E.*	276.6	338.2	— 61.6						
Chiffres bruts. Gross figures.									
<b>NORVÈGE. — NORWAY. (Krone.)</b>									
1931/32 Cl.	346.9	397.1	— 50.2	27.1					
1932/33 Cl.	334.2	379.8	— 45.6	32.1					
1933/34 E.	339.7	373.5	— 33.8	39.0					
1934/35 E.*	345.4	397.0	— 51.6	40.9					
Chiffres bruts, sauf pour les entreprises publiques. A partir de 1932/33, un intérêt de 5 % sur la fraction de la dette publique contractée pour le compte d'entreprises publiques est imputé sur les budgets d'exploitation de ces entreprises ; cette somme (env. 63 millions) est déduite du total des dépenses budgétaires au titre des intérêts.									
Y compris les dépenses de capital s'élevant à :									
	1931/32 : 45,8		1933/34 : 62,8						
	1932/33 : 52,7		1934/35 : 75,1						
E. 1934/35 : y compris 28,2 millions de dépenses extraordinaires résultant de la crise.									
Gross figures, except for public undertakings. As from 1932/33, 5 % interest on the portion of public debt incurred on behalf of public undertakings is charged to their working budgets ; this amount (about 63 million) is deducted in the budget from the total expenditure on interest.									
Including capital expenditure (amount shown above).									
E.* 1934/35 : including extraordinary expenditure of 28.2 million in consequence of the crisis.									
<b>PAYS-BAS. — NETHERLANDS. (Gulden.)</b>									
1930 Cl.	799.7	828.7	— 29.0	76.7					
1931 Cl.*	741.5	1,289.2	— 547.7	385.3					
1932 E.	678.5	1,165.8	— 487.3	366.2					
1933 E.	677.1	743.5	— 66.4	63.0					
Chiffres bruts, sauf pour les entreprises publiques dont le bénéfice net du budget d'exploitation, ainsi que les intérêts et l'amortissement du capital investi, figurent aux recettes, et les crédits pour dépenses de capital figurent aux dépenses.									
Y compris le Fonds d'amortissement d'emprunts et le Fonds des routes, après élimination des transferts. Y compris également les dépenses de capital et les dépenses de crise qui se sont élevées à :									
	A Dépenses de capital		B dont remboursement extraord. de dette						
	1930 : 112,2		9,0						
	1931 : 569,2		314,2						
	1932 : 466,6		300,2						
	1933 : 69,4		0,8						

Tableau 120 (suite). Finances publiques. — Table 120 (continued). Public Finance.

Les montants mentionnés dans les notes relatives aux divers pays sont également exprimés en millions d'unités monétaires.

The amounts referred to in the notes to the various countries are likewise expressed in millions of monetary units.

Cl. = comptes clos — closed accounts.  
Cl.\* = comptes clos, résultats provisoires — closed accounts, provisional results.  
ER. = prévisions révisées — revised estimates.  
E. = prévisions budgétaires — budget estimates.  
E.\* = projet de budget — draft estimates.

Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expen- diture	Différence Balance	Amor- tissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)	Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expen- diture	Différence Balance	Amor- tissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)
a	b	c	d	e	a	b	c	d	e

Le reste du remboursement de la dette est compris dans les dépenses ordinaires du budget général et du Fonds d'emprunts.

Gross figures, except for public undertakings for which net profits on their working budgets and interest on and amortisation of invested capital are shown on the receipts side and grants for capital expenditure on the expenditure side.

Including Loan Redemption Fund and Road Fund after elimination of transfers. Capital and Crisis expenditure included are shown under A. above; the extraordinary repayment of debt, included therein, is shown under B.

The remaining debt repayment is shown in the ordinary expenditure of the general budget and the Loan Fund.

POLOGNE. — POLAND. (Zloty.)

1931/32 Cl.*	2,262.1	2,467.5	— 205.4	73.5
1932/33 Cl.*	2,001.7	2,244.1	— 242.4	63.2
1933/34 E.	2,058.9	2,456.0	— 397.1	120.8
1934/35 E.	1,961.3	2,184.6	— 223.3	65.7

Chiffres bruts, excepté pour les monopoles et les entreprises publiques.

Y compris les dépenses extraordinaires qui se sont élevées à :

1931/32 :	81,1 ;	1933/34 :	81,5 ;
1932/33 :	70,3 ;	1934/35 :	80,3.

Ces sommes ne comprennent pas l'amortissement de la dette publique.

Gross figures, except for monopolies and public undertakings. Including extraordinary expenditure (amounts shown above). These amounts do not include redemption of public debt.

PORTUGAL. (Escudo.)

1931/32 Cl.*	1,913.2	1,870.4	+ 42.8	.
1932/33 Cl.*	1,953.2	1,957.2	— 4.0	.
1933/34 E.	1,851.2	2,212.0	— 360.8	26.0

Chiffres bruts, sauf pour la Caisse générale de dépôts, l'administration des chemins de fer de l'Etat, les P. T. T. et la loterie d'Etat. Y compris les dépenses extraordinaires s'élevant à :

[1931/32 : 176,8 ; 1932/33 : 271,4 ; 1933/34 : 277,2.

Les dépenses effectuées au moyen des excédents des années antérieures et non comprises dans les chiffres ci-dessus ont été de 38,8 pour 1931/32 et de 31,8 pour 1932/33.

Gross figures, except for the General Deposit Bank, State Railways, P. T. T., and State Lottery. Extraordinary expenditure included, as follows :

1931/32 : 176,8 ; 1932/33 : 271,4 ; 1933/34 : 277,2.

Expenditure effected out of surpluses on previous years, not included in the figures in the table, amounted to 38.8 million in 1931/32 and 31.8 in 1932/33.

ROUMANIE. — ROUMANIA. (Leu.)

1931 Cl.*	27,710.0	34,703.3	— 6,993.3	.
1932 Cl.*	17,848.7	18,848.1	— 999.9	.
1933 I-III Cl.*	5,444.8	6,098.9	— 654.1	.
1933/34 E.	23,437.6	23,437.6	—	.

Chiffres bruts, sauf pour les monopoles et les entreprises publiques. Non compris le budget extraordinaire créé à partir de 1932 :

	Recettes	Dépenses
1932 :	1,489,9	497,5
I-III 1933 :	373,8	588,2
1933/34 :	10,495,9	12,842,6

Ces chiffres représentent des perceptions d'arriérés de recettes et des paiements d'arriérés de dépenses et, en outre, pour 1932,

certaines dépenses extraordinaires. Toutefois, pour 1933/34, cette dernière catégorie de dépenses a été de nouveau comprise dans le budget ordinaire (230,6 millions).

Gross figures, except for monopolies and public undertakings. Not including the extraordinary budget created as from 1932, the amount of which is shown above.

Those figures represent collections of arrears of receipts and payments of arrears of expenditure, and for 1932 certain extraordinary expenditure. The latter category of expenditure for 1933/34 has, however, again been included in the ordinary budget (230.6 million).

ROYAUME-UNI. — UNITED KINGDOM. (£.)

1931/32 Cl.	851.5	859.5	— 8.0	32.5
1932/33 Cl.	827.0	862.0	— 35.0	26.3
1933/34 Cl.	809.4	779.2	+ 30.2	7.7
1934/35 E.	793.3	792.5	+ 0.8	—

Chiffres des dépenses, déduction faite de certaines recettes administratives (appropriations-in-aid). Budget général seulement (dépenses imputables sur les recettes). Non compris les dépenses de capital autorisées par diverses lois et couvertes par le produit d'emprunts : 9,7 millions pour 1931/32, et 7,5 pour 1932/33. Les chiffres des dépenses se rapportent aux montants mis par le Trésor à la disposition des différents services (« Exchequer issues »).

Expenditure figures : after deduction of appropriations-in-aid. General budget only (expenditure chargeable to revenue). Not including capital expenditure authorised by various Acts, amounting to £9.7 million for 1931/32 and to £7.5 million for 1932/33, covered by proceeds of loans. Expenditure figures refer to exchequer issues.

SARRE (TERRITOIRE DE LA). — SAAR TERRITORY. (Franc.)

1931/32 Cl.	530.8	562.3	— 31.5	.
1932/33 E.	491.4	539.6	— 48.2	.
1933/34 E.	498.9	519.0	— 20.1	.

Chiffres bruts, sauf pour les entreprises publiques. Y compris les dépenses extraordinaires s'élevant à :

1930/31 :	4,7 ;	1932/33 :	0,3 ;
1931/32 :	3,6 ;	1933/34 :	0,2.

Les déficits sont couverts par les excédents d'années antérieures.

Figures gross, except for public undertakings. Including extraordinary expenditure shown in text above.

Deficits met from surpluses on previous years.

SUÈDE. — SWEDEN. (Krona.)

1931/32 Cl.	777.7	893.9	— 116.2	38.6
1932/33 Cl.	891.7	991.4	— 99.7	8.0
1933/34 E.	764.1	1,010.3	— 246.2	32.5

Chiffres nets pour la plupart.

Y compris les dépenses de capital suivantes :

1931/32 : 128,1 ; 1932/33 : 190,2 ; 1933/34 : 290,0.

Le chiffre donné ci-dessus pour 1932/33 ne comprend pas une augmentation de la balance du Trésor qui est inscrite comme dépense budgétaire (75,6 millions).

Chiefly net figures. Including capital expenditure amounting to :

1931/32 : 128.1 ; 1932/33 : 190.2 ; 1933/34 : 290.0.

The above figure for 1932/33 does not include an increase in the Treasury balance, shown as budget expenditure (75.6 million).

Tableau 120 (fin). Finances publiques. — Table 120 (concluded). Public Finance.

Les montants mentionnés dans les notes relatives aux divers pays sont également exprimés en millions d'unités monétaires.

The amounts referred to in the notes to the various countries are likewise expressed in millions of monetary units.

- Cl. = comptes clos — closed accounts.
- Cl.\* = comptes clos, résultats provisoires — closed accounts, provisional results.
- ER. = prévisions révisées — revised estimates.
- E. = prévisions budgétaires — budget estimates.
- E.\* = projet de budget — draft estimates.

Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expen- diture	Différence Balance	Amor- tissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)	Année financière Comptes Financial year Accounts	Recettes (non compris emprunts) Receipts (excl. loans)	Dépenses Expen- diture	Différence Balance	Amor- tissement de la dette (compris sous c) Debt redemption (incl. in c)
a	b	c	d	e	a	b	c	d	e

SUISSE. — SWITZERLAND. (Franc.)

1932 Cl.	419.9	444.1	— 24.2	15.9
1933 E.	371.2	440.6	— 69.4	18.8
1934 E.	422.4	430.7	— 8.3	20.6

Chiffres bruts sauf pour les entreprises et certaines autres dépenses. Budget général seulement. (Compte d'Administration); non compris les comptes des Chemins de fer fédéraux, ni le compte additionnel appelé « Compte de profits et pertes » (compte de clôture).

Les chiffres indiqués sous amortissement représentent les allocations au fonds d'amortissement et aux comptes « Dépenses à amortir ».

Les recettes et dépenses du « Compte de profits et pertes » y compris les résultats du Compte d'administration s'élevaient à :

	Recettes	Dépenses
1931	47,6	45,3
1932	49,6	69,9

L'excédent de 2,3 millions pour 1931 a été affecté à la caisse de chômage.

Le déficit de 20,3 millions pour 1932 fut couvert par un prélèvement sur le fonds d'amortissement.

Figures gross, except for undertakings and certain other items. General budget only (Administration Account), excluding Federal Railways, as well as the additional account called "Profit and Loss Account" (Closing Account).

The figures shown under redemption represent amounts allocated to the Amortisation Fund and to the account: "Expenditure to be amortised".

The receipts and expenditure of the "Profit and Loss Account" including the results of the Administration Account, amounted to :

	Receipts	Expenditure
1931	47.6	45.3
1932	49.6	69.9

The surplus of 2.3 million for 1931 was allocated to the Unemployment Fund.

The deficit of 20.3 million for 1932 was covered by a withdrawal from the Amortisation Fund.

TCHÉCOSLOVAQUIE. — CZECHOSLOVAKIA. (Koruna.)

1932 Cl.	8,367.5	10,258.1	— 1,890.6	439.4
1933 E.	8,634.2	8,632.5	+ 1.7	390.1
1934 E.	7,631.8	7,630.7	+ 1.1	24.3

Chiffres bruts, sauf pour les monopoles fiscaux et pour les entreprises. Y compris des dépenses extraordinaires s'élevant à : 1932 : 1,970,6 ; 1933 : 897,6 ; 1934 : 757,6.

Non compris la part de divers fonds spéciaux du produit des impôts et droits perçus par l'Etat, s'élevant à : 1931, 257,9 millions ; 1932, 309,4 ; 1933, 1,108 ; 1934, 1,099.

L'amortissement de la dette publique est compris dans les dépenses ordinaires. En 1934, le budget ne contient pas de prévisions en vue de l'amortissement de la dette intérieure.

Gross figures, except for fiscal monopolies and undertakings. Including extraordinary expenditure (amount shown in French text above).

Excluding shares of various special funds in the yield of State taxes and duties, amounting to : 1931, 257.9 million ; 1932, 309.4 ; 1933, 1,108 ; 1934, 1,099.

Amortisation of public debt is included in ordinary expenditure. In 1934 no redemption of domestic debt is estimated for.

U. R. S. S. — U. S. S. R. (Rouble.)

1931 Cl.	20,035.1	23,068.8	— 3,033.7	120.5
1932 E.	23,199.6	27,042.0	— 3,842.4	.
1933 E.	30,998.9	33,230.9	— 2,232.0	.
1934 E.	44,554.4	47,308.4	— 2,754.0	.

Les chiffres se rapportent au budget commun comprenant celui de l'Union et ceux des Républiques. Chiffres bruts.

Les recettes comprennent la part des bénéfices réalisés dans les activités économiques socialisées. Les dépenses sont subdivisées en A) dépenses de l'administration proprement dite et B) dépenses qu'entraîne le financement des activités économiques socialisées (y compris le service postal et les chemins de fer) :

	A	B
1931 :	4,954.5 ;	18,114.3 ;
1932 :	6,963.4 ;	20,078.6 ;
1933 :	9,318.8 ;	23,912.1 ;
1934 :	13,925.0 ;	33,383.4 ;

Figures refer to the joint budget comprising the budget of the Union and those of the Republics. Gross figures.

Receipts include the share in profits on socialised economic activities. Expenditure is divided into A expenditure on administration proper and B that on financing the socialised economic activities (including the postal service and railways). The respective amounts are shown in French text above.

YOUgoslavIE. — YUGOSLAVIA. (Dinar.)

1931/32 Cl.*	6,908.6	6,483.9	+ 424.7	.
1932/33 Cl.*	6,307.2	7,357.1	— 1,049.9	.
1933/34 E.	6,989.9	6,989.9	—	.
1934/35 E.*	6,914.3	6,914.3	—	.

Chiffres bruts, sauf pour les monopoles, les hôpitaux et les entreprises publiques. Les dépenses extraordinaires comprises dans les chiffres ci-dessus ne peuvent être déterminées. Non compris les paiements du Trésor au titre d'arriérés d'années antérieures, ni les dépenses autorisées hors budget.

Gross figures, except for monopolies, hospitals and public undertakings. Extraordinary expenditure included in the above figures cannot be ascertained. Not including payments out of Treasury funds in respect of arrears from previous years and expenditure authorised outside the budget.

OcéANIE. — OCEANIA.

AUSTRALIE. — AUSTRALIA. (£.)

1931/32 Cl.	99.4	98.1	+ 1.3	3.7
1932/33 Cl.	98.1	94.6	+ 3.5	3.9
1933/34 E.	92.6	93.8	+ 1.2	4.1

Chiffres bruts. « Fonds consolidé de revenus » seulement. Non compris les dépenses effectuées sur le « fonds d'emprunts » (couvertes par le produit d'emprunts) qui se sont élevées à 71,5 millions en 1930/31, et 39,8 en 1932/33.

Gross figures. "Consolidated Revenue Fund" only, not including expenditure from "Loan Fund" (covered by proceeds of loans) which amounted to 71.5 million in 1931/32 and 39.8 in 1932/33.

NOUVELLE-ZÉLANDE. — NEW ZEALAND. (£.)

1931/32 Cl.	21.2	24.8	— 3.6	1.5
1932/33 Cl.	20.0	22.5	— 2.5	1.4
1933/34 E.	20.3	24.2	— 3.9	1.4

Chiffres nets. Comptes ordinaires de recettes et de dépenses du « Fonds consolidé ». Non compris les autres comptes de ce fonds, par exemple, le compte de Nauru et des îles du Pacifique, les fonds d'investissement, divers fonds d'avances, etc.

Les dépenses brutes de tous les comptes de l'Etat pour 1931/32 étaient de 85 millions et pour 1932/33 de 94,1. Toutefois, après déduction des transferts entre ces comptes, ces montants sont ramenés à 38,7 pour 1931/32 et 34,9 pour 1932/33.

Net figures. Ordinary Revenue and Expenditure Accounts of the "Consolidated Fund" only. Not including other accounts of that Fund — e.g., Nauru and Ocean Islands account, investment funds, various advance funds, etc.

The gross expenditure of all Government accounts for 1931/32 amounted to 85 million and for 1932/33 to 94.1. After deduction of inter-account entries, these amounts, however, are reduced to 38.7 million for 1931/32 and 34.9 for 1932/33.

**Tableau 121. FINANCES PUBLIQUES. Dette publique et service de la dette (en millions).**  
**Table 121. PUBLIC FINANCE. Public Debt and Debt Service (000,000's).**

SOURCES: Relevés de comptes et autres documents officiels; pour quelques pays de l'Amérique latine: principalement *Commerce Year-Book et Report of the Council of the Corporation of Foreign Bondholders.*

SOURCES: Statements of accounts and other official documents; for some Latin-American countries, mainly *Commerce Year-Book and the Report of the Council of the Corporation of Foreign Bondholders.*

**NOTE GÉNÉRALE.**

*Situation de la dette.* — Dans la plupart des cas, les chiffres ont été reproduits tels qu'ils apparaissent dans les relevés utilisés et ne sont pas, en règle générale, comparables d'un Etat à l'autre. Ils ne comprennent pas toujours toutes les dettes fiscales des Etats (par exemple, les dettes des entreprises, les dettes dans l'attente d'un accord définitif ou autres dettes flottantes); pour certains pays, ils comprennent les dettes administratives, par exemple les sommes dues pour services et livraisons. Un petit nombre de pays comprennent dans ces chiffres les billets d'Etat ou billets du Trésor et la monnaie d'appoint en circulation. En règle générale, les dettes de guerre et de secours sont comprises dans les relevés originaux — l'Italie, notamment, faisant exception — mais les réparations ne le sont pas, sauf dans le cas de la Bulgarie.

Les dettes envers les banques nationales ont été comprises dans le tableau, même si elles ne sont pas indiquées dans les relevés officiels de la dette publique.

Les dettes telles qu'elles figurent dans les relevés officiels représentent, dans certains cas, les montants bruts, dans d'autres, les montants nets, déduction faite des sommes détenues dans les bureaux et institutions de l'Etat (caisses d'amortissement, titres retirés mais non encore annulés, etc.).

Le chiffre indiqué est, en règle générale, le montant nominal du capital non remboursé. Lorsque le service est sous forme d'annuités qui ne distinguent pas entre les intérêts et l'amortissement, divers systèmes sont adoptés pour calculer le montant de la dette. Dans certains cas, les chiffres indiqués représentent le montant des annuités restant à payer; dans d'autres, ils représentent la valeur actuelle de ces annuités calculée à divers taux d'intérêt; dans un petit nombre de cas, ils représentent le montant primitif de la dette sans qu'il soit tenu compte de la valeur actuelle des annuités à payer. Lorsque les annuités font la distinction entre les intérêts et l'amortissement, les chiffres représentent soit la valeur nominale de la dette non remboursée, soit le montant réduit auquel elle a été fixée à une date donnée.

La distinction entre dettes intérieures et dettes extérieures est établie d'après la classification des relevés officiels; pour certains pays, cette classification est basée sur la monnaie dans laquelle la dette est exprimée; pour d'autres, selon que l'émission des emprunts a été faite dans le pays même ou à l'étranger, ou même suivant le pays de résidence des porteurs d'obligations ou des créanciers. Dans certains cas, des dettes envers des banques du pays qui, à leur tour, se sont procuré des fonds à l'étranger, sont indiquées comme dettes extérieures. Quand il n'existe pas de classification officielle, on a adopté une distinction selon les monnaies stipulées ou selon le domicile des créanciers. La dette extérieure figure dans les relevés officiels, soit en monnaies étrangères, soit convertie en monnaie nationale. Sauf indication contraire, les chiffres donnés pour la dette extérieure représentent les montants convertis en monnaie nationale au cours du change à la date donnée.

La distinction entre la dette intérieure flottante et consolidée repose sur la classification des relevés officiels. Dans l'absence de classification officielle, les dettes intérieures à échéance de moins de deux ans à partir de la date à laquelle elles ont été contractées, ont été en général considérées comme dettes flottantes. Les dettes envers la Banque nationale, dont l'amortissement est réparti en vertu d'accords sur un certain nombre d'années, ont été considérées comme dettes consolidées.

*Service de la dette.* — Ici également les données ne sont pas comparables; les chiffres indiqués comprennent, autant que possible, le montant total du service correspondant à la dette non remboursée indiquée dans le tableau, mais dans de nombreux cas, ils ne comprennent en fait que les charges budgétaires et non les dépenses effectuées au moyen de fonds spéciaux. Lorsque cela a été possible, le service de la dette a été subdivisé en intérêts et amortissement de la dette intérieure et extérieure, et les pertes ou profits au change, ont été attribués aux chiffres correspondants. Les frais de commission et autres charges, pour autant qu'ils figurent au service de la dette, ont été ajoutés aux intérêts; mention en est faite dans les notes.

Les chiffres relatifs à l'amortissement comprennent, dans un grand nombre de cas, les sommes affectées aux fonds d'amortissement en sus ou à la place d'amortissements effectifs. Lorsque les dettes ont été converties, le montant converti figure comme remboursement, excepté dans le cas où une dette flottante a été remboursée par l'émission d'autres dettes flottantes.

Les notes donnent des indications sommaires sur la suspension du service de la dette pendant la période envisagée, sauf pour les dettes de guerre et de secours dont le service a été suspendu, le 1er juillet 1931, conformément au moratoire Hoover, mais a été repris intégralement, depuis le 1er juillet 1932, par la Finlande. Les autres pays n'ont pas repris leurs paiements, ou ont fait des paiements partiels, qui ont cependant cessé en ce qui concerne les montants dus au 15 juin 1934. L'U. R. S. S. et le Nicaragua n'ont encore conclu aucun accord pour consolider leurs dettes de guerre.

**GENERAL NOTE.**

*Debt Situation.* — The data which have in most cases been given as they appear in the statements used are not, as a rule, comparable. They do not always include all the fiscal debts of the States (e.g., debts of the undertakings, debts pending final agreement or other floating debts); for some countries they include administrative liabilities — e.g., amounts due for services and deliveries. A few countries include State notes or Treasury notes and subsidiary coins in circulation. War and relief debts are, as a rule, included in the original statements — Italy being an exception — but reparations, except in the case of Bulgaria, are excluded.

Debts to National Banks have, where possible, been included in the table, even if they are not given in the official statements of the public debt.

The debts as indicated in the official statements are in some cases the gross amounts and in others the net amounts after deduction of sums in the hands of Government offices and institutions (sinking funds, securities withdrawn but not yet cancelled, etc.).

The figure shown is, as a rule, the nominal amount of capital outstanding. When the service is in the form of annuities which do not distinguish between interest and amortisation, varying systems for recording the amount of the debt are adopted. In some cases, the sum of the annuities to be paid is given; in others, the present value calculated at varying rates of interest; in a few cases, the original amount of the debt is given, irrespective of the present value of the annuities payable. When the annuities do differentiate between interest and amortisation, either the nominal value of the outstanding debt or the amount to which it has been written down at any date is given.

The distinction between domestic and foreign debt is based on the classification of the official statements. For some countries, this classification is made according to the currency in which the debt is expressed; for others, according to whether the loans were floated at home or abroad, or even according to the country of residence of the bondholders or creditors. In some cases, debts due to domestic banks, which in their turn raised money abroad, are indicated as foreign debt. In the absence of official classification, the distinction adopted in the table is based on the kinds of currencies or the domicile of creditors. The official statements show foreign debt either in foreign currency or converted into the home currency. Unless otherwise stated, foreign debt represents the amounts converted into the home currency at the rates of exchanges obtaining on the dates given.

The distinction between funded and floating domestic debt, is based on the classification of the official statements. In the absence of official classification, domestic debts falling due within a period of less than two years from the date of contracting them have, as a rule, been regarded as floating debt. Debts to the National Bank the redemption of which is, by agreements, spread over a period of years has been regarded as funded debt.

*Debt Service.* — Here again, the data are not comparable; the figures shown include, where possible, the total amount of service corresponding to the outstanding debt shown in the table, but in many cases they include, in fact, only the charges upon the budget and not the expenditure effected by means of special funds. When possible, debt service has been subdivided into interest on and redemption of domestic and foreign debt, and loss or profit on exchange allocated to the corresponding figures. Commission and other charges, if shown under debt service, have been added to interest and mentioned in the notes.

The figures for redemption include, in many cases, allocations to sinking funds besides or instead of actual redemption. Where debts have been converted, the amount converted is shown under redemption, except in cases where floating debt has been repaid by raising other floating debt.

The notes give rough indications as to the suspension of debt service during the period considered, except for war and relief debts. The service on these was suspended on July 1st, 1931, in accordance with the Hoover moratorium. It has been resumed in full since July 1st, 1932, by Finland. The other countries have either not resumed payment or resumed partial payments, which, however, were discontinued in respect of instalments due on June 15th, 1934. U.S.S.R. and Nicaragua have not yet made any agreement as to funding their war debts.



**Tableau 121. FINANCES PUBLIQUES. Dette publique et service de la dette (en millions).**  
**Table 121. PUBLIC FINANCE. Public Debt and Debt Service (000,000's).**

Note. — Les chiffres en italique représentent des prévisions. L'astérisque \* signifie situation probable de la dette ou chiffres provisoires du service de la dette.

Note. — Figures in italics represent estimates. An asterisk \* indicates probable debt situation or provisional figures of debt service.

PAYS COUNTRY	Unité monétaire Unit of currency	Date	Dette totale Total debt	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Année financière Financial year	Service de la dette publique Debt service			
				Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total			Intérêts Interest		Amortissement Redemption	
									Intér. Do- mestic	Ex- térieure Foreign	Intér. Do- mestic	Ex- térieure Foreign
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	
<b>AFRIQUE — AFRICA.</b>												
Egypte — (£.É.)	30. IV. 1931	.	.	.	.	97.1	1931-32			4.3		
	30. IV. 1932	.	.	.	.	96.6	1932-33			4.3		
	30. IV. 1933	.	.	.	.	96.1	1933-34			4.2		
Dette : Dette extérieure calculée au pair. Y compris la dette ottomane, ainsi que les bons détenus par le gouvernement (environ 15 millions). Service : Y compris des charges afférentes à des engagements résultant de certaines garanties assumées par rapport aux chemins de fer et au réservoir du Nil. Debt : Foreign debt shown at par. Including Ottoman debt, as well as bonds held by the Government (about 15 million). Debt service: including charges on liabilities relating to certain guarantees in connection with railways and the Nile reservoir.												
Union S.-Afric. — Union of South Africa. (£)	31. III. 1931	256.8	82.3	13.3	95.6	161.2	1931-32	10.3			0.7	
	31. III. 1932	263.9	89.9	14.4	104.3	159.6	1932-33	4.8	4.8		0.7	
	31. III. 1933*	272.2	92.6	13.9	106.5	165.7	1933-34	4.7	6.6		0.7	
Dette extérieure calculée au pair. Foreign debt shown at par.												
<b>AMÉRIQUE — AMERICA.</b>												
Canada . . . . . (Dollar C.)	31. III. 1931	2,610.3	1,800.3	290.6	2,090.9	519.4	1930-31	121.2			3.3	
	31. III. 1932	2,831.7	2,012.2	313.8	2,326.0	505.7	1931-32	134.0			3.5	
	31. III. 1933	2,996.4	2,015.2	329.5	2,344.7	651.7	1933-34	138.1			3.4	
La dette flottante intérieure comprend toutes les dettes figurant au bilan, [autres que la dette consolidée]. Dette extérieure calculée au pair. Floating domestic debt includes all liabilities shown in the balance-sheet other than funded debt. Foreign debt shown at par.												
Etats-Unis — Unit. States. (Dollar)	30. VI. 1931	16,801.5	13,530.5	3,271.0	16,801.5	—	1931-32	599.3	—	—	412.6	—
	30. VI. 1932	19,487.0	14,249.7	5,237.3	19,487.0	—	1932-33*	689.4	—	—	461.6	—
	30. VI. 1933	22,538.7	14,223.3	8,315.4	22,538.7	—	1933-34	742.0	—	—	488.2	—
	30. VI. 1934	27,053.0			27,053.0	—	1934-35	824.3	—	—	525.7	—
Amortissement : les montants indiqués sont imputés sur les recettes ordinaires. Redemption : amounts shown represent amounts charged to ordinary receipts.												
Terre-Neuve — Newfound- land . . . . . (Dollar)	30. VI. 1930	87.6	.	.	.	.	1929-30				4.2	
	30. VI. 1931	87.6	.	.	.	.	1930-31				4.3	
	30. VI. 1932	90.1	.	.	.	.	1931-32				4.7	
Costa-Rica . . . (Colon)	31. XII. 1931	101.8	1.2	26.2	27.4	74.4	1932			7.0		
	31. XII. 1932	108.4	8.5	22.4	30.9	77.6	1933	0.7	4.5			1.3
	30. VI. 1933	107.9			29.5	78.4	1934					
L'intérêt comprend les commissions. Par une loi du 10. VIII. 1932, les paiements au titre de la dette extérieure ont été suspendus et des certificats (scrips) ont été délivrés pour les coupons venant à échéance. Toutefois, des crédits pour le service de la dette extérieure ont été prévus pour 1933. Interest includes commission. By a law dated August 10th, 1932, payments on foreign debt were suspended, and scrip certificates were offered for interest coupons maturing. For 1933, however, provision was made for service on foreign debt.												
Cuba . . . . . (Peso)	28. II. 1931	.	8.4	.	.	163.2	1931-32	0.7	3.0	4.3	2.8	
	29. II. 1932	.	7.9	.	.	154.1	1932-33	0.6	2.9	1.3	5.2	
	28. II. 1933	.	.	.	.	.	1933-34	0.6	2.7	1.3	2.9	
Dette extérieure : non compris les obligations afférentes à la loi de stabilisation des prix du sucre (36,3 millions en 1931 et 31,6 millions en 1932). L'amortissement de la dette extérieure a été suspendu par la loi du 10 avril 1934. Foreign debt : not including obligations under the Sugar Price Stabilisation Law (36.3 million in 1931 and 31.6 million in 1932). Redemption of foreign debt was suspended by the Law of April 10th, 1934.												
Rép. Dominic. — Domini- can Republ. (Dollar)	31. XII. 1930	.	.	3.1	.	18.3	1931					—
	31. XII. 1931	.	.	.	.	16.6	1932	0.9				—
	31. XII. 1932	.	.	.	.	16.5	1933	0.9		0.1		—
Par une loi du 23. X. 1931, l'amortissement de la dette extérieure a été suspendu. By the Law of 23. X. 1931, Sinking Fund payments on the external bonds were suspended.												

**Tableau 121 (suite). Finances publiques. Dette publique et service de la dette (en millions).**  
**Table 121 (continued). Public Finance. Public Debt and Debt Service (000,000's).**

PAYS COUNTRY	Unité monétaire Unit of currency	Date	Dette totale Total debt	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Année financière Financial year	Service de la dette publique Debt service														
				Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total			Intérêts Interest		Amortissement Redemption												
									Intér. Do- mestic	Ex- térieure Foreign	Intér. Do- mestic	Ex- térieure Foreign											
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l												
Guatemala ... (Quetzal)	31. XII. 1930	17.4	0.2	1.0	1.2	16.2	1931-32	0.9			0.8												
	31. XII. 1931	15.5	0.2	0.3	0.5	15.0	1932-33			1.0													
	31. XII. 1932	14.8	0.2	0.2	0.4	14.4	1933-34			0.9													
L'amortissement de la dette extérieure a été suspendu depuis 1932. Redemption of foreign debt suspended since 1932.																							
Haiti ..... (Gourde)	30. IX. 1932	72.6	7.1	3.6	10.7	61.9	1932-33	0.4	3.6	1.4	3.2												
	30. IX. 1933	66.9	5.7	3.6	9.3	57.6	1933-34			8.7													
	31. XII. 1933	64.3	5.2	3.6	8.8	55.5																	
La dette flottante représente la monnaie fiduciaire (pièces de nickel) qui n'est pas couverte par les réserves de la Banque Nationale de la République. Floating debt represents fiduciary currency (nickel coins) not covered by reserves in the Banque Nationale de la République.																							
Honduras .... (Lempira)	31. VII. 1931	27.8	.	.	17.8	10.0	1931-32			3.2													
	31. VII. 1932	27.0	.	.	17.6	9.4	1932-33			3.3													
	31. VII. 1933	28.0	.	.	19.1	8.9	1933-34			2.2													
Le service de la dette intérieure a été suspendu depuis 1932. Service of domestic debt suspended since 1932.																							
Nicaragua .... (Cordoba)	28. II. 1931	21.9	.	.	.	.	1930-31			1.3													
	29. II. 1932	21.6	.	.	.	.	1931-32			0.7													
	28. II. 1933	20.8	.	.	.	.	1932-33			.													
Dette : y compris les dettes et réclamations sous réserve des décisions de la Commission des Réclamations. L'amortissement de l'emprunt 5 % 1909 en livres sterling a été suspendu pour 1932 et, de nouveau, pour 1933. Debt : including debts and claims, subject to adjudication by the Claims Commission. Redemption of the 5 % Sterling Loan, 1909, was suspended for 1932 and again for 1933.																							
Panama ..... (Balboa)	1. X. 1932	19.9	.	.	4.4	15.5	1931-33			3.8													
	1. IX. 1933	13.9	.	.	3.4	15.5	1933-34			3.3													
Salvador ..... (Colon)	31. XII. 1932	49.0	3.4	8.9	12.3	36.7	1932-33*	0.2	2.1	1.0	—												
	31. XII. 1933	46.9			9.8	37.1	1933-34																
L'amortissement de la dette extérieure a été suspendu pour la période du 1. VII. 1932 au 1. I. 1935. Redemption of the foreign debt was suspended for the period from 1. VII. 1932 to 1. I. 1935.																							
Argentine .... (Peso)	31. XII. 1930	3,374.3	1,227.9	936.5	2,164.4	1,209.9	1931			236.8													
	31. XII. 1931	3,323.0	1,160.1	1,168.7	2,328.8	994.2	1932			285.1													
	31. XII. 1932	3,461.5	1,448.1	1,070.9	2,519.0	942.5	1933			273.9													
	31. XII. 1933						1934			237.5													
Dette consolidée intérieure : y compris les obligations des chemins de fer ; non compris les titres détenus par le Trésor. Dette extérieure calculée au pair. Domestic funded debt : including railway bonds ; excluding bonds held by the Treasury. Foreign debt shown at par.																							
Bolivie — Bolivia ..... (Boliviano)	30. VI. 1929	189.4	14.7	5.1	19.8	169.6	1930			18.8													
	30. VI. 1930	188.6	13.8	7.5	21.3	167.3	1931			5.7													
	31. XII. 1931	216.1	25.3	17.8	43.1	173.0	1932			10.6													
	31. XII. 1932	279.7	86.7	20.2	106.9	172.8	1933			8.1													
Dette extérieure calculée au pair. Le service de la dette extérieure a été suspendu depuis 1931, sauf pour l'emprunt suédois des allumettes. Foreign debt shown at par. Service of foreign debt suspended since 1931, except that on the Swedish Match loan.																							
Brésil — Brazil (Milreis)	31. XII. 1931	13,524.4	2,510.7	2,771.0	5,281.7	8,242.7	1932	152.6	359.2	141.9	149.0												
	31. XII. 1932		2,456.6	3,004.0	5,460.6		1933	173.3	374.4	—	146.3												
	31. XII. 1933			2,978.0			1934-35																
La dette consolidée intérieure ne comprend pas les titres détenus par la « Caixa de Amortização » (XII. 1931 : 79 millions ; XII. 1932 : 81,9 millions). La dette flottante intérieure représente des bons du Trésor. Une fraction seulement des montants indiqués sous la rubrique « Service de la dette extérieure » devait être transférée ; les montants suivants ont été portés au crédit d'un compte d'attente (en millions de milreis) :																							
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td></td> <td align="center">1932</td> <td align="center">1933</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Intérêts . . .</td> <td align="right">237.3</td> <td align="right">239.6</td> <td>Interest.</td> </tr> <tr> <td>Amortissement.</td> <td align="right">131.1</td> <td align="right">131.1</td> <td>Redemption.</td> </tr> </table>													1932	1933		Intérêts . . .	237.3	239.6	Interest.	Amortissement.	131.1	131.1	Redemption.
	1932	1933																					
Intérêts . . .	237.3	239.6	Interest.																				
Amortissement.	131.1	131.1	Redemption.																				
Aux termes d'un décret du 5. II. 1934, ces sommes doivent être utilisées pour l'amortissement de la dette intérieure ; ce décret prévoit également la suspension des transferts ou des paiements partiels au titre de la dette extérieure jusqu'en 1938.																							
Funded domestic debt does not include obligations held by the "Caixa de Amortização" (XII. 1931 : 79 million ; XII. 1932 : 81.9 million). Floating domestic debt shown represents Treasury notes. Of the amounts shown under foreign debt service only a portion was to be transferred, the greater part to be credited to a suspense account. The amounts thus credited are shown in the French text above. According to a decree of 5. II. 1934, these sums are to be utilised for redemption of domestic debt ; this decree also provides for suspension of transfers or partial payments on foreign debt until 1938.																							

**Tableau 121 (suite). Finances publiques. Dette publique et service de la dette (en millions).**  
**Table 121 (continued). Public Finance. Public Debt and Debt Service (000,000's).**

PAYS COUNTRY Unité monétaire Unit of currency	Date	Dette totale Total debt	Dette Intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Année financière Financial year	Service de la dette publique Debt service			
			Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total			Intérêts Interest		Amortissement Redemption	
								Intér. Do- mestic	Ex- térieure Foreign	Intér. Do- mestic	Ex- térieure Foreign
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
Chili — Chile (Peso)	31. XII. 1931	3,293.9	480.1	130.1	610.2	2,783.7	1932	81.2	—	11.8	—
	31. XII. 1932	3,850.8	934.1	108.4	1,042.5	2,808.3	1933	—	—	70.0	—
	31. XII. 1933	4,063.5	1,109.0	143.9	1,252.9	2,810.6	1934*	—	—	20.0	—
	<p>Dette extérieure est calculée au pair.                      L'intérêt comprend les commissions et les autres frais. Le service de la dette extérieure a été suspendu à dater du 30. VII. 1931.                      La loi du 9. IX. 1932 a créé un fonds d'amortissement et le produit de certains impôts a été affecté à ce fonds. Ce dernier a commencé à fonctionner en novembre 1932 et a effectué, jusqu'à la fin de 1933, des amortissements s'élevant à 50,3 millions.                      Foreign debt shown at par.                      Interest includes commission and other expenses. The service of the foreign debt was suspended as from 30. VII. 1931.                      An Amortisation Fund was created by the Law of 9. IX. 1932, and certain taxes have been earmarked for that purpose. This Fund began operations in November 1932, and redemption of 50.3 million was effected by the end of 1933.</p>										
Colombie — Colombia ... (Peso)	31. XII. 1930	110.2	23.3	11.9	35.2	75.0	1931	3.6	4.0	1.8	1.5
	31. XII. 1931	128.6	25.7	21.7	47.4	81.2	1932	4.4	3.8	1.2	—
	31. XII. 1932	147.8	37.8	29.5	67.3	80.5	1933	—	12.7	—	—
	30. IX. 1933	149.6	48.6	24.5	73.1	76.5	1934	—	9.9	—	—
<p>Dette extérieure calculée au pair.                      L'amortissement de la dette extérieure a été suspendu à partir de 1932, les sommes nécessaires n'ayant pas été votées pour les trois dernières années. Les paiements au titre des intérêts de la dette extérieure ont été faits en 1933 sur la base de un tiers en espèces et deux tiers en scrip.                      Foreign debt shown at par.                      Redemption of foreign debt was suspended as from 1932, the necessary amounts not having been voted for the last three years. Interest payments on foreign debt were made in 1933 on the basis of one-third in cash and two-thirds in scrip.</p>											
Equateur — Ecuador ... (Sucre)	31. XII. 1930	124.3	10.8	—	10.8	113.5	1931*	—	—	—	2.0
	31. XII. 1931	—	—	—	11.3	—	1932*	—	—	—	0.7
	2. VII. 1932	132.2	—	—	14.7	117.5	1933	—	—	—	4.1
	2. I. 1933	142.1	—	—	22.3	119.8	—	—	—	—	—
	2. I. 1934	202.2	—	—	41.1	161.1	—	—	—	—	—
<p>Le service de la dette intérieure s'est élevé à 1,1 million pour 1931 et à 0,7 million pour 1932. Le service de la dette extérieure a été suspendu à partir du mois d'avril 1931.                      Domestic Debt Service amounted to 1.1 million for 1931 and to 0.7 million for 1932. Service on foreign debt has been suspended as from April 1931.</p>											
Paraguay ... (Peso)	30. XI. 1929	340.1	138.1	22.2	160.3	179.8	1929-30	—	—	—	42.3
	30. XI. 1930	322.2	134.9	22.0	156.9	165.3	1930-31	—	—	—	39.0
	30. XI. 1931	312.3	134.7	26.7	161.4	150.9	1931-32	—	—	—	42.3
<p>Le service de la dette extérieure a été suspendu depuis juin 1932.                      Service on foreign debt suspended as from June 1932.</p>											
Pérou — Peru (Sol)	31. XII. 1931	523.5	—	—	128.3	395.2	1932	—	—	—	—
	30. VI. 1932	532.0	65.6	64.0	129.6	402.4	1933	—	—	—	—
	30. VI. 1933	586.7	63.9	99.2	163.1	423.6	1934	—	—	—	—
<p>Dette extérieure calculée au pair.                      Par décret du 29. V. 1931, le service de la dette publique a été suspendu.                      Foreign debt shown at par.                      By a decree of May 29th, 1931, the service of public debt was suspended.</p>											
Uruguay ... (Peso)	31. XII. 1930	—	85.9	—	—	153.5	1930-31	—	—	—	18.9
	31. XII. 1931	—	90.8	—	—	147.9	1931-32	—	—	—	18.9
	31. XII. 1932	—	110.5	—	—	146.6	1932-33	—	—	—	—
	31. XII. 1933	—	149.0	—	—	146.5	—	—	—	—	—
<p>L'amortissement de la dette extérieure a été suspendu le 20. I. 1932 et celui de la dette intérieure le 1. XI. 1932.                      Redemption of foreign debt was suspended on 20. I. 1932, and that of domestic debt on 1. XI. 1932.</p>											
Venezuela ... (Bolivar)	30. VI. 1931	26.4	24.4	0.4	24.8	1.6	1931-32	0.7	—	1.0	0.2
	30. VI. 1932	24.3	22.6	0.3	22.9	1.4	1932-33	0.7	—	1.0	—
	30. VI. 1933	—	—	—	—	—	1933-34	0.7	—	1.0	—
<p>Toute la dette extérieure a été remboursée en 1930 ; le chiffre indiqué représente le montant des titres qui n'ont pas été présentés au remboursement. En outre, la dette est entièrement compensée par des avoirs, étant donné que l'encaisse du Trésor, à la date du 15. IV. 1933 s'élevait à 68,4 millions.                      All foreign debt was paid off in 1930 ; the figure shown represents the amount not presented for redemption. Moreover, the debt is entirely set off, as the Treasury's cash balance on 15. IV. 1933 amounted to 68.4 million.</p>											

**Tableau 121 (suite). Finances publiques. Dette publique et service de la dette (en millions).**  
**Table 121 (continued). Public Finance. Public Debt and Debt Service (000,000's).**

PAYS COUNTRY	Unité monétaire Unit of currency	Date	Dette totale Total debt	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Année financière Financial year	Service de la dette publique Debt service			
				Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total			Intérêts Interest		Amortissement Redemption	
									Intér. Do- mestique	Ex- térieure Foreign	Intér. Do- mestique	Ex- térieure Foreign
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	
<b>ASIE — ASIA.</b>												
Inde — India. (Rupee)	31. III. 1931	11,699.0	4,172.4	2,345.4	6,517.8	5,181.2	1931-32	320.4	209.6	68.9	—	
	31. III. 1932	12,136.3	4,226.9	2,844.9	7,071.8	5,064.5	1932-33	318.3	202.1	68.4	—	
	31. III. 1933 *	12,124.8	4,469.1	2,584.7	7,053.8	5,071.0	1933-34	316.3	203.4	68.9	—	
Dette extérieure calculée au pair. Service de la dette : paiements imputés sur les revenus. Foreign debt shown at par. Debt Service : only payments charged to revenue.												
Japon—Japan. (Yen)	31. III. 1931	6,154.3	4,476.8	198.5	4,675.3	1,479.0	1931-32 *	310.5	219.3	6.4	—	
	31. III. 1932	6,411.6	4,715.0	224.0	4,939.0	1,472.6	1932-33 *	350.1	148.1	82.1	—	
	31. III. 1933	7,374.5	5,663.8	320.3	5,984.1	1,390.4	1933-34	.	.	.	—	
	31. III. 1934	8,682.6	6,724.4	543.6	7,268.0	1,414.6	1934-35	.	.	.	—	
Dette extérieure calculée au pair. La dette flottante représente des bons du Trésor et des certificats du Gouvernement pour l'achat de riz. Le service de la dette comprend le service imputé au compte général et au compte spécial des chemins de fer, des établissements sidérurgiques et des régions spéciales (Chosen, Taiwan, etc.). Foreign debt shown at par. Floating debt represents Government rice purchase notes and Treasury bills. Debt Service includes service charged to the general account and to the special accounts of railways, iron foundries and special regions (Chosen, Taiwan, etc.)												
Perse—Persia. (Kran)	20. III. 1930	126.8	—	25.4	25.4	101.4	1930-31	.	.	.	—	
	20. III. 1931	150.8	—	6.7	6.7	144.1	1931-32	.	.	.	—	
Siam . . . . . (Baht)	31. III. 1930	.	.	.	.	125.2	1930-31	—	6.5	—	3.2	
	31. III. 1931	.	.	.	.	122.0	1931-32	—	6.3	—	3.4	
	31. III. 1932	.	.	.	.	118.6	1932-33	0.3	5.7	—	3.3	
	31. III. 1933	.	.	.	.	94.3	1933-34	0.5	4.6	—	3.4	
Dette extérieure calculée au pair. En mai 1933, un emprunt intérieur de 10 millions a été émis. Foreign debt is shown at par. In May 1933, a domestic loan of 10 million was floated.												
Turquie— Turkey . . . . . (£. T.)	31. V. 1933	412.2	170.7	57.1	227.8	214.4	1931-32 1932-33 1933-34	.	.	23.7 32.9	—	
	Depuis 1930-31, on n'a payé que des acomptes au titre du service de la dette extérieure. Since 1930-31, only partial instalments on account of service on foreign debt have been paid.											
<b>EUROPE.</b>												
Allemagne — Germany . . . . . (Reichsmark)	31. III. 1931	12,089.6	7,619.0	1,165.1	8,784.1	3,305.5	1931-32	247.0	681.1	—	—	
	31. III. 1932	12,137.3	7,728.7	1,193.4	8,922.1	3,215.2	1932-33	253.4	663.7	—	—	
	31. III. 1933	12,331.3	7,779.7	1,514.4	9,294.1	3,037.2	1933-34	.	613.8	—	—	
	31. XII. 1933	11,706.3	7,782.0	1,750.0	9,532.0	2,174.3	1934-35	.	573.3	—	—	
	La dette consolidée intérieure comprend la dette de liquidation des emprunts. Dette extérieure, calculée au pair, sauf pour XII. 1933, où les dettes en \$, en £ et en kr. suédoises ont été calculées aux cours du change. Le service de la dette ne comprend pas : 1. Le service de l'emprunt extérieur de 1924 (emprunt Dawes) — l'intérêt et l'amortissement ne pouvant pas être indiqués séparément : 80,4 millions de RM. pour 1931-32 ; 71,3 millions de RM. pour 1932-33 (Cl.*). 2. Le service de l'emprunt international 5 ½ % (emprunt Young) : 47,5 millions de RM. pour 1932-33 (Cl.*). Funded domestic debt includes loan liquidation debt. Foreign debt shown at par, except for XII. 1933, for which debts in \$, £ and Swedish Kr. are shown at rate of exchange. Debt Service does not include : 1. Service of foreign loan, 1924 (Dawes loan) — interest and redemption not separable : 80.4 million RM. for 1931/32 ; 71.3 million RM. for 1932/33 (Cl.*). 2. Service of 5 ½ % International loan (Young loan) 47.5 million RM. for 1932/33 (Cl.*).											
Autriche — Austria . . . . . (Schilling)	31. XII. 1931	2,262.0	131.3	99.8	231.1	2,030.9	1932	20.1	94.6	5.8	60.4	
	31. XII. 1932	2,816.2	709.5	99.8	809.3	2,006.9	1933	26.6	121.5	3.1	81.9	
	31. XII. 1933 *	3,660.5	927.3	92.0	1,019.3	2,641.2	1934	32.5	113.9	14.6	78.6	
La dette extérieure comprend la part de la République dans l'ancienne dette autrichienne, pour autant qu'elle a fait l'objet d'un règlement : (1931 : 268 millions ; 1932 : 266,5 millions ; 1933 : 348,1 millions dont environ 0,4 million représentaient une dette intérieure). La dette extérieure est calculée aux cours officiels. L'intérêt comprend les commissions et autres frais. Foreign debt includes the Republic's share of old Austrian debt in so far as it was settled (1931 : 268 million ; 1932 : 266.5 million ; 1933 : 348.1 million, of which about 0.4 million domestic debt). Foreign debt is shown at the official rates. Interest includes commission and other expenses.												

Tableau 121 (suite). Finances publiques. Dette publique et service de la dette (en millions).  
Table 121 (continued). Public Finance. Public Debt and Debt Service (000,000's).

PAYS COUNTRY Unité monétaire Unit of currency	Date	Dette totale Total debt	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Année financière Financial year	Service de la dette Publique Debt service				
			Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total			Intérêts Interest		Amortissement Redemption		
								Intér. Do- mestic	Ex- térieure Foreign	Intér. Do- mestic	Ex- térieure Foreign	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	
Belgique — Belgium.... (Franc)	31. XII. 1930	52,741.8	25,703.0	272.7	25,975.7	26,766.1	1931			2,848.4		
	31. XII. 1931	52,962.0	27,055.0	278.0	27,333.0	25,629.0	1932			2,769.2		
	31. XII. 1932	55,852.0	28,678.0	278.0	28,956.0	26,896.0	1933			2,807.3		
	31. XII. 1933	56,892.0	29,902.0	276.0	30,178.0	26,714.0	1934					
<p>Dette extérieure calculée au pair. Service de la dette publique : charges budgétaires seulement. L'amortissement effectué par l'Etat et le Fonds d'amortissement s'est élevé aux montants suivants : 1930 : 1.751 millions ; 1931 : 1.298 ; 1932 : 1.321 ; 1933 : 730.</p> <p>Foreign debt shown at par. Debt Service : budgetary charges only. Redemption effected by the State and the Amortisation fund shown in French text above.</p>												
Bulgarie — Bulgaria.... (Lev)	31. III. 1931	23,276.2	5,582.2	585.8	6,168.0	17,108.2	1931-32	218.0	732.3	76.9	67.1	
	31. III. 1932	22,630.9	5,697.5	529.2	6,226.7	16,404.2	1932-33	207.8	699.9	187.0	72.6	
	31. III. 1933	22,951.0	5,247.1	1,549.6	6,796.7	16,154.3	1933-34					
	31. XII. 1933	22,318.1	5,246.3	1,901.1	7,147.4	15,170.7	1934-35					
<p>Dette publique : y compris des sommes dont le service incombe à la Banque Agricole, à la Banque Centrale Coopérative et à certaines municipalités ; non compris les indemnités dues aux ressortissants bulgares dont les biens ont été séquestrés et liquidés en Angleterre ni la part de la Bulgarie dans la dette publique ottomane. Amortissement : Emprunts d'avant guerre suspendu à dater du 1. IV. 1927. Emprunts des réfugiés et de stabilisation, on a transféré, pour le premier semestre 1932-33, 50 % et, pour le second semestre, 40 % ; le solde ainsi que toutes les sommes dues en 1933-34 ont été versées en leva à un compte bloqué. Pour 1934-35 et 1935-36, l'amortissement sera complètement suspendu. Intérêts. — 1932-33, voir ci-dessus ; 1933-34, 25 % seulement sont transférés et le reste est versé en leva à un compte bloqué. 1934-35 et 1935-36 : Emprunt des réfugiés et emprunt de stabilisation, 32.5 % seulement seront transférés et le reste sera annulé. Dette d'avant guerre, règlement en cours. Public debt : includes amounts, the service of which is charged to the Agricultural Bank, Central Co-operative Bank and certain municipalities, but does not include indemnities due to Bulgarian nationals whose property was sequestered and liquidated in England or Bulgaria's share of the Ottoman Public Debt. Redemption — pre-war loans : suspended as from 1. IV. 1927. Refugee and Stabilisation loans : for first half-year 1932/33, 50 %, and for second half-year 40 %, transferred ; remainder paid in leva to blocked account. For 1933-34, total paid to blocked account ; for 1934/35 and 1935/36, total redemption will be suspended. Interest — 1932-33 : as above ; 1933-34 : only 25 % transferred and the remainder paid in leva to blocked account. 1934/35 and 1935/36, Refugee and Stabilisation loan : only 32.5 % to be transferred and the remainder to be cancelled. Pre-war debt : settlement pending.</p>												
Danemark — Denmark .. (Krone)	31. III. 1931	1,298.0	578.1	8.3	586.4	711.6	1931-32	27.2	36.2	63.6	12.2	
	31. III. 1932	1,264.5	564.8	9.0	573.8	690.7	1932-33	26.7	33.8	104.0	25.2	
	31. III. 1933	1,260.7	550.9	44.3	595.2	665.5	1933-34	25.8	51.7	14.1	13.3	
							1934-35	27.7	42.4	17.5	14.0	
<p>L'intérêt comprend certaines dépenses accessoires. L'amortissement de la dette intérieure comprend un amortissement extraordinaire de 50 millions pour 1931-32 et de 90 millions pour 1932-33. Les chiffres de l'intérêt de la dette extérieure pour 1933-34 et 1934-35 comprennent les pertes au change sur l'amortissement. Interest includes certain contingent expenses. Redemption of domestic debt includes extraordinary redemption of 50 million for 1931/32 and 90 million for 1932/33. The figures for interest on foreign debt for 1933/34 and 1934/35 include loss on exchange for redemption.</p>												
Dantzig — Danzig .... (Gulden)	31. III. 1931	63.8	—	15.2	15.2	48.6	1931-32	4.1			4.5	
	31. III. 1932	49.9	—	2.9	2.9	47.0	1932-33	4.2			5.5	
	31. III. 1933	55.0	—	9.6	9.6	45.4	1933-34	3.4			5.6	
<p>Dette extérieure calculée au pair. L'intérêt comprend les commissions des banques et quelques autres dépenses administratives. Foreign debt shown at par. Interest includes bankers' commission and some other administrative expenses.</p>												
Espagne — Spain .....	31. XII. 1929	20,534.4	19,370.4	246.6	19,617.0	917.4	1930*			880.1		
	31. XII. 1930	30,488.3	19,332.9	244.5	19,577.4	910.9	1931*			882.2		
	31. XII. 1931	20,256.6	19,101.3	244.6	19,345.9	910.7	1932*			970.5		
	31. XII. 1932			744.5			1933		887.5			85.5
	31. XII. 1933						1934		902.4			86.2
<p>Dette extérieure calculée au pair ; 78 millions seulement sont détenus à l'étranger. Foreign debt shown at par. Only about 78 million held abroad.</p>												
Estonie — Estonia.... (Kroon)	31. III. 1931	132.4	0.5	12.9	13.4	119.0	1931-32				8.9	
	31. III. 1932	122.4	0.8	11.6	12.4	110.0	1932-33				2.8	
	31. III. 1933	124.9	1.8	12.7	14.5	110.4	1933-34 1934-35				3.0 3.3	

**Tableau 121 (suite). Finances publiques. Dette publique et service de la dette (en millions).**  
**Table 121 (continued). Public Finance. Public Debt and Debt Service (000,000's).**

PAYS COUNTRY	Unité monétaire Unit of currency	Date	Dette totale Total debt	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Année financière Financial year	Service de la dette publique Debt service																							
				Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total			Intérêts Interest		Amortissement Redemption																					
									Intér. Do- mestique	Ex- térieure Foreign	Intér. Do- mestique	Ex- térieure Foreign																				
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l																					
Finlande — Finland.... (Markka)	31. XII. 1930	3,800.3	408.6	—	408.6	3,391.7	1931		238.3		73.8																					
	31. XII. 1931	6,195.7	407.9	64.6	472.5	5,723.2	1932	31.6	387.9	3.8	54.4																					
	31. XII. 1932	6,222.9	603.2	129.4	732.6	5,490.3	1933	62.7	328.8	4.0	55.8																					
							1934	53.4	247.1	13.4	55.4																					
<p>Dette : y compris les titres achetés par l'Etat (1930 : 234 millions ; 1931 : 354 ; 1932 : 321,8).                      L'intérêt de la dette extérieure comprend les pertes au change, les commissions et autres frais.                      Debt : including bonds purchased by the State (1930 : 234 million, 1931 : 354.8 ; 1932 : 321.8).                      Interest on foreign debt includes loss on exchange, commission and other expenses.</p>																																
France..... (Franc)	31. III. 1931	480,821.6	243,951.2	39,089.3	283,040.5	197,781.1	1931-32		10,946.4																							
	31. III. 1932	459,745.6	243,846.2	40,469.0	284,315.2	175,430.4	1932(IV-XII)		9,168.4																							
							1933		10,066.5																							
							1934		10,816.5																							
<p>Dette extérieure : y compris la dette de guerre s'élevant, au 31. III. 1932, à 170,174,1 millions.                      Service de la dette : les chiffres indiqués ci-dessus représentent les dépenses du budget général. Le service de la dette et les nouvelles émissions effectuées par la Caisse d'amortissement se sont élevés aux chiffres suivants :</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Intérêt Interest</th> <th>Amortissement Redemption</th> <th>Nouvelles émissions New issues</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>(millions de francs).</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1930</td> <td>1.830,7</td> <td>4.898,2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>1931</td> <td>1.609,8</td> <td>7.089,3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>1932</td> <td>1.746,4</td> <td>8.824,0</td> <td>1.174,1</td> </tr> </tbody> </table> <p>Les dépenses de la Caisse d'amortissement, au titre de l'intérêt et de l'amortissement, comprennent cependant la participation de la Caisse au service de la dette imputé au budget général, pour les sommes suivantes : (Millions de francs) : 1930-31 : 660,0 ; 1931-32 : 555,1 ; 1932 (IV-XII) : 546,7 ; 1933 : 432,0 ; 1934 : 425,0.</p> <p>Foreign debt : including War debt amounting on 31. III. 1932 to 170,174.1 million.                      Debt Service : figures shown above represent expenditure of the General budget. Debt service and new issues effected by the Amortisation Fund, are shown in this French text above.                      The expenditure of the Amortisation Fund on interest and redemption includes, however, its participation in the debt service charged to the General budget ; the amounts are shown at the end of the French text above.</p>														Intérêt Interest	Amortissement Redemption	Nouvelles émissions New issues			(millions de francs).		1930	1.830,7	4.898,2	—	1931	1.609,8	7.089,3	—	1932	1.746,4	8.824,0	1.174,1
	Intérêt Interest	Amortissement Redemption	Nouvelles émissions New issues																													
		(millions de francs).																														
1930	1.830,7	4.898,2	—																													
1931	1.609,8	7.089,3	—																													
1932	1.746,4	8.824,0	1.174,1																													
Grèce — Greece..... (Drachme)	31. III. 1931	41,279.1	9,799.7	232.6	10,032.3	31,246.8	1931-32*	1,976.6		991.3																						
	31. III. 1932	43,022.6	9,876.8	495.2	10,372.0	32,650.6	1932-33*	1,278.8		295.2																						
	31. III. 1933	43,148.2	10,036.4	623.9	10,660.3	32,487.9	1933-34	3,027.2		6.0																						
							1934-35																									
<p>Dette extérieure calculée au pair.                      L'intérêt de la dette intérieure est ramené à 75 % depuis 1932-33. Les chiffres de 1932-33 ne comprennent que la partie de la dette extérieure qui est effectivement transférée (30 % des sommes dues). Les chiffres de 1933-34 comprennent le montant total de l'intérêt de la dette extérieure dont 27,5 % seront transférés. L'intérêt de la dette extérieure pour 1934-35 est fixé à 35 % des sommes dues. L'amortissement a été suspendu à partir du 1.V.1932 ; le montant indiqué représente les paiements antérieurs à cette date.</p> <p>Foreign debt shown at par.                      Interest on domestic debt reduced to 75 % since 1932/33. Figures for 1932/33 include only the portion of foreign debt interest actually transferred (30 % of amounts due). Figures for 1933/34 include total amount of foreign debt interest due, of which 27.5 % will be transferred. Interest on foreign debt for 1934/35 fixed at 35 % of amounts due. Redemption has been suspended as from May 1st, 1932 ; amount shown represents payments prior to that date.</p>																																
Hongrie — Hungary... (Pengo)	30. VI. 1931		135.9			1,315.2	1931-32	57.2		40.2																						
	30. VI. 1932	1,803.9	127.4	131.2	258.6	1,544.3	1932-33	51.9		26.2																						
	31. VI. 1933	1,684.1	123.2	203.7	326.9	1,357.2	1933-34			86.5																						
	31. III. 1934	1,610.6	120.4	220.1	340.5	1,270.1	1934-35																									
<p>Une distinction est faite entre la dette intérieure et la dette extérieure d'après le domicile des porteurs de titres ou des créanciers. Les chiffres proviennent des relevés mensuels provisoires, vu que les comptes clos ne font pas la distinction entre la dette intérieure et la dette extérieure ni entre la dette consolidée et la dette flottante. Les chiffres ne comprennent pas les engagements administratifs (entreprises et autres) qui sont indiqués ci-après :</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Intérieur Domestic</th> <th>Extérieur Foreign</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>(millions de pengö).</td> <td></td> </tr> <tr> <td>30. VI. 1932</td> <td>184,8</td> <td>3,8</td> </tr> <tr> <td>30. VI. 1933</td> <td>192,5</td> <td>12,0</td> </tr> <tr> <td>31. III. 1934.</td> <td>196,9</td> <td>5,1</td> </tr> </tbody> </table> <p>Service de la dette : les chiffres se réfèrent au chapitre « Dette publique » du budget ; ils ne comprennent pas le service de la dette effectué directement par les entreprises publiques.                      Un décret de décembre 1931, suspendant les transferts, a prescrit que la partie non transférée du service de la dette extérieure sera versée à un compte bloqué auprès de la Banque Nationale (Fonds des créanciers étrangers).                      Debt : distinction between domestic and foreign debt is made according to residence of bondholders or sub-dividing the debt into domestic and foreign or into funded and floating. The figures do not include administrative liabilities, the amount of which is shown in the French text above (undertakings or other).                      Debt Service : the figures are those shown in the budgetary chapter " Public debt " and do not include the amount of debt service paid directly by the public undertakings.                      A transfer suspension decree of December 1931 provided for the payment of the untransferred service on foreign debt into a blocked account with the National Bank (Foreign Creditors' Fund).</p>														Intérieur Domestic	Extérieur Foreign		(millions de pengö).		30. VI. 1932	184,8	3,8	30. VI. 1933	192,5	12,0	31. III. 1934.	196,9	5,1					
	Intérieur Domestic	Extérieur Foreign																														
	(millions de pengö).																															
30. VI. 1932	184,8	3,8																														
30. VI. 1933	192,5	12,0																														
31. III. 1934.	196,9	5,1																														

**Tableau 121 (suite). Finances publiques. Dette publique et service de la dette (en millions).**  
**Table 121 (continued). Public Finance. Public Debt and Debt Service (000,000's).**

PAYS COUNTRY Unité monétaire Unit of currency	Date	Dette totale Total debt	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Année financière Financial year	Service de la dette publique Debt service			
			Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total			Intérêts Interest		Amortissement Redemption	
								Intér. Do- mestie	Ex- térieure Foreign	Intér. Do- mestie	Ex- térieure Foreign
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
Irlande (Etat L. d) — Irish Free State. (£)	31. III. 1930	25.9	.	.	.	.	1930-31	1.2			3.4
	31. III. 1931	29.3	.	.	.	.	1931-32	1.4			1.3
	31. III. 1932	31.8	.	.	.	.	1932-33	1.7			7.1
	31. III. 1933	31.4	.	.	.	.	1933-34	1.7			4.4
L'amortissement comprend les allocations au Fonds d'amortissement et les remboursements de prêts. (Voir la note au tableau précédent. Résumé des comptes budgétaires.)											
Redemption includes allocations to Sinking Fund and repayments of borrowings. (See note to preceding table, Summary of Budget Accounts.)											
Italie — Italy. (Lira)	30. VI. 1931	93,178.1	85,950.0	5,492.0	91,442.0	1,736.1	1931-32	4,780.9			1,105.5
	30. VI. 1932	97,268.1	88,925.0	6,647.0	95,572.0	1,696.1	1932-33	4,836.3			233.5
	30. VI. 1933	98,868.4	88,303.0	8,912.0	97,215.0	1,653.4	1933-34	5,053.4			2,170.6
	30. VI. 1934	103,477.6	92,246.0	9,624.0	101,870.0	1,607.6	1934-35*	5,344.6			1,286.4
Dette extérieure calculée au pair; non compris les dettes de guerre, dont le total des annuités dues, au 30. VI. 1931, s'élevait à 68,476,9 millions de lires au pair.											
Amortissement: y compris les opérations de conversion (1931-32: 906 millions; 1933-34: 1,920,5; 1934-35: 995,5).											
Foreign debt shown at par. It excludes war debts, the aggregate outstanding annuities of which on 30. VI. 1931 were 68,476.9 million lire at par.											
Redemption: including conversion operations amounting to 906 million in 1931-32, 1,920.5 in 1933-34 and 995.5 in 1934-35.											
Lettonie — Latvia..... (Lat)	31. III. 1931	116.3	.	.	0.8	115.5	1931-32			2.5	
	31. III. 1932	106.5	.	.	0.9	105.6	1932-33	0.2	2.5	0.2	—
	31. III. 1933	105.6	.	.	2.3	103.3	1933-34			3.6	
Dette intérieure: non compris la dette envers la Banque Nationale.											
Intérêts et amortissement de la dette extérieure: 1931-32: 2,4 millions; 1933-34: 2 millions.											
Domestic debt: not including debt to the National Bank.											
Interest on and redemption of foreign debt amounted to 2.4 million in 1931-32 and to 2 million in 1933-34.											
Lithuanie — Lithuania... (Litas)	31. XII. 1930	115.1	.	.	0.8	114.3	1931	4.6			8.6
	31. XII. 1931	137.4	.	.	0.8	136.6	1932	1.9			6.3
	31. XII. 1932	148.7	.	.	0.8	147.9	1933	1.1	—		0.1
Luxembourg — Luxemburg... (Franc)	31. XII. 1931*	551.8	.	.	.	.	1932				21.9
	31. XII. 1932*	708.6	.	.	.	.	1933				28.3
	31. XII. 1933*	709.1	.	.	.	.	1934				32.6
Dette extérieure calculée au pair.											
Foreign debt calculated at par.											
Norvège — Norway.... (Krone)	30. VI. 1931	1,518.1	744.6	15.9	760.5	757.6	1931-32	40.9	42.5	12.9	14.2
	30. VI. 1932	1,526.0	739.5	43.8	783.3	742.7	1932-33	39.8	50.0	15.6	17.9
	30. VI. 1933	1,562.9	809.8	16.8	826.6	736.3	1933-34		91.9		39.0
Dette extérieure calculée au pair. Les intérêts comprennent les commissions et autres frais.											
Foreign debt shown at par. Interest includes commission and other expenses.											
Pays-Bas — Netherlands. (Gulden)	31. XII. 1930	2,682.7	2,387.8	294.9	2,682.7	—	1931*	95.2			385.3
	31. XII. 1931	2,867.1	2,338.5	528.6	2,867.1	—	1932	96.9			366.2
	31. XII. 1932	3,087.6	2,470.8	616.8	3,087.6	—	1933	94.0			63.0
Amortissement: y compris le remboursement extraordinaire (1931: 314,2 millions; 1932: 300,2).											
Redemption includes extraordinary redemption (1931: 314.2 million; 1932: 300.2).											
Pologne — Poland..... (Zloty)	31. III. 1931	4,427.5	439.5	0.1	439.6	3,987.9	1931-32	32.9	134.4	14.6	58.9
	31. III. 1932	5,041.4	428.6	20.1	448.7	4,592.7	1932-33*	30.3	89.4	17.1	46.1
	31. III. 1933	5,055.3	441.4	90.1	531.5	4,523.8	1933-34	35.3	173.3	18.0	102.7
	30. XII. 1933	4,174.6	431.7	198.5	630.2	3,544.4	1934-35	44.7	52.6	17.7	48.1
La dette extérieure est calculée au cours du change, à l'exception de la tranche en dollars de l'emprunt 7 % 1927, qui est calculée à la parité.											
L'intérêt de la dette extérieure comprend les commissions et autres frais.											
Foreign debt calculated at rate of exchange, with the exception of the tranche in dollars of the 7% 1927 loan, which is shown at par.											
Interest on foreign debt includes commission and other expenses.											
Portugal — (Escudo)	30. VI. 1931			1,097.6			1931-32				296.4
	30. VI. 1932	7,431.3	2,943.6	1,132.0	4,075.6	3,355.7	1932-33				294.3
	30. VI. 1933	7,545.5	3,473.9	731.6	4,205.5	3,340.0	1933-34	246.3	90.7	7.7	18.3
Dette: non compris les titres détenus par l'Etat. En regard de la dette flottante, le Gouvernement possède des avoirs auprès de banques, qui se sont élevés à 522 millions en 1932 et 574,9 millions en 1933.											
Dette extérieure calculée au pair.											
Debt: excluding bonds held by the Government. Against the floating debt the Government has balances with banks which amounted to 522 million in 1932 and 574.9 million in 1933.											
Foreign debt shown at par.											

**Tableau 121 (suite). Finances publiques. Dette publique et service de la dette (en millions).**  
**Table 121 (continued). Public Finance. Public Debt and Debt Service (000,000's).**

PAYS COUNTRY	Unité monétaire Unit of currency	Date	Dette totale Total debt	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Année financière Financial year	Service de la dette publique Debt service																							
				Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total			Intérêts Interest		Amortissement Redemption																					
									Intér. Do- mestique	Ex- térieure Foreign	Intér. Do- mestique	Ex- térieure Foreign																				
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l																					
Roumanie — Roumania .. (Leu)	31. XII. 1930	175,749.7	15,961.6	687.7	16,649.3	159,100.4	1931			7,285.8																						
	31. XII. 1931	179,326.6	16,456.5	687.7	17,144.2	162,182.4	1932			6,817.1																						
<p>Deute : Les dettes de guerre et quelques autres catégories de la dette extérieure sont comprises pour le total des annuités qui restent dues. Dette extérieure calculée au pair.</p> <p>Service de la dette : y compris commissions et autres dépenses. A partir de février 1933, l'amortissement de la dette extérieure et de la dette intérieure a été suspendu pour une période de deux années financières au minimum et de trois au maximum, exception faite de l'emprunt extérieur 4 % 1922, de l'emprunt de stabilisation 7 % 1929 et de l'emprunt de développement 7½ % 1931. Les prévisions pour 1933-34 ne comprennent pas les montants dont le paiement est suspendu. Le transfert des sommes nécessaires pour assurer le service (intérêt et amortissement) de la dette extérieure a été suspendu à partir du 15 août 1933. Le service est effectué en monnaie nationale et les sommes sont placées à la Banque Nationale.</p> <p>Debt: War debts and some other items of foreign debt are included at the total of outstanding annuities to be paid. Foreign debt shown at par.</p> <p>Debt Service: includes commission and other expenses. As from February 1933 redemption of foreign and domestic debt has been suspended for a period of 2 fiscal years at the minimum and 3 at the maximum, except for the 4% external loan of 1922, the 7% stabilisation loan of 1929 and the 7½% development loan of 1931. Estimates for 1933-34 do not include the amounts suspended. The transfer of the service (interest and redemption) on foreign debt has been suspended as from August 15th, 1933. The service is effected in national currency and placed in the National Bank.</p>																																
Royaume-Uni — United Kingdom) .. (£)	31. III. 1931	7,582.9	5,921.9	594.3	6,516.2	1,066.7	1931-32	297.9		32.5																						
	31. III. 1932	7,648.0	5,945.2	612.0	6,557.2	1,090.8	1932-33	308.1		26.3																						
	31. III. 1933	7,859.7	5,988.8	810.5	6,799.3	1,060.4	1933-34	212.9		7.7																						
<p>Deute : total des obligations de l'Etat, non compris les titres de l'Emprunt de consolidation et de l'emprunt de la Victoire remis en paiement de droits de succession et détenus par les Commissaires de la Dette nationale, mais non encore annulés. La dette extérieure, qui est calculée au pair, est formée par la dette de guerre, et comprend 113,5 millions dus à la France et à la Russie et qui peuvent être considérés comme disponibles pour compenser des dettes de ces pays envers le Royaume-Uni.</p> <p>Intérêt y compris frais de gestion et autres dépenses. Amortissement : sommes prélevées sur les recettes pour l'amortissement de la dette.</p> <p>Debt : aggregate liabilities of the State, not including Funding Loan and Victory Bonds tendered for death duties and held by National Debt Commissioners, but not yet cancelled. Foreign debt, shown at par, consists of War Debt, including £113.5 million due to France and Russia which may be regarded as available to be set off against debts owed by those countries to the United Kingdom.</p> <p>Interest includes management and other expenses. Redemption represents only issues from revenue for debt redemption.</p>																																
Suède — Sweden .... (Krona)	30. VI. 1931	1,845.6	1,845.4	0.2	1,845.6	—	1931-32	81.3		38.6																						
	30. VI. 1932	2,155.3	1,940.5	214.8	2,155.3	—	1932-33	91.7		8.0																						
	30. VI. 1933	2,358.5	2,122.0	236.5	2,358.5	—	1933-34	104.0		32.5																						
	31. V. 1934	2,334.8	2,206.3	128.5	2,334.8	—	1934-35 *	101.0		47.0																						
<p>* Dette intérieure : y compris également les obligations payables en monnaies étrangères (calculées au pair). Les titres détenus par des personnes domiciliées à l'étranger se sont élevés à 268 millions à la fin de 1930, 307 à la fin de 1931 et 326 à la fin de 1932.</p> <p>Amortissement : charges budgétaires, et non les dépenses du Fonds d'amortissement de la dette nationale.</p> <p>" Domestic debt " : including also bonds payable in foreign currencies (calculated at par).</p> <p>Bonds in the hands of persons resident abroad amounted to 268 million at the end of 1930, 307 at the end of 1931 and 326 at the end of 1932.</p> <p>Redemption : budgetary charges only, not the expenditure of the National Debt Sinking Fund.</p>																																
Suisse — Switzerland. (Franc)	31. XII. 1930	2,247.5	1,635.5	364.2	1,999.7	247.8	1931	97.0		292.9		79.8																				
	31. XII. 1931	2,113.0	1,542.6	402.4	1,945.0	168.0	1932	88.0		308.6		—																				
	31. XII. 1932	2,088.8	1,534.0	386.8	1,920.8	168.0	1933	86.9		99.4		120.0																				
	31. XII. 1933	2,181.8	1,674.5	459.3	2,133.8	48.0	1934	84.6		—		—																				
<p>Deute : emprunts fédéraux, dette flottante et dettes envers des fonds spéciaux du bilan. Dette extérieure (emprunts contractés aux Etats-Unis d'Amérique) calculée aux cours auxquels les emprunts ont été émis. La dette totale ne comprend pas la dette des chemins de fer fédéraux, s'élevant, en millions, aux chiffres ci-après :</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Dette consolidée Funded</th> <th>Dette flottante Floating</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>31. XII. 1930</td> <td>2,705,2</td> <td>120,7</td> <td>2,825,9</td> </tr> <tr> <td>31. XII. 1931</td> <td>2,806,5</td> <td>115,8</td> <td>2,922,3</td> </tr> <tr> <td>31. XII. 1932</td> <td>2,852,2</td> <td>127,9</td> <td>2,980,1</td> </tr> <tr> <td>31. XII. 1933</td> <td>2,842,9</td> <td>190,5</td> <td>3,033,4</td> </tr> </tbody> </table> <p>Service de la dette : non compris les chemins de fer fédéraux. L'amortissement représente le remboursement d'emprunts fédéraux. Sur ces montants, 200 millions, pour 1931, et 300 millions, pour 1932, représentent la conversion d'emprunts fédéraux.</p>														Dette consolidée Funded	Dette flottante Floating	Total	31. XII. 1930	2,705,2	120,7	2,825,9	31. XII. 1931	2,806,5	115,8	2,922,3	31. XII. 1932	2,852,2	127,9	2,980,1	31. XII. 1933	2,842,9	190,5	3,033,4
	Dette consolidée Funded	Dette flottante Floating	Total																													
31. XII. 1930	2,705,2	120,7	2,825,9																													
31. XII. 1931	2,806,5	115,8	2,922,3																													
31. XII. 1932	2,852,2	127,9	2,980,1																													
31. XII. 1933	2,842,9	190,5	3,033,4																													



**Tableau 121 (fin). Finances publiques. Dette publique et service de la dette (en millions).**  
**Table 121 (concluded). Public Finance. Public Debt and Debt Service (000,000's).**

PAYS COUNTRY Unité monétaire Unit of currency	Date	Dette totale Total debt	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Année financière Financial year	Service de la dette publique Debt service			
			Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total			Intérêts Interest		Amortissement Redemption	
								Intér. Do- mestic	Ex- térieure Foreign	Intér. Do- mestic	Ex- térieure Foreign
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
Suisse — Switzerland (suite - cont.)	Debt : Federal loan, floating debt and debts to special funds of the balance sheet. Foreign debt (loans contracted in the U.S.A.) calculated at the rates at which the loans were raised. Not including the debt of the Federal Railways (amounts shown, in millions, in the French text above). Debt Service : not including Federal Railway debt. Redemption represents the repayment of Federal loans and the net change in the situation of the floating debt and debt to special funds. Of these amounts, 200 million for 1931, 300 million for 1932 and 260.8 million for 1933 represent conversion of Federal loans.										
Tchécoslova- quie — Cze- choslovakia. (Koruna)	31. XII. 1930	33,354.2	23,882.1	3,130.2	27,012.3	6,341.9	1931	1,312.7	280.9	882.7	59.0
	31. XII. 1931	34,654.4	24,849.8	3,527.3	28,377.1	6,277.3	1932	1,321.5	227.9	1,040.1	55.2
	31. XII. 1932	35,437.1	24,334.7	4,085.7	28,420.4	7,016.7	1933	1,376.5	202.6	362.7	39.4
							1934	1,461.6	192.6	—	36.4
	Service de la dette : non compris les commissions ou autres dépenses : (1931 : 14,4 millions ; 1932 : 71,9 ; 1933 : 15,0 ; 1934 : 6,9). Debt Service : not including commission or other expenses (1931 : 14.4 million ; 1932 : 71.9 ; 1933 : 15.0 ; 1934 : 6.9.)										
U.R.S.S. — U.S.S.R..... (Rouble)	30. IX. 1930	.	3,216.2	5.1	3,221.3	.	1931	287.8	—	120.5	—
	31. XII. 1931	.	.	.	6,221.0	.	1932	—	990.0	—	—
	30. IX. 1932	.	.	.	8,504.5	.	1933	—	1,330.0	—	—
							1934	—	1,702.1	—	—
	La dette extérieure d'avant guerre n'a pas encore fait l'objet d'un règlement. Intérêt : y compris les primes et autres dépenses. Pre-war foreign debt not yet settled. Interest includes premiums and other expenses.										
Yougoslavie — Yugoslavia . (Dinar)	30. VI. 1932	41,189.8	7,826.6	600.0	8,426.6	32,763.2	1931-32	—	—	1,220.3	—
							1932-33	—	—	1,558.7	—
							1933-34	—	—	1,182.2	—
	Dette : non compris la part de la dette publique ottomane ni la fraction de la part de la dette d'avant guerre de la monarchie austro-hongroise, dont les titres se trouvent entre les mains de ressortissants yougoslaves. La dette flottante intérieure consiste en avances temporaires de la Banque Nationale. Service de la dette : le transfert des sommes nécessaires au service de la dette extérieure a été suspendu au cours de l'été de 1932. Selon un accord intervenu le 3 mars 1933, l'amortissement de la dette extérieure a été suspendu jusqu'en octobre 1935 ; l'intérêt est payable soit en dinars, soit à raison de 10 % en dinars et de 90 % en titres d'un emprunt de consolidation. Debt : not including the share of the Ottoman public debt or that part of the share of the pre-war debt of the former Austro-Hungarian monarchy, the bonds of which are in possession of Yugoslav nationals. Domestic floating debt consists only of temporary advances by the National Bank. Debt Service : The transfer of the service on foreign debt was suspended in the summer of 1932. According to an agreement reached on March 3rd, 1933, redemption of foreign debt was suspended until October 1935 ; interest is payable either in dinars or 10 % in dinars and 90 % in funding bonds.										
Océanie. OCEANIA.											
Australie — Australia .. (£)	30. VI. 1931	1,156.0	530.7	26.2	556.9	599.1	1931-32	29.7	28.4	5.9	—
	30. VI. 1932	1,187.8	532.1	54.1	586.2	601.6	1932-33	23.1	28.6	7.7	—
	30. VI. 1933	1,204.7	547.0	60.4	607.4	597.3	1933-34	23.1	27.3	—	—
	31. III. 1934	1,212.1	555.6	62.7	618.3	593.8					
	Dette extérieure calculée au pair. Le total de la dette et le service de la dette comprennent les dettes des Etats que le Commonwealth a prises en charge. Amortissement : non compris les remboursements effectués au moyen des « Fonds d'emprunt », étant donné que les sommes sont prélevées sur de nouveaux emprunts. Foreign debt shown at par. Total debt and debt service include debt of the States taken over by the Commonwealth. Redemption : not including repayments from Loan Fund, as they are effected out of new loans.										
Nouvelle- Zélande — New Zealand (£)	31. III. 1931	276.0	.	.	117.3	158.7	1931-32	12.2	—	1.5	—
	31. III. 1932	282.0	.	.	118.4	163.6	1932-33	11.7	—	1.4	—
	31. III. 1933	282.6	114.4	3.9	118.3	164.3	1933-34	11.8	—	1.4	—
	Dette extérieure calculée au pair. L'intérêt représente l'intérêt brut imputé sur le « Fonds consolidé de revenus » et l'« Amortissement » les dépenses brutes de ce Fonds. Foreign debt shown at par. Interest represents gross interest payments out of the Consolidated Revenue Fund and Redemption represents the gross expenditure of that Fund.										

## CARTES GÉOGRAPHIQUES

### GEOGRAPHICAL MAPS

FRONTIÈRES INTERNATIONALES	— . . . . .	INTERNATIONAL FRONTIERS.
FRONTIÈRES ENTRE DES TERRITOIRES	— — — — —	FRONTIERS BETWEEN TERRITORIES
FAISANT PARTIE DU MÊME EMPIRE	— — — — —	FORMING PART OF THE SAME EMPIRE.
DÉLIMITATIONS INTÉRIEURES	. . . . .	INTERNAL BOUNDARIES.

Les Etats membres de la Société des Nations (voir carte du Monde ci-après) sont les suivants :

The following are the States Members of the League of Nations (see map of the World on next page) :

1. Albanie	Albania	30. Japon ††	Japan ††
2. Allemagne ††	Germany ††	31. Lettonie	Latvia
3. Argentine †	Argentina †	32. Libéria	Liberia
4. Australie †	Australia †	33. Lithuanie	Lithuania.
5. Autriche	Austria	34. Luxembourg	Luxemburg
6. Belgique	Belgium	35. Mexique †	Mexico †
7. Bolivie	Bolivia	36. Nicaragua	Nicaragua
8. Bulgarie	Bulgaria	37. Norvège	Norway
9. Canada	Canada	38. Nouvelle-Zélande	New Zealand
10. Chili	Chile	39. Panama †	Panama †
11. Chine †	China †	40. Paraguay	Paraguay
12. Colombie	Colombia	41. Pays-Bas	Netherlands
13. Cuba	Cuba	42. Pérou	Peru
14. Danemark †	Denmark †	43. Perse	Persia
15. Rép. Dominicaine	Dominican Rep.	44. Pologne †	Poland †
16. Espagne †	Spain †	45. Portugal †	Portugal †
17. Estonie	Estonia	46. Roumanie	Roumania.
18. Ethiopie	Ethiopia	47. Royaume-Uni ††	United Kingdom ††
19. Finlande	Finland	48. Salvador	Salvador
20. France ††	France ††	49. Siam	Siam
21. Grèce	Greece	50. Suède	Sweden
22. Guatémala	Guatemala	51. Suisse	Switzerland
23. Haïti	Haiti	52. Tchécoslovaquie †	Czechoslovakia †
24. Honduras	Honduras	53. Turquie	Turkey
25. Hongrie	Hungary	54. Union Sud-Africaine	Union of South Africa.
26. Inde (brit.)	India	55. Uruguay	Uruguay
27. Irak	Iraq	56. Venezuela	Venezuela
28. Irlande, Etat libre	Irish Free State	57. Yougoslavie	Yugoslavia
29. Italie ††	Italy ††		

†† Membres permanents du Conseil.

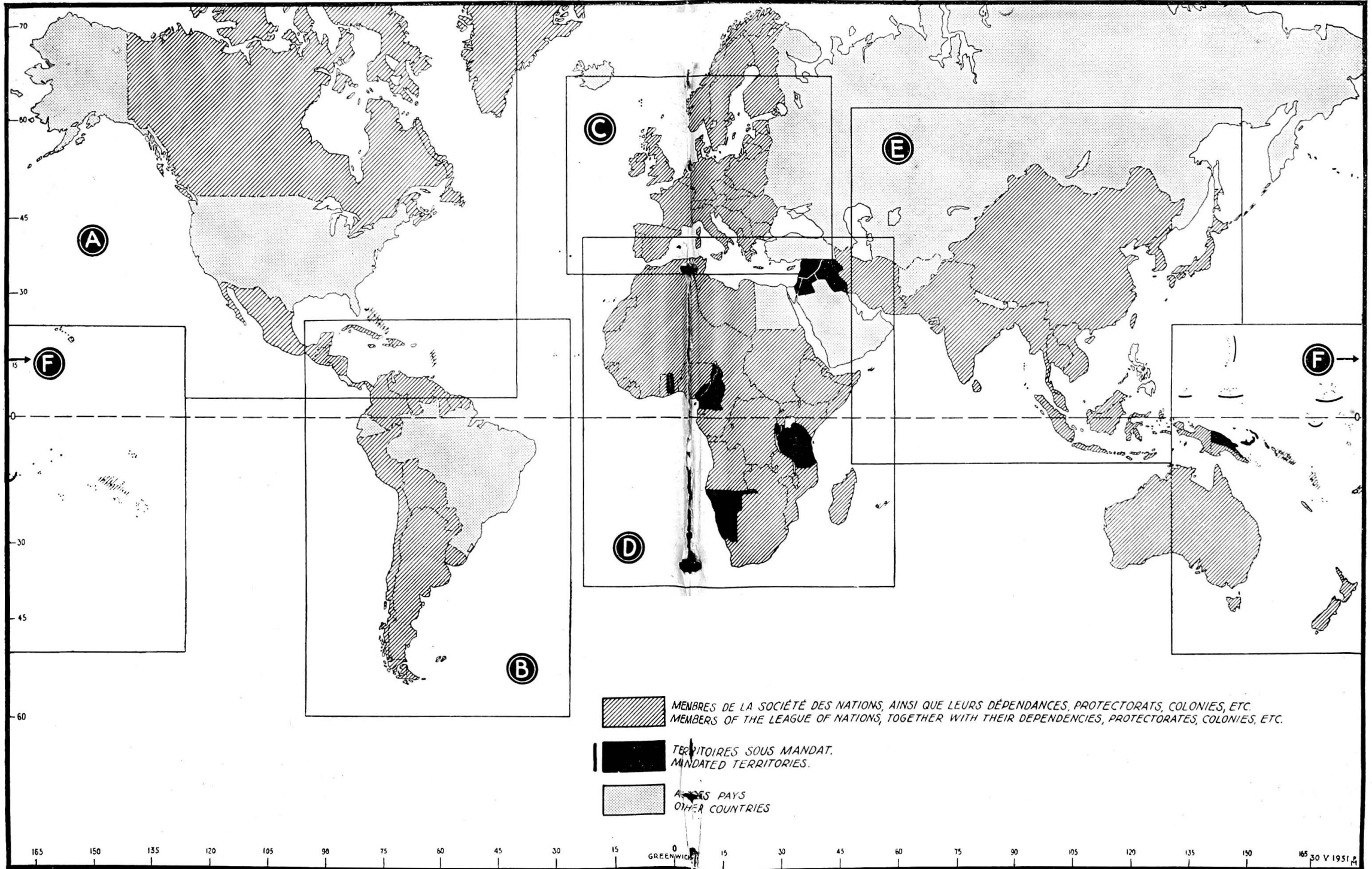
†† Permanent Members of the Council.

† Membres non permanents du Conseil en 1933/34.

† Non-permanent Members of the Council in 1933/34.

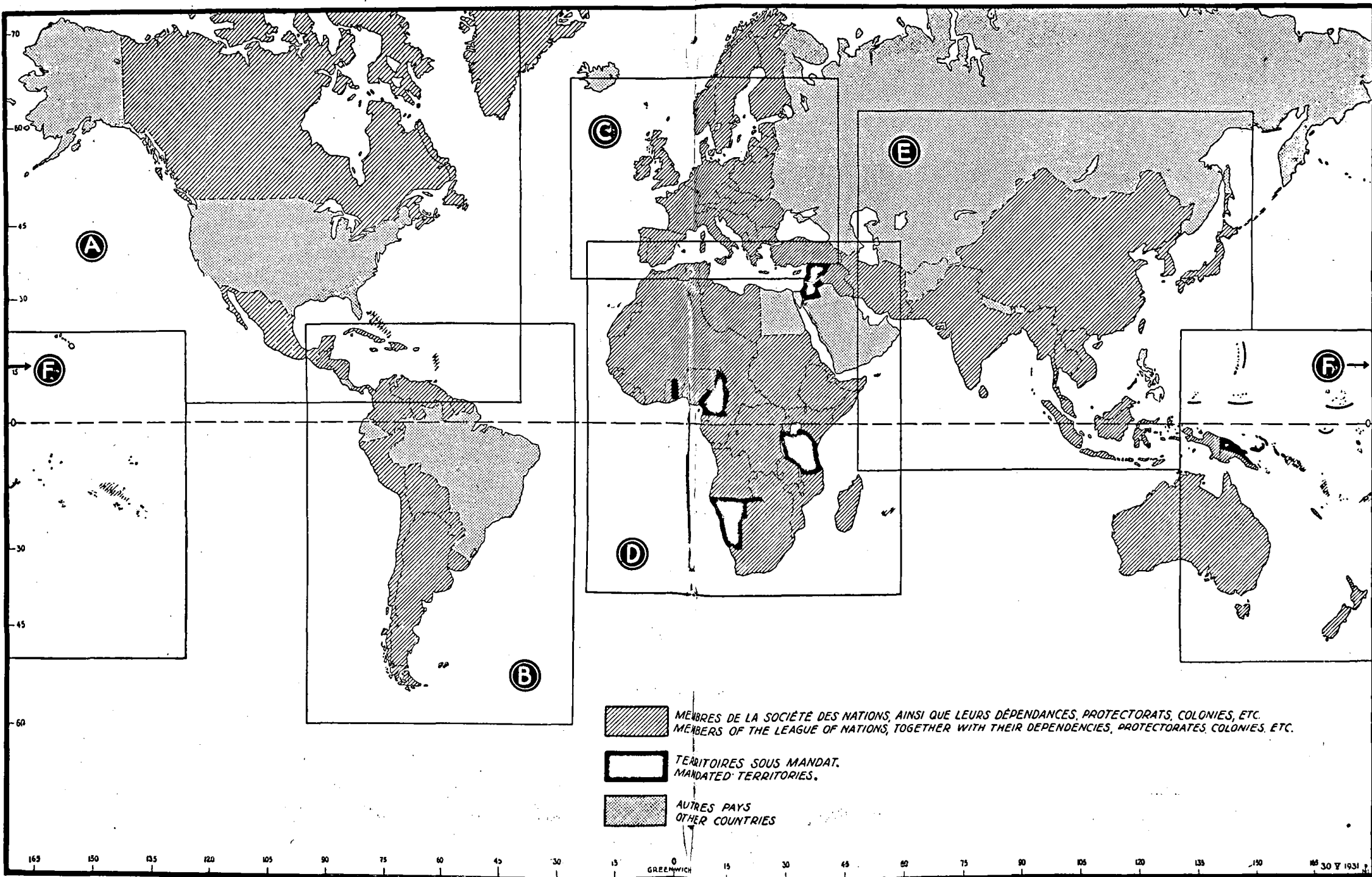
# CARTE DU MONDE

# MAP OF THE WORLD



CARTE DU MONDE

MAP OF THE WORLD



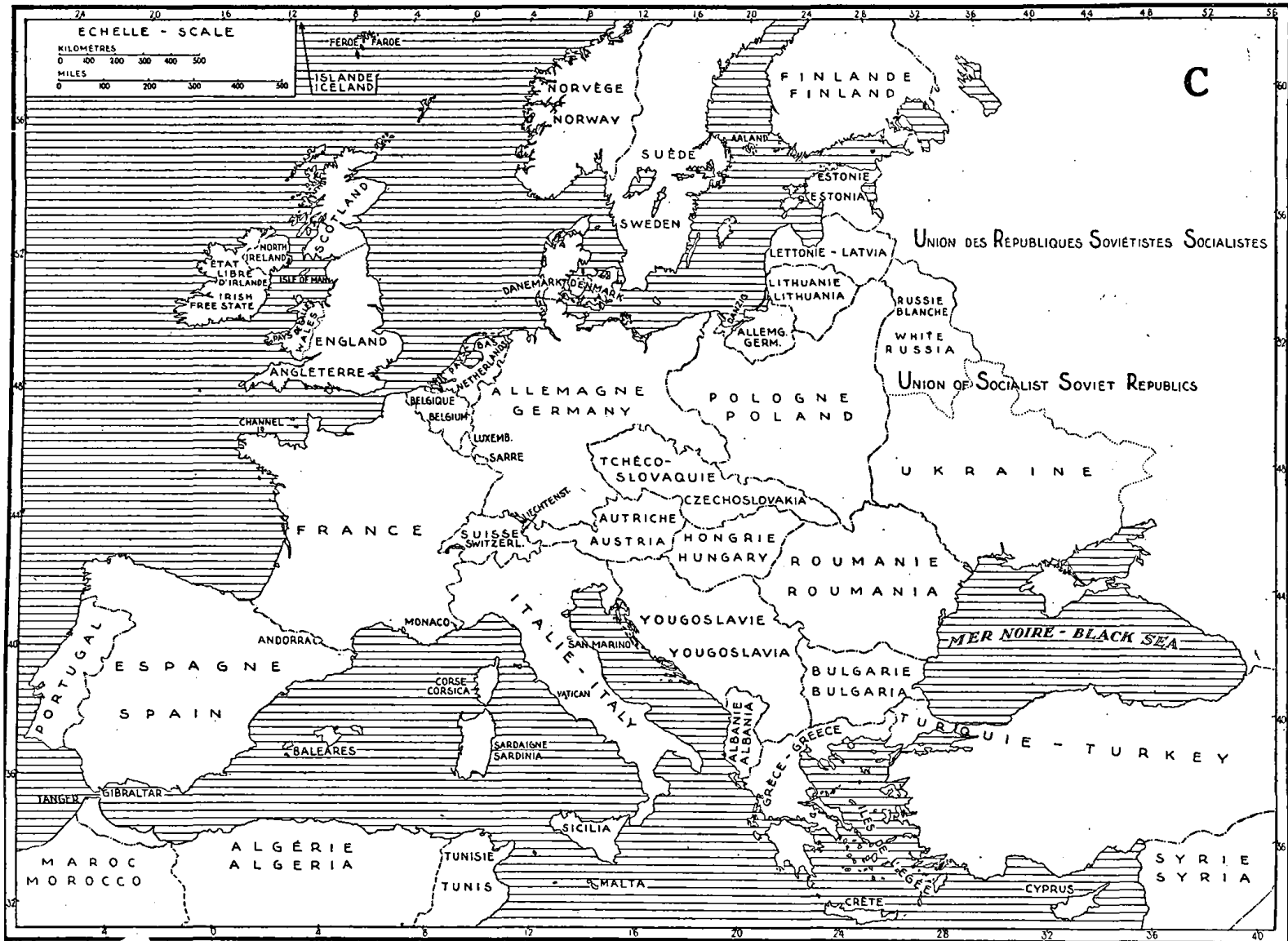
# AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE — NORTH AMERICA



# AMÉRIQUE DU SUD — SOUTH AMERICA



# EUROPE



AFRIQUE — AFRICA

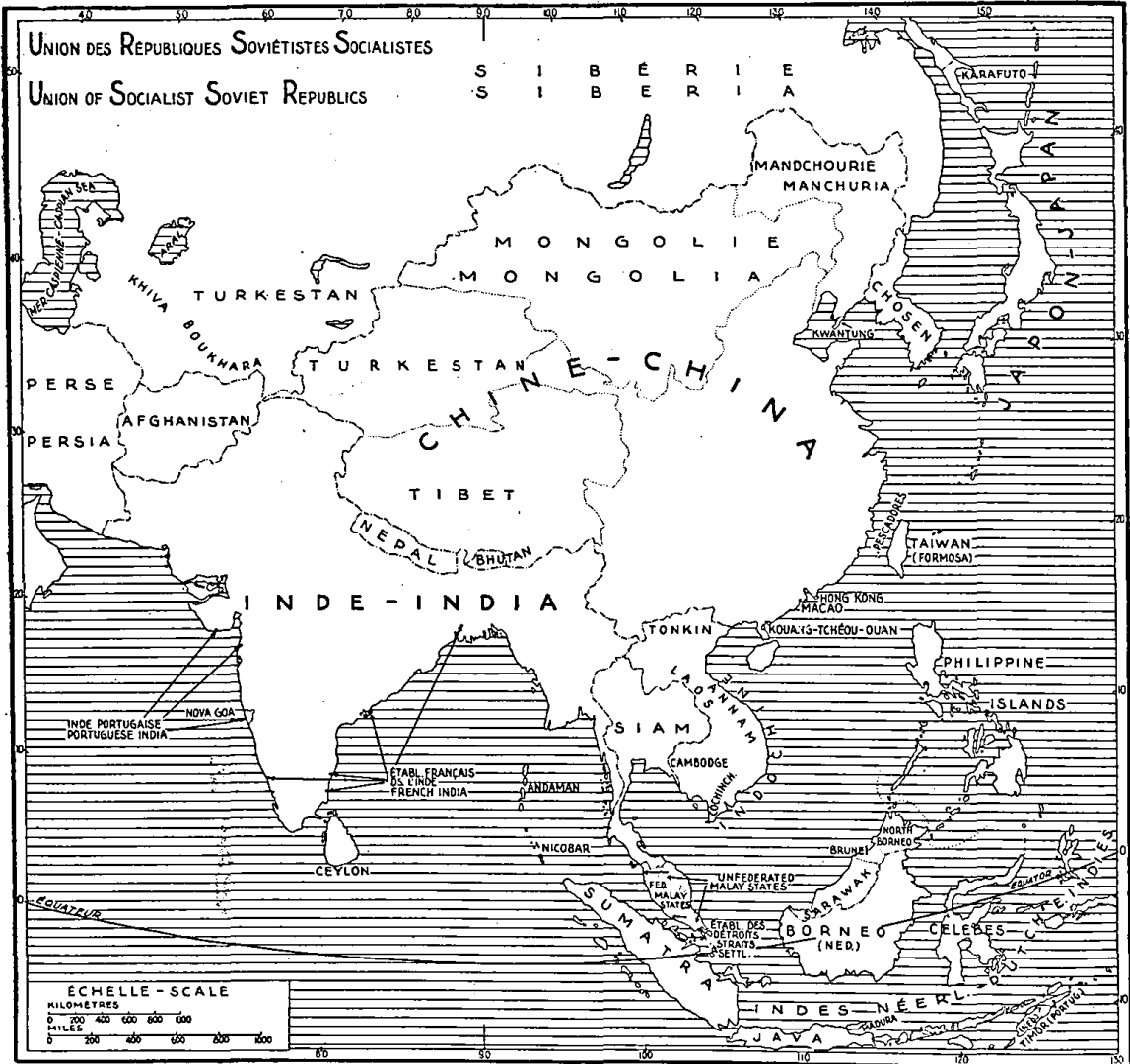
D



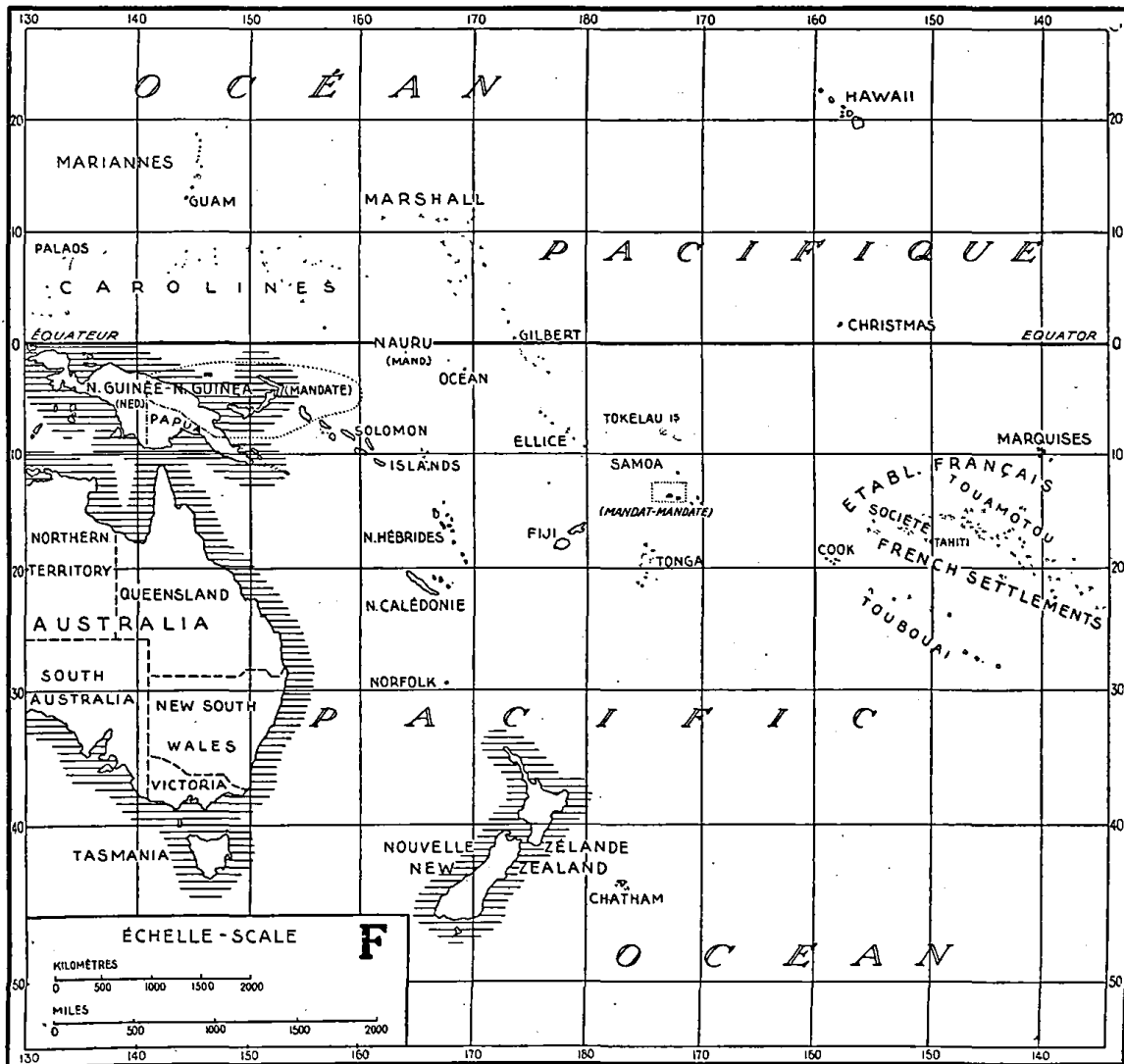


# ASIE — ASIA

E



# Océanie — Oceania



(Projection Mercator — Mercator's Projection.)

# INDEX ALPHABÉTIQUE FRANÇAIS

(For English index, see pages 292-299.)

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
<b>Abatage</b> . . . . .	15.	<b>Anhydrite phosphorique</b> . .	86-88.
<b>Abyssinie (voir Ethiopie)</b> . .	86-88.	<b>Annam (voir Indochine)</b> . . . .	
<b>Acide phosphorique</b> . . . . .	66.	<b>Antigua (voir aussi Antilles</b>	
<b>Acier, production d'</b> . . . . .	86.	<b>brit.)</b> . . . . .	2.
<b>Açores (voir aussi Portugal)</b> . .	2.	<b>Antilles britanniques (Bahamas,</b>	
<b>Actions, nombres-indices des</b>		<b>Barbade, Grenade,</b>	
<b>cours</b> . . . . .	112.	<b>St-Vincent, Sainte-Lucie,</b>	
<b>émissions d'</b> . . . . .	114.	<b>Antigua, Dominique, Iles</b>	
<b>Aden et Périm</b> . . . . .	2, 27, 104.	<b>Vierges, Montserrat, St-</b>	
<b>Afghanistan</b> . . . . .	2, 48.	<b>Christophe et Nièves, Jamaïque,</b>	
<b>Afrique-Equatoriale française</b>		<b>Caïmans, Turques</b>	
<b>(Moyen-Congo, Gabon, Oubangi-Charl, Tchad)</b> . . . .	2, 23, 24, 27, 28, 31, 33, 37, 40, 41, 45, 67, 79, 104.	<b>et Caïques)</b> . . . . .	2, 5-7, 9, 27, 28, 30, 33, 39, 45, 55, 98, 104.
<b>Afrique du Nord espagnole</b>		<b>Antilles françaises (Guadeloupe,</b>	
<b>Afrique-Occident. brit. (Côte de l'Or, Gambie, Nigeria, Sierra-Leone)</b> . . . . .	2.	<b>Martinique)</b> . . . . .	2, 27, 28, 30, 104.
		<b>Antilles néerlandaises (Curaçao, etc.)</b> . . . . .	2, 86, 104.
		<b>Arabie (Etats autonomes)</b> . . . .	2, 99.
		<b>Arachides, production d'</b> . . . .	40.
		<b>Argent, production d'</b> . . . . .	81.
		<b>Argentine</b> . . . . .	1-3, 5-9, 15, 18-21, 23, 24, 26, 30, 31, 33, 34, 40, 43, 45, 48, 55, 56, 61-63, 67, 69, 70, 79, 81, 96, 98, 101, 102, 104-109, 113, 115, 116, 118, 120, 121.
<b>Afrique-Occidentale française</b>		<b>Arménie (voir U.R.S.S.)</b> . . . . .	
<b>(Côte d'Ivoire, Dahomey, Dakar, Guinée fr., Mauritanie, Niger, Sénégal, Soudan fr.)</b> . . . . .	2, 19, 20, 23, 24, 26-28, 31, 33, 37, 40-42, 45, 55, 79, 104.	<b>Ascension, île (voir Sainte-Hélène)</b> . . . . .	
<b>Afrique-Orientale britannique</b>		<b>Ashanti (voir Côte de l'Or)</b> . . . .	
<b>(voir Kenya)</b> . . . . .		<b>Australie</b> . . . . .	1-11, 14-16, 18-21, 23-26, 29-31, 33, 34, 40, 43, 45, 48, 52, 55-61, 64-75, 78-81, 83, 87, 96-98, 100-102, 104-110, 113, 115, 116, 118-121.
<b>Afrique-Orientale française</b>		<b>Automobiles, production d'</b> . . . .	93.
<b>(voir Somalie)</b> . . . . .		<b>Autriche</b> . . . . .	1-10, 15, 18-23, 25, 26, 29, 34-36, 43, 46-48, 51, 53-61, 64-71, 75, 76, 79, 81, 83, 87, 90, 92, 93, 100-104, 106-116, 118-121.
<b>Afrique-Orientale portugaise</b>		<b>Avoine, production d'</b> . . . . .	21.
<b>(voir Mozambique)</b> . . . . .		<b>Avoirs étrangers et or, réserves d'</b> . . . . .	108.
<b>Afrique du Sud (voir Union Sud-Africaine)</b> . . . . .		<b>Azerbaïdjan (voir U.R.S.S.)</b> . . . .	
<b>Afrique Sud-Ouest (voir Sud-Ouest africain)</b> . . . . .		<b>Azote, production, consommation (voir aussi nitrates, cyanamide, sulfate d'ammoniaque)</b> . . . . .	85.
<b>Age, population par</b> . . . . .	3.		
<b>Agriculture (voir production, professions, salaires)</b> . . . . .		<b>Bahamas (voir aussi Antilles brit.)</b> . . . . .	2.
<b>Aland, îles (voir Finlande)</b> . . . .		<b>Bahrein</b> . . . . .	2.
<b>Alaouites, Et. des = Lattaquié</b>		<b>Balances des paiements internationaux</b> . . . . .	105.
<b>Alaska (voir aussi Etats-Unis)</b> . .	2, 16, 81.	<b>Baleines</b> . . . . .	17.
<b>Albanie</b> . . . . .	1, 2, 6, 7, 18-21, 23, 26, 31, 48, 58, 102-110, 118, 120.	<b>production d'huile</b> . . . . .	17.
		<b>Banques, dépôts d'épargne</b> . . . . .	116.
<b>Algérie</b> . . . . .	2, 3, 5-7, 18-21, 23, 26, 31, 33, 34, 42, 43, 45, 48, 55-57, 59-62, 64, 67, 69, 71, 81, 86, 87, 90, 98, 100, 102, 104, 107-109.	<b>Banque des Règlements internationaux, bilans</b> . . . . .	117.
		<b>Banques commerciales, dépôts</b>	115.
<b>Alhucemas (voir Afr. du Nord esp.)</b> . . . . .		<b>Banques centrales, billets en circulation</b> . . . . .	107.
<b>Allemagne</b> . . . . .	1-12, 14-16, 18-22, 25, 26, 29, 31, 36, 43, 46, 48, 51, 53-62, 64-76, 79, 81-84, 87-90, 92-116, 118-121.	<b>réserves</b> . . . . .	108, 109.
		<b>taux d'esc.</b> . . . . .	110.
<b>Aluminium, production d'</b> . . . .	76.	<b>Barbade (voir aussi Antilles brit.)</b> . . . . .	2, 104.
<b>Amérique Centrale (voir aussi pays respectifs)</b> . . . . .	79, 81.	<b>Basutoland</b> . . . . .	2, 19, 23, 48.
<b>Amiante, prod. d'</b> . . . . .	52.	<b>Bauxite, production de</b> . . . . .	75.
<b>Ammoniaque, sulfate, prod. d'</b>	83.	<b>Bechuanaaland</b> . . . . .	2, 79, 81.
<b>Amortissement de la dette</b> . . . .	121.		
<b>Andaman et Nicobar (voir aussi Inde brit.)</b> . . . . .	2, 23.		
<b>Andorre</b> . . . . .	2.		
<b>Angaur (Palaos, voir Pacifique, îles)</b> . . . . .			
<b>Angleterre et Pays de Galles (voir aussi Royaume-Uni)</b> . . . . .	2-4, 9, 12.		
<b>Anglo-Normandes, îles (voir aussi Royaume-Uni)</b> . . . . .	2.		
<b>Angola</b> . . . . .	2, 19, 23, 27, 30, 31, 33, 40, 41, 104.		

INDEX ALPHABÉTIQUE FRANÇAIS (for English index, see pages 285-292).

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Belgique . . . . .	1-11, 14-16, 18-22, 25, 26, 29, 31, 34, 36, 46, 48, 51, 53, 54, 56, 57, 59-61, 64-66, 68, 70-72, 74, 83, 84, 86-88, 92-98, 100-116, 118-121.	Chine (avec Mandchourie, Mongolie, Turkestan, Tibet). . . . .	1, 2, 19, 23, 24, 32-38, 40, 45, 48, 50, 52, 53, 55-60, 64-66, 68-74, 79, 81, 94-96, 98, 102-106, 113, 118-120.
Bermudes . . . . .	2, 26, 104.	Chômage : données générales . . . . .	10.
Bétail, abatage . . . . .	15.	"    par industries . . . . .	11.
Betchouanaland (voir Bechouanaland).		Chosen (voir Corée).	
Bhoutan . . . . .	2.	Christmas, Iles (voir aussi Etabl. des Détroits) . . . . .	86.
Bilans de la B. R. I. . . . .	117.	Chrome, prod. de minerai . . . . .	78.
Billets, circulation des . . . . .	107.	Chypre . . . . .	2, 6-8, 19-21, 26, 31, 33, 34, 37, 42, 43, 45-48, 50, 52, 67, 78, 90, 104.
Birmanie (voir Inde).		Climent, production du . . . . .	56.
Blé, production du . . . . .	19.	Circulation, billets en . . . . .	107.
Bolivie . . . . .	1, 2, 19-21, 23, 24, 26-28, 33, 34, 48, 67, 69, 71, 73, 74, 79, 81, 101-104, 106-109, 115, 120, 121.	Cité du Vatican . . . . .	2.
Borneo britannique (Borneo sept., Brunei, Sarawak) . . . . .	2, 23, 24, 31, 39, 44, 57, 59, 62, 79, 104.	Cochinchine (voir Indochine)	
Borneo sept. . . . .	2, 23, 24, 31.	Cocos-Keeling, Iles (voir Etabl. des Détroits.)	
Boukhara (voir U.R.S.S.).		Coefficients de conversion de poids, mesures et monnaies . . . . .	1.
Brazil . . . . .	1-3, 18-21, 23, 24, 26-28, 30, 31, 33, 41, 43, 45, 48, 51, 55-57, 59, 64-66, 78, 79, 81, 96, 98, 101, 102, 104, 106-109, 113, 115, 120, 121.	Coke, production . . . . .	60.
B. R. I. : bilans . . . . .	117.	Colombie . . . . .	1-3, 5-9, 15, 19, 23, 24, 26-28, 30, 31, 33, 57, 59, 62, 79-81, 101, 102, 104, 106-109, 115, 120, 121.
Brunei (voir aussi Borneo brit.) . . . . .	2, 24, 104.	Colonies : voir les dénominations respectives ou « mandats ».	
Budget national . . . . .	120.	Colza, graines, production de Commerce internat., en poids . . . . .	36.
Bulgarie . . . . .	1-10, 15, 16, 18-24, 26, 29, 31, 33-37, 43, 45-48, 50, 55-59, 61, 67, 69, 71, 75, 98, 100-111, 115, 116, 118-121.	"    "    en valeurs . . . . .	101.
Cacao, production du . . . . .	28.	"    "    par groupes de marchandises . . . . .	102.
Café, production du . . . . .	27.	Commerce mond., évalué en \$ Congo belge . . . . .	103.
Caimans (voir aussi Antilles brit.) . . . . .	2.	Gongo, Moyen (voir Afrique-Equat.-fr.) . . . . .	104.
Caisnes d'épargne, dépôts . . . . .	116.	Consommation d'azote . . . . .	2, 23, 24, 26-28, 30, 31, 33, 37, 40, 41, 45, 56, 57, 59, 64, 67, 68, 73, 79, 98, 104, 107-109.
Calcium, cyanamide de, prod. Cambodge (voir Indochine).	84.	"    "    d'électricité . . . . .	85.
Cameroun (mandat brit.) . . . . .	2, 28.	"    "    de gaz naturel . . . . .	61.
"    (mandat français)	2, 28, 40, 41, 104.	Conversion de poids, mesures et monnaies . . . . .	63.
Canada . . . . .	1-16, 18-21, 23, 25, 26, 29, 31, 34, 43, 48, 51-72, 76-81, 83, 84, 87, 90, 92, 93, 96-98, 100, 102, 104-109, 112, 113, 115, 116, 118-121.	Cook, Iles . . . . .	1.
Canal de Suez . . . . .	2, 98.	Coprah, production du . . . . .	39.
Canaries (voir Espagne).		Corée (Chosen) . . . . .	2, 5-7, 15-17, 19-21, 23, 24, 26, 29, 31, 33, 37, 38, 40, 45, 47, 50, 53, 57, 59, 60, 64, 67-70, 79, 81, 83, 104.
Caoutchouc, production du . . . . .	44.	Costa-Rica (voir aussi Amérique Centrale). . . . .	1, 2, 5-9, 23, 27, 28, 101-104, 106-108, 120, 121.
Capitiaux, émissions de . . . . .	114.	Côte de l'Or (voir aussi Afrique-Occid. britannique)	
Cap-Vert, Iles du . . . . .	2, 23.	Côte des Somalis (voir Somalie française).	2, 28, 39, 40, 79, 81, 104.
Carolines, Palaos, Mariannes et Marshall (Iles du Pacifiq.)	2, 23, 30, 39, 86, 104.	Côte d'Ivoire (voir aussi Afr.-Occ. fr.) . . . . .	2, 27, 28.
Carton et papier, prod. de . . . . .	54.	Coton, production du . . . . .	45.
Caucase (voir U.R.S.S.).		"    graines, production de	33.
Cellulose, production de . . . . .	53.	Cours des actions . . . . .	112.
Céréales (voir production, prix)		Cours des changes . . . . .	106.
Ceuta (voir Afr. du Nord esp.)		Coût de la vie, nomb.-Ind. du Cryolite, production de . . . . .	119.
Ceylan . . . . .	2, 6-9, 24, 28, 31, 32, 39, 44, 55, 96, 98, 101, 102, 104.	Cuba . . . . .	75.
Changes, coefficients de conversion . . . . .	1.	Cuir, product. de fonderie . . . . .	1-7, 15, 24, 26-28, 30, 31, 64, 67, 73, 96, 98, 101-104, 115, 120, 121.
"    cours des . . . . .	106.	"    production et contenu de minerai . . . . .	68.
"    restrictions . . . . .	106.	Curaçao (Antilles néerlandaises). . . . .	67.
Chanvre, production du . . . . .	47.	Gyanamide de calcium, production du . . . . .	2, 86, 104.
"    graines, product. des	35.	Cyrénaïque (voir Libye).	84.
Charbon, production du . . . . .	57, 59.	Dahomey (voir Afr.-Occ. fr.)	
Chaux azotée (voir cyanamide de calcium).		Dakar (voir Afr.-Occ. fr.) . . . . .	
Chaux, nitrate de, prod. de superphosphates de . . . . .	82.	Danemark . . . . .	1-11, 14-16, 18-21, 26, 29, 48, 54, 56, 60, 61, 87, 92, 94, 95-112, 114-116, 118-121.
Chemins de fer, marchandises transportées . . . . .	87.	Dantzig . . . . .	1-7, 10, 94-96, 98, 102, 104, 107-110, 118-121.
Chill . . . . .	100.		
	1-10, 15, 18-21, 23, 26, 29, 31, 34, 35, 43, 47, 48, 54-57, 59-61, 64, 67-69, 71, 79, 81, 82, 90, 92, 96, 98, 100-104, 106-110, 112, 113, 115, 116, 118-121.		



INDEX ALPHABÉTIQUE FRANÇAIS (for English index, see pages 292-299).

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Houblon, production du . . .	25.	Kerguelen (voir Madagascar).	
Houille, production de . . .	57.	Khiva (voir U.R.S.S.).	
" et lignite, product. de . . .	59.	Klaipeda (Memel) (voir Lith.).	
Huile de baleine, product. de . . .	17.	Kouang-Tchéou-Ouan (voir aussi Indochine) . . . . .	2.
" d'olive, production de . . .	42.	Kouan-Toung . . . . .	2, 16, 19, 23, 24, 26, 38, 40.
" minérale (voir Pétrole)		Koweit (voir Arabie).	
" de palme, production de . . .	41.	Kuria-Muria, îles . . . . .	2.
Mni (voir Rio de Oro).		<b>Labrador (voir aussi Terre-Neuve)</b> . . . . .	2.
Mes (voir les noms respectifs)		Labuan (voir Etablissements des Détroits).	
Importations (voir Commerce)		Laine, production de . . . . .	48.
Inde (brit.) . . . . .	1-4, 6-9, 19, 20, 23, 24, 27, 30-37, 40, 44, 45, 48-50, 52, 54-57, 59, 60, 62, 64-71, 73, 75, 77-79, 81, 83, 89, 96, 99, 100, 102, 104-110, 113-116, 118-121.	Laos (voir Indochine).	
 		Lattaquié (voir Syrie et Liban).	
Inde française (voir Etablissements franç. dans l'Inde).		Lettonie . . . . .	1-10, 12, 14-16, 18-21, 26, 29, 34, 46, 48, 53, 56, 61, 87, 96, 98, 100-110, 114-116, 118-121.
Inde portugaise (Goa, Diu, Damão).	2, 39, 104.	 	
Indes néerlandaises . . . . .	1, 2, 6, 7, 15, 23, 24, 26-28, 30-33, 37-41, 44, 45, 55-57, 59, 61-63, 73, 74, 79, 81, 86, 90, 98-109, 116, 118.	Liban (voir Syrie et Liban).	
 		Libéria . . . . .	2, 41.
Indes occid. (voir Antilles)		Libye (Cyrénaïque, Tripolitaine) . . . . .	2, 19, 20, 26, 31, 42, 55, 104.
Indes orientales britanniques (voir Bornéo, Brunel, Ceylan, Etablissements des Détroits, Hong-Kong, Malaisie, Sarawak).		Liechtenstein . . . . .	2.
Indochine (Annam, Cochinchine, Laos, Cambodge, Tonkin, parfois aussi Kouang-Tchéou-Ouan) . . . . .	1, 2, 23, 24, 27, 30-33, 37, 39, 40, 44, 45, 49, 50, 55-59, 61, 69, 71-74, 78, 79, 81, 86, 98, 100, 104, 107, 108, 118.	Lignite, production du . . . . .	58.
 		Lignite et houille, product. de . . . . .	59.
Industrie (voir chômage, emploi, professions, production, marine marchande, salaires, électricité).		Lin, production du . . . . .	46.
Irak . . . . .	2, 19, 20, 31, 33, 45, 48, 62, 100, 104, 120.	graines, production de . . . . .	34.
Iridium, prod. d' . . . . .	80.	Lithuanie . . . . .	1-9, 15, 16, 18-21, 26, 34, 46, 48, 53, 54, 87, 94, 98, 100-109, 115, 116, 119-121.
Irlande, Etat libre . . . . .	1-10, 14, 16, 18-21, 26, 29, 46, 48, 57, 59-61, 96, 98, 102, 104, 105, 107-109, 115, 116, 119-121.	 	
 		Luxembourg . . . . .	1, 2, 5-9, 18-21, 26, 43, 64-66, 88, 101-105, 119-121.
Irlande du Nord (voir aussi Royaume-Uni).	1-3, 9, 56.	 	
Islande . . . . .	2, 4-9, 16, 26, 48, 104, 107, 108.	<b>Macao</b> . . . . .	2.
Italie . . . . .	1-10, 12-15, 18-21, 23, 24, 26, 29, 31, 33-35, 42, 43, 45-48, 50-55, 57-72, 74-76, 79, 81, 82, 84, 87, 90, 92-98, 100-104, 106-111, 113-116, 118-121.	Madagascar et dép. . . . .	2, 6, 7, 23, 24, 26-28, 30, 31, 39, 40, 79, 86, 100, 104, 107.
 		Madère (voir aussi Portugal).	2, 43.
Jamaïque (voir aussi Antilles brit.) . . . . .	2, 5-7, 9, 27, 98, 104.	Madura (voir Indes néerland.)	
Japon (voir aussi Corée, Formose, Sakhaline) . . . . .	1-10, 12-17, 19-21, 23, 24, 26, 29-34, 36-38, 40, 43, 45-47, 49-74, 78-81, 83, 84, 86, 87, 89, 90, 92, 94-98, 100-116, 118-121.	Mais, production du . . . . .	23.
 		Makatea (voir Etabl. franç. de l'Océanie).	
Java et Madoura (voir Indes néerl.)		Malacca (voir Etablissements des Détroits).	
Johore (voir Et. Malais non fédérés).		Malte . . . . .	2, 6, 7, 9, 20, 23, 26, 43, 104.
Jute, production de . . . . .	49.	Malaisie britannique (Etabl. des Détroits, Etats malais).	1-3, 6-9, 24, 39, 44, 57, 59-61, 64, 73, 74, 79, 81, 102, 104, 106, 107, 109.
 		Maldives, îles (voir aussi Ceylan).	2.
Kambing (voir Timor).		Man, île de (voir aussi Royaume-Uni).	2.
Karafuto (voir Sakhaline jap.)		Mandats, voir:	
Kedah (voir Et. malais non fédérés).		Australien : Nouvelle-Guinée.	
Kelantan (voir Et. malais non fédérés).		Belge : Ruanda-Urundi.	
Kenya (Afrique-Orient. brit.)	2, 19, 20, 23, 27, 30, 32, 33, 37, 39, 40, 79, 100, 104.	Britanniques : Cameroun, Nauru, Palestine et Transjordanie, Tanganyika, Togo.	
		Français : Cameroun, Syrie et Liban, Togo.	
		Japonais : Carolines, Palaos, Mariannes et Marshall (îles).	
		Néo-Zélandais : Samoa occidentale.	
		Sud-africain : Sud-Ouest africain.	
		Mandchourie (voir aussi Chine)	2, 23, 24, 38, 52, 53, 55, 57-60, 64, 65, 104.
		Manica et Sofala (voir Mozambique).	
		Manille, chanvre, product. de	47.
		Marchandises, transports par chemin de fer . . . . .	100.
		Mariages, chiffres absolus.	5.
		taux. . . . .	8.
		Mariannes (voir Pacifique, îles du).	

INDEX ALPHABÉTIQUE FRANÇAIS (for English index, see pages 292-299).

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Marine marchande :		Nouvelle-Zélande . . . . .	1-10, 14-16, 18-21, 23-26, 31, 34, 48, 57-61, 64, 65, 79-81, 87, 96, 98, 100-109, 115, 116, 118-121.
frêts maritimes . . . . .	99.	Nouvelles-Hébrides . . . . .	2, 27, 28, 33, 39, 104.
navires en construction . . . . .	94.	Nuptialité . . . . .	5, 8.
navires entrés et sortis . . . . .	98.	Nyassaland (brit.) . . . . .	2, 23, 31-33, 45, 104.
tonnage existant . . . . .	96.	Nyassa port. (voir Mozambique).	
tonnage sans emploi . . . . .	97.		
tonnage lancé . . . . .	95.	Obligations, émissions d' . . . . .	114.
Maroc espagnol . . . . .	2, 64, 104.	rendement . . . . .	113.
français . . . . .	2, 15, 18-21, 23, 34, 42, 43, 48, 56, 57, 59, 61, 81, 86, 87, 98, 100, 104, 107-109.	Occupations, chômage par . . . . .	11.
Marshall (voir Pacifique, îles du).		degré d'emploi . . . . .	13.
Martinique (voir aussi Antilles franç.) . . . . .	2, 28, 30, 104.	par . . . . .	4.
Matières premières, nombres-indices de production . . . . .	91.	recensements . . . . .	4.
Maurice et dépendances . . . . .	2, 3, 6, 7, 23, 30, 31, 39, 40, 99, 104.	Océan, îles de l' (voir aussi Gilbert et Ellice) . . . . .	2, 39, 86.
Mauritanie (voir Afrique-Occ. française) . . . . .		Olive, huile d', production . . . . .	42.
Meïllia (voir Afr. du Nord esp.) . . . . .		Oman (voir Arabie) . . . . .	
Memel (voir Lithuanie) . . . . .		Or, mouvement d' . . . . .	108, 109.
Mesures . . . . .	1.	production de l' . . . . .	79.
Mexique . . . . .	1-9, 15, 19, 20, 23, 24, 26-28, 30, 31, 33, 34, 37, 40, 44, 45, 48, 53, 54, 56, 57, 59, 61, 62, 64-73, 79, 81, 96, 101-104, 106-109, 115, 118, 120.	et avoirs étrang., réserv. d' . . . . .	108, 109.
Mineral de chrome . . . . .	78.	stocks mondiaux en \$ . . . . .	109.
de cuivre, product. du . . . . .	67.	Orge, production d' . . . . .	20.
d'étain, product. du . . . . .	73.	Osmidium, prod. d' . . . . .	80.
de fer, production du . . . . .	64.	Osmium, prod. d' . . . . .	80.
de plomb, product. du . . . . .	69.	Oubangi-Chari (voir Afrique-Equat. française).	
de zinc, product. du . . . . .	71.	Ouganda . . . . .	2, 23, 27, 33, 37, 39, 45, 73, 79, 100, 104.
Miquelon (voir St-Pierre-et-Miquelon).			
Monaco . . . . .	2.	Pacifique, îles du (Carolines, Palaos, Mariannes, Marshall) . . . . .	2, 39, 86.
Mongolie (voir Chine).		Paiements internationaux, balance des . . . . .	105.
Monnaies, parité des . . . . .	1.	Palaos, îles (voir Pacifique, îles).	
cours des changes . . . . .	106.	Palestine . . . . .	1-4, 6-9, 19, 20, 23, 31, 37, 43, 48, 98, 104, 107, 108.
Monserrat (voir aussi Antilles brit.) . . . . .	2.	Palladium, prod. du . . . . .	80.
Mortalité . . . . .	7, 8.	Palme, huile, production d' . . . . .	41.
infantile, taux . . . . .	9.	Panama . . . . .	1, 2, 30, 96, 101-104, 120, 121.
Moyen-Congo (voir Afrique-Equat. fr.) . . . . .		Panama, zone du Canal . . . . .	2, 98.
Mozambique . . . . .	2, 23, 26, 30, 31, 33, 37, 39, 40, 45, 56, 79, 104.	Papier et carton, production de . . . . .	54.
		Papoua (voir aussi Australie)	2, 39, 79, 80, 104.
Naissances, chiffres absolus	6.	Paraguay . . . . .	1, 2, 23, 24, 30, 31, 33, 40, 45, 48, 101-104, 120, 121.
Naissances, taux par 1.000 habitants . . . . .	8.	Parités monétaires . . . . .	1.
Nanyo (voir Carolines, etc.) . . . . .		Pâte de bois, production de	53.
Nauru, île sous mandat . . . . .	2, 86, 104.	Pays-Bas . . . . .	1-11, 14-16, 18-21, 26, 29, 34, 36, 46, 48, 51, 53-61, 65, 72, 74, 83, 87, 94-98, 101-104, 106-116, 118-121.
Navigation (voir marine marchande).		Pêcheries (voir aussi baleines)	16.
Navires (voir marine marchande).		Penang (voir Etablissements des Détroits).	
Nejd (voir Arabie).		Perim (voir Aden et Perim).	
Nepal . . . . .	2, 49.	Perlis (voir Malaisie brit.) . . . . .	
Nicaragua (voir aussi Amérique Centrale) . . . . .	1, 2, 27, 28, 30, 102, 104, 120, 121.	Pérou . . . . .	1, 2, 5-7, 19, 20, 23, 24, 26, 27, 30, 33, 43, 45, 48, 55-57, 59, 60, 62, 67-71, 79, 81, 96, 98, 101-104, 106-110, 115, 118-121.
Nickel, production du . . . . .	77.	Perse . . . . .	1, 2, 19, 20, 24, 33, 45, 48, 50, 62, 101-104, 106-108, 120, 121.
Nicobar et Andaman (voir Andaman).		Pescadores, îles . . . . .	2.
Niger (voir Afrique-Occ. française).		Pétrole, production du . . . . .	62.
Nigeria (voir aussi Afrique-Occidentale britannique) . . . . .	2, 28, 33, 37, 39-41, 45, 57, 59, 73, 79, 81, 100, 102, 104.	Philippines . . . . .	1, 2, 6-9, 23, 24, 27, 28, 30, 31, 39, 40, 47, 55-57, 59, 61, 79, 81, 96, 98, 101, 102, 104, 106-109.
Nitrate de soude et nitrate de chaux, production du . . . . .	82.	Phosphates naturels, prod. de	86.
Nombres-indices (voir actions, emploi, frets, prix, production, salaires).		Platine et métaux alliés, prod. de . . . . .	80.
Norfolk . . . . .	2.	Plomb, fonderie, product. du	70.
Norvège . . . . .	1-10, 15, 16, 18-21, 26, 48, 53, 56, 60, 61, 64-72, 74, 76-78, 81, 82, 84, 87, 90, 92, 94-98, 100-110, 112, 114-116, 118-121.	minéral, product. du . . . . .	69.
Nouvelle-Calédonie . . . . .	2, 27, 39, 57, 59, 71, 77, 78, 86, 104.	Poids et mesures . . . . .	1.
Nouvelle-Guinée (mandat) . . . . .	2, 28, 39, 79, 104.		

INDEX ALPHABÉTIQUE FRANÇAIS (for English index, see pages 292-299).

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
<b>Pologne</b> . . . . .	1-10, 12, 14-16, 18-21, 23, 25, 26, 29, 31, 34-36, 46-48, 51, 53-66, 69-72, 81-84, 86-89, 92, 96, 98, 100-116, 118-121.	<b>Production, Phosphates nat.</b>	86.
<b>Pommes de terre, product. des</b>	26.	Platine et métaux	
<b>Pondichéry (voir Etabl. franç. dans l'Inde).</b>		alliés . . . . .	80.
<b>Population : par âges . . . . .</b>	3.	Plomb . . . . .	70.
mariages, naiss.,		Plomb, minéral . . . . .	69.
décès et accroissement de la	8.	Pommes de terre . . . . .	26.
<b>Population, par professions . . . . .</b>	4.	Potasse . . . . .	89.
par sexes et sur-		Riz . . . . .	24.
perficie . . . . .	2.	Scories de dé-	
<b>Porto-Rico (voir Puerto-Rico)</b>		phosphoration.	88.
<b>Portugal (Açores, Madère) . . . . .</b>	1-9, 15, 16, 18-21, 23, 24, 26, 42, 43, 48, 53-59, 61, 64, 67, 69, 70, 73, 74, 87, 90, 96, 101-104, 106-110, 115, 116, 118-121.	Seigle . . . . .	18.
		Sel . . . . .	55.
		Sels potassiques	89.
		Sésame . . . . .	37.
		Soie artificielle . . . . .	51.
		Soie grège . . . . .	50.
		Soja . . . . .	38.
		Soufre . . . . .	90.
		Sucre de better.	29.
		Sucre de canne.	30.
<b>Potasse, production de la . . . . .</b>	89.	Sulfate d'ammo-	
<b>Prix, coût de la vie, nombres-</b>		niacue . . . . .	83.
<b>indices du . . . . .</b>	119.	Superphosphates	
<b>Prix de gros, nomb.-indic. des</b>	118.	de chaux . . . . .	87.
<b>de détail, nomb.-indic.</b>	119.	Tabac . . . . .	31.
<b>Prix en francs-or (voir Production)</b>		Thé . . . . .	32.
<b>Production, Acier . . . . .</b>	66.	Viande (abatage)	15.
Aluminium . . . . .	76.	Vin . . . . .	43.
Amiante . . . . .	52.	Zinc . . . . .	72.
Arachides . . . . .	40.	Zinc, minéral . . . . .	71.
Argent . . . . .	81.	<b>Produits chimiques et engrais</b>	82-90.
Automobiles . . . . .	93.	<b>Professions, chômage par . . . . .</b>	11.
Avoine . . . . .	21.	degré d'emploi par	13.
Azote . . . . .	85.	population par . . . . .	4.
Bauxite . . . . .	75.	<b>Puerto-Rico (voir aussi États-Unis)</b>	2-3, 5-8, 27, 30, 31, 33.
Cacao . . . . .	28.		
Café . . . . .	27.		
Caoutchouc . . . . .	44.		
Carton et papier	54.		
Chanvre . . . . .	47.		
Chanvre, graines	35.		
Charbon . . . . .	57-59.		
Chrome, minéral	78.		
Ciment . . . . .	56.		
Coke . . . . .	60.		
Colza, graines . . . . .	36.		
Coprah . . . . .	39.		
Coton, graines . . . . .	33.		
Coton . . . . .	45.		
Cuivre . . . . .	68.		
Cuivre, minéral	67.		
Cyanamide de calcium . . . . .	84.		
Electricité . . . . .	61.		
Epeautre . . . . .	22.		
Etain . . . . .	74.		
Etain, minéral . . . . .	73.		
Fer, minéral . . . . .	64.		
Fonte . . . . .	65.		
Froment . . . . .	19.		
Gaz naturel . . . . .	63.		
Houblon . . . . .	25.		
Houille . . . . .	57.		
Houille et lignite	59.		
Huile d'olive . . . . .	42.		
Huile de baleine	17.		
Huile de palme . . . . .	41.		
Industrielle, nombres-indices . . . . .	92.		
Jute . . . . .	49.		
Laine . . . . .	48.		
Lignite . . . . .	58.		
Lin . . . . .	46.		
Lin, graines . . . . .	34.		
Maïs . . . . .	23.		
Matières premières, nombres-indices . . . . .	91.		
Nickel . . . . .	77.		
Nitrate de soude et nitrate de chaux . . . . .	82.		
Nombres-indices de . . . . .	91, 92,		
Or . . . . .	79.		
Orge . . . . .	20.		
Pâte de bois . . . . .	53.		
Papier et carton . . . . .	54.		
Pêcheries . . . . .	16, 17.		
Pétrole . . . . .	62.		
		<b>Recensements, pop. par sexe</b>	2.
		pop. par âges	3.
		pop. par prof.	4.
		<b>Réparations et dettes inter-</b>	
		alliées . . . . .	105, 117, 121.
		<b>République Dominicaine . . . . .</b>	1-2, 4, 27, 28, 30, 31, 101-104, 120, 121.
		<b>Réserves, or et avoirs étrang.</b>	108.
		<b>Réunion . . . . .</b>	2, 30, 31, 104.
		<b>Rhodésie mérid. et sept. . . . .</b>	2, 19, 23, 26, 31, 33, 40, 53, 57, 59, 60, 64, 67-68, 70, 72, 78, 79, 81, 104.
		<b>Rhodium, prod. du . . . . .</b>	80.
		<b>Rio de Oro . . . . .</b>	2.
		<b>Rio Muni (voir Guinée esp.)</b>	
		<b>Riz, production du . . . . .</b>	24.
		<b>Rodriguez, île (voir Maurice)</b>	
		<b>Roumanie . . . . .</b>	1-3, 5-10, 14, 15, 18-21, 23, 26, 29, 31, 34-36, 43, 46-48, 50, 53-68, 70, 75, 79, 81, 84, 87, 90, 96, 98, 100-102, 104, 106-111, 113-116, 119-121.
		<b>Royaume-Uni . . . . .</b>	1-12, 14-16, 18-21, 25, 26, 29, 46, 48, 51, 53-57, 59-61, 64-78, 81, 83, 87, 88, 92-100, 102-116, 118-121.
		<b>R.S.F.S.R. République So-</b>	
		viétiste Fédérative Socia-	
		liste Russe (voir U.R.S.S.)	
		<b>Ruanda-Urundi, mandat . . . . .</b>	2, 23, 26, 40, 104.
		<b>Russie (voir U.R.S.S.)</b>	
		<b>Russie Blanche (voir U.R.S.S.)</b>	
		<b>Ruthenium, prod. du . . . . .</b>	80.
		<b>Saar (voir Sarre).</b>	
		<b>Sahara (voir Algérie).</b>	
		<b>Saint-Christophe et Nièves</b>	
		(voir aussi Antilles britan-	
		niques) . . . . .	2.
		<b>Sainte-Hélène et dép. . . . .</b>	2.
		<b>Sainte-Lucie (voir aussi</b>	
		Antilles britanniques) . . . . .	2.
		<b>Saint-Marin . . . . .</b>	2.
		<b>Saint-Pierre-et-Miquelon . . . . .</b>	2.
		<b>Saint-Thomé et Prince . . . . .</b>	2, 27, 28, 39.



INDEX ALPHABÉTIQUE FRANÇAIS (for English index, see pages 292-299).

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Saint-Vincent (voir aussi Antilles britanniques) . . .	2, 28, 30.	<b>Tabac, production du . . .</b>	31.
Sakhaline japonaise . . .	2, 16, 19-21, 23, 26, 53, 57, 59.	Tahiti (voir Etabl. fr. de l'Océanie).	
Salaires, nombres-indices . . .	14.	Taiwan (voir Formose).	
Salvador (voir aussi Amérique Centrale) . . . . .	1, 2, 5-9, 23, 24, 27, 30, 101-104, 106-108, 115, 120, 121.	Tanganyika, mandat. . . . .	2, 23, 24, 27, 33, 37, 39, 40, 45, 55, 79, 81, 104.
Salomon (Iles britanniques).	2, 39.	Tanger . . . . .	2.
Salpêtre (voir Nitrate de soude).		Tasmanie (voir Australie).	
Samoa américain . . . . .	2.	Taux (voir coefficients de conversion, mariages, naissances, décès, mortalité infantile, escompte, obligations, change, salaires).	
Samoa occid. (mandat) . . . . .	2, 28, 39, 104.	Tchad (voir Afr.-Equat. fr.).	
Sarawak (voir aussi Bornéo britannique) . . . . .	2, 24, 79, 104.	Tchécoslovaquie . . . . .	1-10, 12, 14, 15, 18-23, 25, 26, 29, 31, 34-36, 43, 46-48, 51, 53-62, 64-72, 79, 81-84, 87, 88, 90, 92, 93, 100-116, 118-121.
Sarre, territoire de la . . . . .	2-10, 56, 57, 59-61, 65, 66, 83, 100, 120.	Terre-Neuve . . . . .	2, 26, 48, 53, 54, 61, 64, 67, 69, 71, 104, 120, 121.
Scories de déphosphoration, (Thomas) production de . . . . .	88.	Thé, production du . . . . .	32.
Seigle, production du . . . . .	18.	Thibet (voir aussi Chine) . . . . .	2.
Sel, production de . . . . .	55.	Timor (Port.) . . . . .	2, 27, 39.
Sels potassiques, produit. de Sénégal (voir Afr.-Occ. française) . . . . .	89.	Tobago (voir Trinité).	
Serbes, Croates et Slovènes, Royaume des (voir Yougoslavie).		Togo (mandat britannique) . . . . .	2, 28.
Sésame, production de . . . . .	37.	Togo (mandat français) . . . . .	2, 28, 33, 39, 41, 45, 104.
Seychelles . . . . .	2, 39.	Tokelau (Union), Iles . . . . .	2.
Siam . . . . .	1, 2, 23, 24, 31, 33, 37, 44, 45, 55, 73, 74, 98, 102-104, 106-109, 116, 120, 121.	Tonga, Iles . . . . .	2, 39.
Sierra-Leone (voir aussi Afrique-Occidentale brit.) . . . . .	2, 23, 24, 27, 28, 37, 40, 41, 79, 80, 104.	Tonkin (voir Indochine)	
Singapour (voir Etablissements des Détroits).		Traffic (voir chemins de fer, marine marchande).	
Société des Nations, liste des Etats membres		Transcaucasie (voir U.R.S.S.).	
Société, Iles de la (voir Etabl. fr. de l'Océanie).		Transjordanie (voir Palestine)	
Socotora . . . . .	2.	Travail (voir chômage, emploi, salaires).	
Sofala et Manica (voir Mozambique).		Travaux publics . . . . .	120.
Sole artificielle, production de . . . . .	51.	Trengganu (voir Et. malais non fédérés).	
Sole grège, production de . . . . .	50.	Trinité et Tobago . . . . .	2, 27, 28, 30, 39, 62, 104.
Soja, production de . . . . .	38.	Tripolitaine (voir Libye) . . . . .	2-4, 6, 7, 15, 19-21, 23, 26, 31, 34, 42, 43, 48, 55, 64, 69-71, 81, 86, 87, 98, 104.
Sokotora (Socotora) . . . . .	2.	Turkistan (voir Chine et U.R.S.S.).	
Somalie britannique . . . . .	2.	Turques et Caïques (voir aussi Antilles britanniques)	2, 55.
" française . . . . .	2, 55, 104.	Turquie . . . . .	1-3, 5, 15, 18-24, 26, 29, 31, 33, 34, 37, 42, 43, 45, 48, 50, 55-59, 61, 69-71, 78, 81, 96, 101, 102, 104-110, 118-121.
" italienne . . . . .	2, 23, 30, 33, 37, 45, 104.	Ukraine (voir U.R.S.S.).	
Soudan anglo-égyptien . . . . .	2, 19, 20, 23, 33, 37, 40, 45, 55, 79, 104.	Ulster (= Irlande du Nord ; voir Royaume-Uni).	
Soudan français (voir Afr.-Occ. fr.) . . . . .	82.	Union des Républiques soviétistes socialistes,	
Soude, nitrate de . . . . .	90.	U.R.S.S. . . . . .	1-9, 15, 18-24, 26, 29, 31-38, 43, 45-48, 50-57, 59-72, 76-81, 83, 86, 87, 92-96, 100-104, 107-109, 120, 121.
Soufre, production de . . . . .	90.	Union, Iles (voir Tokelau).	
contenu des pyrites . . . . .	2, 57, 59.	Union Sud-Africaine . . . . .	1-9, 14, 15, 18-21, 23, 26, 30-33, 40, 43, 45, 48, 52, 55-57, 59-61, 64-68, 73, 78-81, 98, 100-102, 104-110, 113, 115, 116, 118-121.
Spitzberg (Svalbard) . . . . .	29.	Uruguay . . . . .	1, 2, 5-9, 15, 19-21, 23, 26, 31, 34, 40, 43, 48, 61, 98, 100, 102, 104, 106-109, 113, 115, 116, 120, 121.
Sucre de betteraves, production de . . . . .	30.	Vatican, Cité du . . . . .	2.
Sucre de canne, prod. de . . . . .	2, 23, 64, 67, 70, 73, 79, 81, 104.	Venezuela . . . . .	1, 2, 6-8, 27, 28, 30, 33, 39, 45, 57, 59, 62, 67, 79, 81, 96, 98, 101-104, 106-109, 115, 120, 121.
Sud-Ouest africain (mandat).	1-16, 18-21, 26, 29, 31, 34, 46, 48, 51, 53, 54, 56, 57, 59-61, 64-72, 79, 81, 83, 84, 87, 88, 90, 92, 94-116, 118-121.		
Suède . . . . .			
Suez, canal de . . . . .	2, 98.		
Suisse . . . . .	1-11, 14, 15, 18-23, 26, 29, 31, 43, 48, 53-55, 60, 61, 76, 84, 87, 100-104, 106-116, 118-121.		
Sulfate d'ammoniaque, production de . . . . .	83.		
Sumatra (voir Indes néerlandaises).			
Superficie et population du monde . . . . .	2.		
Superphosphates de chaux, production des . . . . .	87.		
Surinam . . . . .	2, 23, 24, 27, 28, 30, 75, 79, 104.		
Svalbard (Spitzberg) . . . . .	2, 57, 59.		
Swaziland . . . . .	2, 23, 31, 73, 79.		
Syrie et Liban, mandat (Syrie, Djebel Druse, Lattaquié, République libanaise)	2, 19-21, 23, 24, 26, 31, 33, 35, 37, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 104.		

**INDEX ALPHABÉTIQUE FRANÇAIS (for English index, see pages 292-299).**

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Vent, Iles du: Grenade, Saint-Vincent, Sainte-Lucie ( <i>voir aussi</i> Antilles britanniques)	2.	<b>Wellesley</b> ( <i>voir</i> Etabl. des Détroits).	
Vent, Iles sous le, brit.: Antigua, Dominique, Iles Vierges, Montserrat, Saint-Christophe et Nièves ( <i>voir aussi</i> Antilles britanniques)	2, 30.	<b>Yémen</b> ( <i>voir</i> Arabie).	
Vent, Iles sous le, du Pacifique ( <i>voir</i> Etabl. fr. Océanie).	15.	<b>Yougoslavie</b> . . . . .	1-10, 15, 16, 18-26, 29, 31, 34-36, 42, 43, 46-48, 50, 54, 55, 57-59, 61, 64-72, 75, 78, 79, 81, 84, 87, 96, 98, 100-111, 113, 115, 116, 118-121.
Viande: abatage de bétail . . .	2.	<b>Zanzibar</b> . . . . .	2, 39, 104.
Vierges, Iles américaines . . .	2, 30.	<b>Zinc, fonderie, production du</b>	72.
Vierges, Iles brit. ( <i>voir aussi</i> Antilles britanniques) . . .	43.	" <i>minéral, production du</i>	71.
Vin, prod. du . . . . .			
Volta, Haute ( <i>voir</i> Afr. Occ. fr.) . . . . .			

## ENGLISH ALPHABETICAL INDEX

(Pour l'index français, voir pages 284-291.)

Subject	Tables	Subject	Tables
<b>Abyssinia</b> (see Ethiopia).		<b>Banks, Central, Reserves</b> . . .	108.
Acid, phosphoric . . . . .	86-88.	" commercial, deposits in	115.
Acid phosphate (see super-phosphates).		" savings, deposits in	116.
<b>Aden and Perim</b> . . . . .	2, 27, 104.	<b>Barbados</b> (see also West Indies, Brit.) . . . . .	2, 104.
<b>Aegean Islands</b> . . . . .	2, 20, 31, 42, 43.	<b>Barley, production of</b> . . . . .	20.
<b>Afghanistan</b> . . . . .	2, 48.	<b>Basic slag, production of</b> . . . . .	88.
<b>Age, population by groups of</b>	3.	<b>Basutoland</b> . . . . .	2, 19, 23, 48.
<b>Agriculture</b> (see occupations, production, wages).		<b>Bauxite, production of</b> . . . . .	75.
<b>Aland Isle</b> (see Finland).		<b>Bechuanaland</b> . . . . .	2, 79, 81.
<b>Alaska</b> (see also U.S.A.) . . . . .	2, 16, 81.	<b>Beet sugar, production of</b> . . . . .	29.
<b>Alawiyya State</b> (=Lattaquié)		<b>Belgian Congo</b> (see Congo).	
<b>Albania</b> . . . . .	1, 2, 6, 7, 18-21, 23, 26, 31, 48, 58, 102-110, 118, 120.	<b>Belgium</b> . . . . .	1-11, 14-16, 18-22, 25, 26, 29, 31, 34, 36, 46, 48, 51, 53, 54, 56, 57, 59-61, 64-66, 68, 70-72, 74, 83, 84, 86-88, 92-98, 100-116, 118-121.
<b>Algeria</b> . . . . .	2, 3, 5-7, 18-21, 23, 26, 31, 33, 34, 42, 43, 45, 48, 55-57, 59-62, 64, 67, 69, 71, 81, 86, 87, 90, 98, 100, 102, 104, 107-109.	<b>Bermuda</b> . . . . .	2, 26, 104.
<b>Alhucemas</b> (see North Afr., Sp.).		<b>Bhutan</b> . . . . .	2.
<b>Aluminium, production of</b> . . . . .	76.	<b>Births, actual figures</b> . . . . .	6.
<b>Ammonia sulphate, prod. of</b>	83.	<b>Birth rates</b> . . . . .	8.
<b>Andaman and Nicobar Islands</b>		<b>Bolivia</b> . . . . .	1-2, 19-21, 23, 24, 26-28, 33, 34, 48, 67, 69, 71, 73, 74, 79, 81, 101-104, 106-109, 115, 120, 121.
(see also India, Brit.) . . . . .	2, 23.	<b>Bonds, yield of</b> . . . . .	113.
<b>Andorra</b> . . . . .	2.	" Issue . . . . .	114.
<b>Angaur</b> (see Palau Islands).		<b>Borneo, British (Br. North Borneo, Brunel, Sarawak)</b>	2, 23, 24, 31, 39, 44, 57, 59, 62, 79, 104.
<b>Angola</b> . . . . .	2, 19, 23, 27, 30, 31, 33, 40, 41, 104.	<b>Boukhara</b> (see U.S.S.R.).	
<b>Annam</b> (see Indo-China)		<b>Brazil</b> . . . . .	1-3, 18-21, 23, 24, 26-28, 30, 31, 33, 41, 43, 45, 48, 51, 55-57, 59, 64-66, 78, 79, 81, 96, 98, 101, 102, 104, 106-109, 113, 115, 120, 121.
<b>Antigua</b> (see also West Indies, Brit.) . . . . .	2.	<b>British Colonies and Possessions</b> (see under respective headings).	
<b>Arabia (Autonomous States)</b>	2, 99.	<b>Brunei</b> (see also Borneo, British) . . . . .	2, 24, 104.
<b>Area and population</b> . . . . .	2.	<b>Budget, national</b> . . . . .	120.
<b>Argentine</b> . . . . .	1-3, 5-9, 15, 18-21, 23, 24, 26, 30, 31, 33, 34, 40, 43, 45, 48, 55, 56, 61-63, 67, 69, 70, 79, 81, 98, 98, 101, 102, 104-109, 113, 115, 116, 118, 120, 121.	<b>Bulgaria</b> . . . . .	1-10, 15, 16, 18-24, 26, 29, 31, 33-37, 43, 45-48, 50, 55-59, 61, 67, 69, 71, 75, 98, 100-111, 115, 116, 118-121.
<b>Armenia</b> (see U.S.S.R.).		<b>Burma</b> (see India).	
<b>Asbestos, production of</b> . . . . .	52.	<b>Calcium, cyanamide, prod. of</b>	84.
<b>Ascension Isl.</b> (see St. Helena).		<b>Cambing</b> (see Timor).	
<b>Ashanti</b> (see Gold Coast).		<b>Cambodia</b> (see Indo-China)	
<b>Assets, foreign</b> . . . . .	108.	<b>Cameroons</b> (British Mandate)	2, 28.
<b>Australia</b> . . . . .	1-11, 14-16, 18-21, 23-26, 29-31, 33, 34, 39, 40, 43, 45, 48, 52, 55-61, 64-75, 78-81, 83, 87, 96-98, 101-102, 104-109, 113, 115-116, 118-121.	" (French Mandate)	2, 28, 40, 41, 104.
<b>Austria</b> . . . . .	1-10, 15, 18-23, 25, 26, 29, 34-36, 43, 46-48, 51, 53-61, 64-71, 75, 76, 78, 81, 83, 87, 90, 92, 93, 100-104, 106-116, 118-121.	<b>Canada</b> . . . . .	1-16, 18-21, 23, 25, 26, 29, 31, 34, 43, 48, 51-72, 76-81, 83, 84, 87, 90, 92, 93, 96-98, 100, 102, 104-109, 112, 113, 115, 116, 118-121.
<b>Automobiles, production of</b>	93.	<b>Canary Islands</b> (see Spain).	
<b>Azerbaijan</b> (see U.S.S.R.).		<b>Cane sugar, production of</b> . . . . .	30.
<b>Azores</b> (see also Portugal) . . . . .	2.	<b>Cape Verde Islands</b> . . . . .	2, 23.
<b>Bahamas</b> (see also West Indies, Brit.) . . . . .	2.	<b>Capital issues</b> . . . . .	114.
<b>Bahrain Islands</b> . . . . .	2.	<b>Caroline, Palaos, Marianne and Marshall Islands</b> (Pacific Islands) . . . . .	2, 23, 30, 39, 86, 104.
<b>Balances of International Payments</b> . . . . .	105.	<b>Cattle, slaughter</b> . . . . .	15.
<b>Bank of international settlements, balance-sheets</b> . . . . .	117.	<b>Caucasus</b> (see U.S.S.R.).	
<b>Bank notes, circulation of</b> . . . . .	107.	<b>Cayman Islands</b> (see also West Indies, Brit.) . . . . .	2.
<b>Banks, Central, Notes in circulation</b> . . . . .	107.		
" Rates of Discount . . . . .	110.		



ENGLISH ALPHABETICAL INDEX (pour l'index français, voir pages 284-291).

Subject	Tables	Subject	Tables
Fernando Po (see Spanish Guinea)		Honduras, British . . . . .	2, 39.
Fertilisers and Chemicals . .	82-90.	Hong-Kong . . . . .	2, 96.
Fiji Islands . . . . .	2, 24, 30, 39, 104.	Hops, production of . . . . .	25.
Finance, Public: Budget . . . .	120.	Hungary . . . . .	1-10, 12, 15, 18-21, 23, 25, 26, 29, 31, 34-36, 43, 46-48, 50, 51, 54, 56-61, 64-66, 70, 75, 83, 87, 92, 100-113, 115, 116, 118-121.
Debt . . . . .	121.		
Finland . . . . .	1-10, 15, 16, 18-21, 26, 29, 46, 48, 52-54, 56, 60, 61, 65-69, 71, 87, 90, 96, 98, 100-110, 114-116, 118-121.		
Fisheries (see also Whales) . .	16.	Iceland . . . . .	2, 4-9, 16, 26, 48, 104, 107, 108.
Flax, production of . . . . .	46.	Ifni (see Rio de Oro)	
Foreign assets and gold reserves . . . . .	108.	Imports (see Trade)	
Formosa (Taiwan) . . . . .	2, 5-7, 15, 16, 19, 20, 23, 24, 30-32, 37, 38, 40, 49, 55, 57, 59, 62, 67, 68, 79, 81, 87, 90, 104.	Index numbers (see employ- ment, freights, prices, shares, wages, production)	
France . . . . .	1-10, 12-16, 18-21, 23, 25, 26, 29, 31, 34-36, 42, 43, 46-48, 50-62, 64-72, 74-76, 79, 81- 84, 86-90, 92-98, 100-116, 118-121.	India (Br.) . . . . .	1-4, 6-9, 19, 20, 23, 24, 27, 30- 37, 40, 44, 45, 48-50, 52, 54- 57, 59, 60, 62, 64-71, 73, 75, 77-79, 81, 83, 89, 96, 99, 100, 102, 104-110, 113-116, 118-121.
Freights, index numbers of .	99.	India, French (Pondicherry, Karikal, Chandernagor, Mahé, Yanaon) . . . . .	2, 24, 40, 104.
French Colonies and Posses- sions (see under respective headings and "mandates")		India, Portuguese (Goa, Diu, Damão) . . . . .	2, 39, 104.
French Settlements in India	2, 24, 40, 104.	Indo-China (Annam, Cochin- China, Laos, Cambodia, Tonkin; sometimes also Kouang-Tcheou-Wan) . .	1, 2, 23, 24, 27, 30-33, 37, 39, 40, 44, 45, 49, 50, 55-59, 61, 69, 71-74, 78, 79, 81, 86, 98, 100, 104, 107, 108, 118.
French Settlements in Oceania	2, 39, 86, 104.	Industry (see employment occupations, unemploy- ment, production, shipping, wages, electricity)	
Gabon (see Equat. Africa, Fr.)		Infant mortality, rates . . . .	9.
Gambia (see also West Africa, British) . . . . .	2, 40.	Iraq . . . . .	2, 19, 20, 31, 33, 45, 48, 62, 100, 104, 120.
Gas, natural, production of Georgia (see U.S.S.R.)	63.	Ireland, Northern (see also United Kingdom) . . . . .	1-3, 9, 56.
Germany . . . . .	1-12, 14-16, 18-22, 25, 26, 29, 31, 36, 43, 46, 48, 51, 53-62, 64-76, 79, 81-84, 87-90, 92-116, 118-121.	Iridium, production of . . . .	80.
Gibraltar . . . . .	2.	Irish Free State . . . . .	1-10, 14, 16, 18-21, 26, 29, 46, 48, 57, 59-61, 96, 98, 102, 104, 105, 107-109, 115, 116, 119-121.
Gilbert and Ellice Islands . .	2, 39.	Iron ore, production of . . . .	64.
Gold Coast (see also West Africa, British) . . . . .	2, 28, 39, 40, 79, 81, 104.	Iron, pig, production of . . . .	65.
Gold, movement of . . . . .	108, 109.	Issues of capital . . . . .	114.
production of . . . . .	79.	notes . . . . .	107.
and Foreign assets, reserves of . . . . .	108.	Italy . . . . .	1-10, 12-15, 18-21, 23, 24, 26, 29, 31, 33-35, 42, 43, 45-48, 50-55, 57-72, 74-76, 79, 81, 82, 84, 87, 90, 92-98, 100- 104, 106-111, 113-116, 118- 121.
world stocks, in \$ . . . .	109.	Ivory Coast (see West Africa, Fr.) . . . . .	2, 27, 28.
Great Britain (see United Kingdom)		Jamaica (see also West Indies, Br.) . . . . .	2, 5-7, 9, 27, 98, 104.
Greece . . . . .	1-9, 18-21, 23, 26, 31, 33, 37, 42, 43, 45, 48, 50, 51, 54, 56, 58, 59, 61, 64, 69-71, 75, 77, 78, 81, 87, 90, 92, 96-98, 100-104, 106-110, 112, 113, 115, 116, 118-121.	Japan (see also Korea, For- mosa and Saghalien) . . . .	1-10, 12-17, 19-21, 23, 24, 26, 29-34, 36-38, 40, 43, 45-47, 49- 74, 78-81, 83, 84, 86, 87, 89, 90, 92, 94-98, 100-116, 118- 121.
Greenland . . . . .	2.	Java (see Netherl. Indies)	
Grenada (see also West Indies, Brit.) . . . . .	2, 104.	Jebel Druze (see Syria, Leban- non)	
Ground nuts, production of	40.	Johore (see Malaya, British)	
Guadeloupe (see also West Indies, Fr.) . . . . .	2, 27, 28, 30, 104.	Jute, production of . . . . .	49.
Guam . . . . .	2, 23.	Kambing (see Timor)	
Guatemala (see also Central America) . . . . .	1, 2, 6-8, 23, 26-28, 30, 31, 101- 104, 107, 108, 120, 121.	Karafuto (see Saghalien, Jap.)	
Guiana, British . . . . .	2, 24, 27, 30, 39, 75, 81, 104.	Kedah (see Malaya, British)	
Netherl. (Surinam) . . . .	2, 23, 24, 27, 28, 30, 75, 79, 104.	Kelantan (see Malaya, British)	
French . . . . .	2.	Kenya (East Africa, British)	2, 19, 20, 23, 27, 30, 32, 33, 37, 39, 40, 79, 100, 104.
Guinea, French (see West Africa, French)			
Portuguese . . . . .	2, 24, 40, 41.		
Spanish . . . . .	2, 28.		
Madramout (see Arabia)			
Haiti . . . . .	1, 2, 23, 24, 27, 28, 30, 33, 45, 102, 104, 120, 121.		
Hawaii (see also U.S.A.) . . . .	2, 3, 5-9, 23, 26, 27, 30, 48.		
Hejaz (see Arabia)			
Hemp, production of . . . . .	47.		
Hempseed, production of . . . .	35.		
Honduras (see also Central America) . . . . .	1-3, 23, 24, 26, 27, 30, 31, 96, 102-104, 120, 121.		

ENGLISH ALPHABETICAL INDEX (pour l'index français, voir pages 284-291).

Subject	Tables	Subject	Tables
Kerguelen (see Madagascar).		Mandated territories, see :	
Khiva (see U.S.S.R.).		French : Cameroons, Syria and Lebanon, Togo.	
Klaipeda (Memel) (see Lithuania).		Japanese : Caroline, Palau, Marianne and Marshall Islands.	
Korea (Chosen) . . . . .	2, 5-7, 15-17, 19-21, 23, 24, 26, 29, 31, 33, 37, 38, 40, 45, 47, 50, 53, 57, 59, 60, 64, 67-70, 79, 81, 83, 104.	New Zealand : Western Samoa.	
Kouang-Tcheou-Wan (see also Indo-China) . . . . .	2.	South African : South-West Africa.	
Koweit (see Arabia).		Manica and Sofala (see Mozambique).	
Kuria-Muria, islands . . . . .	2.	Manila hemp, production of Marianne (see Pacific Islands).	47.
Kwantung . . . . .	2, 16, 19, 23, 24, 26, 38, 40.	Marine (see shipping).	
Labour (see unemployment, employment, wages).		Marriages, actual figures . . . . .	5.
Labrador (see also Newfoundland) . . . . .	2.	" rates . . . . .	8.
Labuan (see Straits Settlements).	2.	Marshall (see Pacific Islands).	
Laos (see Indo-China).		Martinique (see also West Indies, Fr.) . . . . .	2, 28, 30, 104.
Lattaquié (see Syria, Lebanon)		Mauritania (see West Africa, Fr.) . . . . .	
Latvia . . . . .	1-10, 12, 14-16, 18-21, 26, 29, 34, 46, 48, 53, 56, 61, 87, 96, 98, 100-110, 114-116, 118-121.	Mauritius and depend. . . . .	2, 3, 6, 7, 23, 30, 31, 39, 40, 99, 104.
Lead ore, production of . . . . .	69.	Measures and weights . . . . .	1.
" smelter, production of	70.	Meat, slaughter . . . . .	15.
League of Nations, list of States Members.		Melilla (see North. Afr., Sp.)	
Lebanon (see Syria and Lebanon).		Memel (Klaipeda : see Lithuania).	
Leeward Islands : Antigua, Dominica, Virgin Islands, Montserrat, St. Kitts-Nevis (see also West Indies, Brit.)	2, 30.	Mexico . . . . .	1-9, 15, 19, 20, 23, 24, 26-28, 30, 31, 33, 34, 37, 40, 44, 45, 48, 53, 54, 56, 57, 59, 61, 62, 64-73, 79, 81, 86, 101-104, 106-109, 115, 118, 120.
Leeward Islands, Pacific (see French Settl. in Oceania).		Mineral oil (see petroleum).	
Liberia . . . . .	2, 41.	Mining (see employment, occupation, production, wages).	
Libia (Cyrenaica, Tripolis) . . . . .	2, 19, 20, 26, 31, 42, 55, 104.	Mint parities . . . . .	1, 106.
Liechtenstein . . . . .	2.	Miquelon (see Saint-Pierre and Miquelon).	
Lignite, production of . . . . .	58.	Monaco . . . . .	2.
" and coal, product . . . . .	59.	Monetary restrictions . . . . .	106.
Lime, Nitrate of, prod. of . . . . .	82.	Mongolia (see China).	
" Superphosphates, prod. . . . .	87.	Montserrat (see also West Indies, Brit.) . . . . .	2.
Linseed, production of . . . . .	34.	Morocco, French . . . . .	2, 15, 18-21, 23, 34, 42, 43, 48, 56, 57, 59, 61, 81, 86, 87, 93, 100, 104, 107-109.
Lithuania . . . . .	1-9, 15, 16, 18-21, 26, 34, 46, 48, 53, 54, 87, 94, 98, 100-109, 115, 116, 119-121.	Morocco, Spanish . . . . .	2, 64, 104.
Livestock, slaughter . . . . .	15.	Mortality . . . . .	7, 8.
Loans . . . . .	113, 114, 120.	" infant . . . . .	9.
Luxemburg . . . . .	1, 2, 5-9, 18-21, 26, 43, 64-66, 88, 101-105, 119-121.	Motor-vehicles, production . . . . .	93.
Macao . . . . .	2.	Mozambique . . . . .	2, 23, 26, 30, 31, 33, 37, 39, 40, 45, 56, 79, 104.
Madagascar and dep. . . . .	2, 6, 7, 23, 24, 26-28, 30, 31, 39, 40, 79, 86, 100, 104, 107.	Manyol (see Caroline, etc.) . . . . .	63.
Madeira (see also Portugal).		Natural gas, production of . . . . .	2, 86, 104.
Madura (see Netherl. Indies).		Nauru Island (Mandate) . . . . .	
Maize, production of . . . . .	23.	Navigation (see shipping)	
Makatea (see French Settlements in Oceania).		Nejd (see Arabia).	
Malacca (see Straits Settlements).		Nepal . . . . .	2, 49.
Malaya, Brit. (Straits Settlements, Malayan States).	1-3, 6-9, 24, 39, 44, 57, 59-61, 64, 73, 74, 79, 81, 102, 104, 106, 107, 109.	Netherlands . . . . .	1-11, 14-16, 18-21, 26, 29, 34, 36, 46, 48, 51, 53-61, 65, 72, 74, 83, 87, 94-98, 101-104, 106-116, 118-121.
Malayan States: Federated (see also Malaya) . . . . .	2, 6-9, 57, 59, 73, 79, 81.	" Indies . . . . .	1, 2, 6, 7, 15, 23, 24, 26-28, 30-33, 37-41, 44, 45, 55-57, 59, 61-63, 73, 74, 79, 81, 86, 90, 98-109, 116, 118.
Unfederated : Kedah, Kelantan, Perlis, Trengganu, Johore (see also Malaya)		" Guiana (Surinam)	2, 23, 24, 27, 28, 30, 75, 79, 104.
Maldives Islands (see also Ceylon) . . . . .	2.	" West Indies, (Curaçao, etc.) . . . . .	2, 86, 104.
Malta . . . . .	2, 6, 7, 9, 20, 23, 26, 43, 104.	New Caledonia . . . . .	2, 27, 39, 57, 59, 71, 77, 78, 86, 104.
Man, Isle of (see also United Kingdom)		Newfoundland . . . . .	2, 26, 48, 53, 54, 61, 64, 67, 69, 71, 104, 120, 121.
Manchuria (see also China) . . . . .	2, 23, 24, 38, 52, 53, 55, 57-60, 64, 65, 104.	New Guinea (Mandate) . . . . .	2, 28, 39, 79, 104.
Mandated territories, see :		New Hebrides . . . . .	2, 27, 28, 33, 39, 104.
Australian : New Guinea.		New Zealand . . . . .	1-10, 14-16, 18-21, 23-26, 31, 34, 48, 57-61, 64, 65, 79-81, 87, 96, 98, 100-109, 115, 116, 118-121.
Belgian : Ruanda-Urundi.		Nicaragua (see also Central America) . . . . .	1, 2, 27, 28, 30, 102, 104, 120, 121.
British: Cameroons, Nauru, Palestine, Transjordan, Tanganyika, Togo.		Nickel, production of . . . . .	77.
		Nicobar (see Andaman).	

ENGLISH ALPHABETICAL INDEX (pour l'index français, voir pages 284-291).

Subject	Tables	Subject	Tables
Niger (see West Africa, French)		Peru . . . . .	1, 2, 5-7, 19, 20, 23, 24, 26, 27, 30, 33, 43, 45, 48, 55-57, 59, 60, 62, 67-71, 79, 81, 96, 98, 101-104, 106-110, 115, 118-121.
Nigeria (see also West Africa, British) . . . . .	2, 28, 33, 37, 39-41, 45, 57, 59, 73, 79, 81, 100, 102, 104.	Pescadores Islands . . . . .	2.
Nitrate of Soda and Nitrate of Lime, production of . . . . .	82.	Petroleum, production of . . . . .	62.
Nitrogen, production, consumption of (see also Nitrates, cyanamide of calcium, sulphate of ammonia).	85.	Philippines . . . . .	1, 2, 6-9, 23, 24, 27, 28, 30, 31, 39, 40, 47, 55-57, 59, 61, 79, 81, 96, 98, 101, 102, 104, 106-109.
Non-Federated Malay States (Kedah, Kelantan, Perlis, Trengganu, Johore : see Malaya, Brit.)		Phosphates, natural, prod. of Phosphoric acid . . . . .	86. 86-88.
Norfolk . . . . .	2.	Pig iron, production of . . . . .	65.
North Africa, Spanish . . . . .	2.	Platinum and allied metals, prod. of . . . . .	80.
North Borneo (see also Borneo) . . . . .	2, 23, 24, 31.	Poland . . . . .	1-10, 12, 14-16, 18-21, 23, 25, 26, 29, 31, 34-36, 46-48, 51, 53-66, 69-72, 81-84, 86-89, 92, 96, 98, 100-116, 118-121.
Northern Ireland (see also United Kingdom) . . . . .	1-3, 9, 56.	Pondicherry (see India, French).	
Northern Rhodesia (see Rhodesia).		Population, age groups of . . . . .	3.
Norway . . . . .	1-10, 15, 16, 18-21, 26, 48, 53, 56, 60, 61, 64-72, 74, 76-78, 81, 82, 84, 87, 90, 92, 94-98, 100-110, 112, 114-116, 118-121.	" by professions . . . . .	4.
Notes, circulation of . . . . .	107.	" by sex . . . . .	2.
Nyasaland, British . . . . .	2, 23, 31-33, 45, 104.	" natural movement of . . . . .	5-9.
Nyassa, Port. (see Mozambique).		Porto Rico (see Puerto-Rico).	
Oats, production of . . . . .	21.	Portugal (Azores, Madeira) . . . . .	1-9, 15, 16, 18-21, 23, 24, 26, 42, 43, 48, 53-59, 61, 64, 67, 69, 70, 73, 74, 87, 90, 96, 101-104, 106-110, 115, 116, 118-121.
Occupations, employment by unemployment by . . . . .	11.	Portuguese East Africa (Mozambique) . . . . .	2, 23, 26, 30, 31, 33, 37, 39, 40, 45, 56, 79, 104.
" population by . . . . .	4.	Portuguese Guinea . . . . .	2, 24, 40, 41.
Ocean Island (see also Gilbert and Ellice) . . . . .	2, 39, 86.	Portuguese India (Goa, Diu, Damão) . . . . .	2, 39, 104.
Oil, mineral (see petroleum).		Potash, production of . . . . .	89.
" olive, production of . . . . .	42.	Potatoes, production of . . . . .	26.
" palm and palm kernel, production of . . . . .	41.	Prices, cost of liv., ind. numb. . . . .	119.
" whale, production of . . . . .	17.	" retail, ind. numb. . . . .	119.
Oman (see Arabia).		" wholesale, ind. numb. . . . .	118.
Ore, chrome, production of . . . . .	78.	Prices in gold francs (see production).	
" copper, production of . . . . .	67.	Production, Aluminium . . . . .	76.
" iron, production of . . . . .	64.	" Ammonia, sulph of . . . . .	83.
" lead, production of . . . . .	69.	" Asbestos . . . . .	52.
" tin, production of . . . . .	73.	" Automobiles . . . . .	93.
" zinc, production of . . . . .	71.	" Barley . . . . .	20.
Osmiridium, production of . . . . .	80.	" Basic slag . . . . .	88.
Osmium, production of . . . . .	80.	" Bauxite . . . . .	75.
Oubangi-Chari (see Equat. Africa, Fr.).		" Beet sugar . . . . .	29.
Output (see Production)		" Cane sugar . . . . .	30.
		" Cement . . . . .	56.
		" Chrome ore . . . . .	78.
		" Coal . . . . .	57.
		" Coal and lignite . . . . .	59.
		" Cocoa . . . . .	28.
		" Coffee . . . . .	27.
		" Coke . . . . .	60.
		" Copper ore . . . . .	67.
		" Copper smelter . . . . .	68.
		" Copra . . . . .	39.
		" Cotton . . . . .	45.
		" Cottonseed . . . . .	33.
		" Cyanamide of calcium . . . . .	84.
		" Electricity . . . . .	61.
		" Fisheries . . . . .	16, 17.
		" Flax . . . . .	46.
		" Gas, natural . . . . .	63.
		" Gold . . . . .	79.
		" Ground nuts . . . . .	40.
		" Hemp . . . . .	47.
		" Hempseed . . . . .	35.
		" Hops . . . . .	25.
		" Index Numbers of . . . . .	91, 92.
		" Iron ore . . . . .	64.
		" Jute . . . . .	49.
		" Lead ore . . . . .	69.
		" Lead smelter . . . . .	70.
		" Lignite . . . . .	58.
		" Lignite and coal . . . . .	59.
		" Linseed . . . . .	34.
		" Malze . . . . .	23.
		" Manila hemp . . . . .	47.
		" Meat (slaughter) . . . . .	15.
Pacific Islands (Caroline, Palau, Marianne, Marshall).	2, 39, 86.		
Palau Islands (see Pacific Islands).			
Palestine . . . . .	1-4, 6-9, 19, 20, 23, 31, 37, 43, 48, 98, 104, 107, 108.		
Palladium, production of . . . . .	80.		
Palm oil, production of . . . . .	41.		
Panama . . . . .	1, 2, 30, 96, 101-104, 120, 121.		
" Canal Zone . . . . .	2, 98.		
Paper and paper boards, production of . . . . .	54.		
Papua (see also Australia) . . . . .	2, 39, 79, 80, 104.		
Paraguay . . . . .	1, 2, 23, 24, 30, 31, 33, 40, 45, 48, 101-104, 120, 121.		
Parities of currencies . . . . .	1, 106.		
Payments, balances of international . . . . .	105.		
Penang (see Straits Settlements).			
Perim (see Aden and Perim).			
Perlis (see Malaya, Brit.).			
Persia . . . . .	1, 2, 19, 20, 24, 33, 45, 48, 50, 62, 101-104, 106-108, 120, 121.		

ENGLISH ALPHABETICAL INDEX (pour l'index français, voir pages 284-291).

Subject	Table	Subject	Table
Production, Nickel . . . . .	77.	Russia (see U.S.S.R.).	
Nitrate of soda and lime . . . . .	82.	Russia, White (see U.S.S.R.).	80.
Nitrogen . . . . .	85.	Ruthenium, production of . . . . .	18.
Oats . . . . .	21.		
Oil, olive . . . . .	42.		
Oil, palm and palm kernel . . . . .	41.		
Oil, whale . . . . .	17.		
Paper and paper boards . . . . .	54.	<b>Saar Territory . . . . .</b>	2-10, 56, 57, 59-61, 65, 66, 83, 100, 120.
Petroleum . . . . .	62.	Saghalién (Jap.) . . . . .	2, 16, 19-21, 23, 26, 53, 57, 59.
Phosphates, nat. . . . .	86.	Saghalién (Russian) (see U.S.S.R.).	
Pig iron . . . . .	65.	Sahara (see Algeria).	
Platinum and allied metals . . . . .	80.	Salt, production of . . . . .	55.
Potash . . . . .	89.	St. Helena . . . . .	2.
Potatoes . . . . .	26.	St. Kitts-Nevis (see West Indies, Brit.).	
Pulp, wood . . . . .	53.	St. Lucia (see West Indies, Brit.).	1.
Rapeseed . . . . .	36.	St. Pierre and Miquelon . . . . .	2.
Rice . . . . .	24.	St. Thomé and Príncipe Islands . . . . .	2, 27, 28, 39.
Rubber . . . . .	44.	St. Vincent (see also West Indies, Brit.).	2, 28, 30.
Rye . . . . .	18.	Saltpetre (see Nitrate of Soda)	
Salt . . . . .	55.	Salvador (see also Central America) . . . . .	1, 2, 5-9, 23, 24, 27, 30, 101-104, 106-108, 115, 120, 121.
Sesamum . . . . .	37.		
Silk, artificial . . . . .	51.	Samoa, American . . . . .	2.
Silk, raw . . . . .	50.	Samoa, Western (Mandate) . . . . .	2, 28, 39, 104.
Silver . . . . .	81.	San Marino . . . . .	2.
Soya beans . . . . .	38.	Sarawak (see also Borneo). . . . .	2, 24, 79, 104.
Spelt . . . . .	22.	Sa'udi (see Arabia)	
Steel . . . . .	66.	Savings deposits and certifi. . . . .	116.
Sugar, beet . . . . .	29.	Scotland (see also Unit. Kingd.). . . . .	2-4, 9.
Sugar, cane . . . . .	30.	Seed, cotton, production of . . . . .	33.
Sulphate of ammonia . . . . .	83.	flax, production of . . . . .	34.
Sulphur . . . . .	90.	hemp, production of . . . . .	35.
Superph. of lime . . . . .	87.	rape, production of . . . . .	36.
Tea . . . . .	32.	Senegal (see West Africa, Fr.)	
Tin ore . . . . .	73.	Serbs, Croats and Slovenes, Kingdom (see Yugoslavia).	
Tin smelter . . . . .	74.	Sesamum, production of . . . . .	37.
Tobacco . . . . .	31.	Settlements in Oceania, French . . . . .	2, 39, 86, 104.
Wine . . . . .	43.	Seychelles . . . . .	2, 39.
Wheat . . . . .	19.	Shares, index numbers of . . . . .	112.
Wool . . . . .	48.	issues of . . . . .	114.
Zinc ore . . . . .	71.	Shipping : . . . . .	
Zinc, smelter . . . . .	72.	freight rates . . . . .	99.
Professions (see occupations).		gross tonnage . . . . .	96.
Public Finance . . . . .	120, 121.	ships entered and cleared . . . . .	98.
Public Works . . . . .	120.	ships launched . . . . .	95.
Puerto-Rico (see also United States) . . . . .	2, 5-8, 27, 30, 31, 33.	ships under construction . . . . .	94.
Pulp, wood, production of . . . . .	53.	tonnage idle . . . . .	97.
Pyrites, sulphur content of . . . . .	90.	Siam . . . . .	1, 2, 23, 24, 31, 33, 37, 44, 45, 55, 73, 74, 98, 102-104, 106-109, 116, 120, 121.
<b>Railways, goods carried . . . . .</b>	100.	<b>Sierra Leone (see also West Africa, British) . . . . .</b>	2, 23, 24, 27, 28, 37, 40, 41, 79, 80, 104.
Rapeseed, production of . . . . .	36.		
Rates (see conversion, marriages, births, deaths, infant mortality, discount, yield of bonds, exchange, wages).		Silk, artificial, production of . . . . .	51.
Raw materials, index numbers of production . . . . .	91.	raw, production of . . . . .	50.
Redemption of public debt . . . . .	121.	Silver, production of . . . . .	81.
Reparations and inter-allied debts . . . . .	105, 117, 121.	Singapore (see Straits Settlements).	
Reserves, gold and foreign assets . . . . .	108.	Slaughter . . . . .	15.
Retail prices (see Prices).		Smelter production, copper . . . . .	68.
Reunion . . . . .	2, 30, 31, 104.	lead . . . . .	70.
Rhodesia, Northern, Southern . . . . .	2, 19, 23, 26, 31, 33, 40, 52, 57, 59, 60, 64, 67, 68, 70, 72, 78, 79, 81, 104.	tin . . . . .	74.
		zinc . . . . .	72.
Rhodium, production of . . . . .	80.	Society Islands (see Settlements in Oceania, Fr.).	
Rice, production of . . . . .	24.	Socotora . . . . .	2.
Río de Oro . . . . .	2.	Soda, nitrate, prod. of . . . . .	82.
Río Muni (see Guinea, Sp.).		Sofala, Manica (see Mozambique).	
Rodriguez (see Mauritius).		Solomon Islands, British . . . . .	2, 39.
Roumania . . . . .	1-3, 5-10, 14, 15, 18-21, 23, 26, 29, 31, 34-36, 43, 46-48, 50, 53-68, 70, 75, 79, 81, 84, 87, 90, 96, 98, 100-102, 104, 106-111, 113-116, 119-121.	Somaliland, British . . . . .	2.
		French . . . . .	2, 55, 104.
R.S.F.S.R. : Russian Soc. Federat. Soviet. Rep. (see U.S.S.R.).		Italian . . . . .	2, 23, 30, 33, 37, 45, 104.
Ruanda-Urundi (Mandate) . . . . .	2, 23, 26, 40, 104.	South Africa (see Union of South Africa).	
Rubber, production of . . . . .	44.	Southern Rhodesia (see Rhodesia).	
		South West Africa (Mandate) . . . . .	2, 23, 64, 67, 70, 73, 79, 81, 104.
		Soya beans, production of . . . . .	38.



ENGLISH ALPHABETICAL INDEX (pour l'index français, voir pages 284-291).

Subject	Tables	Subject	Tables
Spain . . . . .	1-9, 15, 16, 18-24, 26, 29-31, 33-35, 40, 42, 43, 45-48, 50, 54, 53-61, 64-73, 75, 76, 79, 81, 83, 86, 87, 89, 90, 94-98, 101-110, 112, 115, 116, 118-121.	Turks and Caicos Islands (see also West Indies, Br.) . . .	2, 55.
Spanish Guinea . . . . .	2, 28.	Ubangi-Chari (see Equat. Africa, Fr.) . . . . .	
Spanish Morocco . . . . .	2, 64, 104.	Uganda . . . . .	2, 23, 27, 33, 37, 39, 45, 73, 79, 100, 104.
Spelt, production of . . . . .	22.	Ukraine (see U.S.S.R.).	
Spitzbergen (Svalbard) . . . . .	2, 57, 59.	Ulster (= Northern Ireland; see United Kingdom).	
Steel, production of . . . . .	66.	Unemployment, general data, by groups of industry . . . . .	10.
Straits Settlements: Singapore, with dep.: Penang, Malacca, Christmas Islands, Cocos-Keeling Is., Dindings, Labuan, Wellesley prov. (see also Malaya, Brit.)	2, 6-9, 80, 98, 107, 109.	United Federated Malay States . . . . .	11.
Sudan, Anglo-Egyptian . . . . .	2, 19, 20, 23, 33, 37, 40, 45, 55, 79, 104.	United Kingdom . . . . .	2, 6, 7, 64, 73.
Sudan, French (see West Africa, Fr.) . . . . .			1-12, 14-16, 18-21, 25, 26, 29, 46, 48, 51, 53-57, 59-61, 64-78, 81, 83, 87, 88, 92-100, 102-116, 118-121.
Suez Canal . . . . .	2, 98.	United States of America . . . . .	1-10, 12-16, 18-21, 23-27, 29-31, 33, 34, 38, 40, 42, 43, 45, 48, 51-57, 59-72, 74-81, 83, 86, 87, 89, 90, 92-116, 118-121.
Sugar, production of . . . . .	29, 30.	Union Isl. (see Tokelau).	
Sulphur, production of . . . . .	90.	Union of South Africa . . . . .	1-9, 14, 15, 18-21, 23, 26, 30-33, 40, 43, 45, 48, 52, 55-57, 59-61, 64-68, 73, 78-81, 98, 100-102, 104-110, 113, 115, 116, 118-121.
content of pyrites . . . . .	90.	Uruguay . . . . .	1, 2, 5-9, 15, 19-21, 23, 26, 31, 34, 40, 43, 48, 61, 98, 100, 102, 104, 106-109, 113, 115, 116, 120, 121.
Sulphate of ammon., prod. of Sumatra (see Netherl. Indies).	83.	U.S.S.R.: Union of Socialist Soviet Republics (Russia). . . . .	1-9, 15, 18-24, 26, 29, 31-38, 43, 45-48, 50-57, 59-72, 76-81, 83, 86, 87, 92-96, 100-104, 107-109, 120, 121.
Superphosphates of lime, production of . . . . .	87.	Vatican City . . . . .	2.
Surinam . . . . .	2, 23, 24, 27, 28, 30, 75, 79, 104.	Venezuela . . . . .	1, 2, 6-8, 27, 28, 30, 33, 39, 45, 57, 59, 62, 67, 79, 81, 96, 98, 101-104, 106-109, 115, 120, 121.
Svalbard (Spitzbergen) . . . . .	2, 57, 59.	Virgin Islands, Amer. . . . .	2.
Swaziland . . . . .	2, 23, 31, 73, 79.	Virgin Islands, Brit. (see also West Indies, Brit.) . . . . .	2, 30.
Sweden . . . . .	1-16, 18-21, 26, 29, 31, 34, 46, 48, 51, 53, 54, 56, 57, 59-61, 64-72, 79, 81, 83, 84, 87, 88, 90, 92, 94-116, 118-121.	Vital statistics (see population).	
Switzerland . . . . .	1-11, 14, 15, 18-23, 26, 29, 31, 43, 48, 53-55, 60, 61, 76, 84, 87, 100-104, 106-116, 118-121.	Volta, Upper (see West Africa, Fr.) . . . . .	
Syria and Lebanon, Mandate (Syria, Djebel Druze, Lattaquié, Lebanese Rep.) . . . . .	2, 19-21, 23, 24, 26, 31, 33, 35, 37, 42, 43, 45, 47, 48, 50, 104.	Wages, index numbers of . . . . .	14.
Tahiti (see Settlements in Oceania, Fr.) . . . . .		Wales (see United Kingdom).	
Taiwan (see Formosa) . . . . .		Weights and Measures . . . . .	1.
Tanganyika (Mandate) . . . . .	2, 23, 24, 27, 33, 37, 39, 40, 45, 55, 79, 81, 104.	Wellesley prov. (see Straits Settlements).	
Tangler . . . . .	2.	West Africa, British (Gambia, Gold Coast, Nigeria, Sierra Leone) . . . . .	2, 23, 24, 27, 28, 33, 37, 39-41, 45, 57, 59, 73, 79-81, 100, 102, 104.
Tasmania (see Australia) . . . . .		West Africa, French (Dahomey, Dakar, French Guinea, French Sudan, Ivory Coast, Mauritania, Niger, Senegal) . . . . .	2, 19, 20, 23, 24, 26-28, 31, 33, 37, 40-42, 45, 55, 79, 104.
Tchad (see Equat. Africa, Fr.) . . . . .	2.	West Indies, Brit. (Bahamas, Barbados, Grenada, St. Vincent, St. Lucia, Antigua, Dominica, Virgin Islands, Montserrat, St. Kitts and Nevis, Jamaica, Cayman Islands, Turks and Caicos Isl.) . . . . .	2, 5-7, 9, 27, 28, 30, 33, 39, 45, 55, 98, 104.
Tibet (see also China) . . . . .	32.	West Indies, Netherl. (Curaçao, etc.) . . . . .	2, 86, 104.
Tea, production of . . . . .	88.	West Indies, French (Guadeloupe, Martinique) . . . . .	2, 27, 28, 30, 104.
Thomas slag, production of . . . . .	2, 27, 39.	Whales . . . . .	17.
Timor (Port.) . . . . .	73.		
Tin ore, production of . . . . .	74.		
Tin, smelter production of . . . . .	31.		
Tobacco, production of . . . . .	2, 28.		
Tobago (see Trinidad and Tobago) . . . . .	2, 28, 33, 39, 40, 41, 45, 104.		
Togoland (British Mandate) . . . . .	2.		
Togoland (French Mandate) . . . . .	2, 39.		
Tokelau (Union Isl.) . . . . .			
Tonga . . . . .			
Tonkin (see Indo-China) . . . . .			
Trade, International, by classes of commodities . . . . .	103.		
International, by value . . . . .	102.		
Internat., by weight . . . . .	101.		
world, in terms of dollars . . . . .	104.		
Traffic (see railways, shipping).			
Transcaucasia (see U. S. S. R.) . . . . .			
Transjordan (see Palestine) . . . . .			
Trengganu (see Malaya, British) . . . . .			
Trinidad and Tobago . . . . .	2, 27, 28, 30, 39, 62, 104.		
Tripolitania (see Libia) . . . . .			
Tunis . . . . .	2-4, 6, 7, 15, 19-21, 23, 26, 31, 34, 42, 43, 48, 55, 64, 69-71, 81, 86, 87, 98, 104.		
Turkestan (see China and U.S.S.R.) . . . . .			
Turkey . . . . .	1-3, 5, 15, 18-24, 26, 29, 31, 33, 34, 37, 42, 43, 45, 48, 50, 55-59, 61, 69-71, 78, 81, 96, 101, 102, 104-110, 118-121.		

ENGLISH ALPHABETICAL INDEX (pour l'index français, voir pages 284-291).

Subject	Tables	Subject	Tables
Whale oil . . . . .	17.	<b>Wemen (see Arabia).</b>	
Wheat, production of . . . .	19.	Yield of bonds . . . . .	113.
Wholesale prices, index numb. of (see also prices) . . . .	118.	Yugoslavia . . . . .	1-10, 15, 16, 18-26, 29, 31, 34-36, 42, 43, 46-48, 50, 54, 55, 57-59, 61, 64-72, 75, 78, 79, 81, 84, 87, 96, 98, 100-111, 113, 115, 116, 118-121.
Windward Islands: Grenada; St. Vincent, St. Lucia (see also West Indies, Brit.) . . .	2.	<b>Zanzibar . . . . .</b>	2, 39, 104.
Wine, production of . . . . .	43.	Zinc ore, production of . . .	71.
Wood pulp . . . . .	53.	smelter, production of .	72.
Wool, production of . . . . .	48.		
World, Area and Population .	2.		