

Vol. IV.

No. 12

CANADA  
DOMINION BUREAU OF STATISTICS  
GENERAL STATISTICS BRANCH

---

# MONTHLY REVIEW OF BUSINESS STATISTICS

DECEMBER, 1929

Published by Authority of the Honourable James Malcolm, M.P.,  
Minister of Trade and Commerce

**Price:** *Ten Cents per copy  
One Dollar per year*



OTTAWA: F. A. ACLAND  
Printer to the King's Most Excellent Majesty  
1929

---

CANADA  
BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE  
SECTION DE LA STATISTIQUE GÉNÉRALE

---

# REVUE DE LA SITUATION ÉCONOMIQUE

DÉCEMBRE 1929

Publiée par ordre de l'Hon. James Malcolm, M.P.,  
Ministre du Commerce

**Prix:** *Dix cents l'exemplaire  
Un dollar par an*

OTTAWA: F. A. ACLAND  
Imprimeur du Roi  
1929

## SUMMARY OF CONTENTS

	PAGE
<b>Chart of Three Representative Factors.</b>	4
General Review.....	3-7
<b>Table 1. Receipts and Visible Supply of Grain.</b>	8
<b>Table 2. Exports and Prices of Canadian Grain.</b>	8
<b>Table 3. Consumption of Grain and Production by the Milling Companies.</b>	9
<b>Table 4. Sales and Inspected Slaughterings of Live Stock.</b>	9
<b>Table 5. Receipts, Manufactures and Stocks of Sugar.</b>	10
<b>Table 6. Tobacco Entered for Consumption.</b>	10
<b>Table 7. Cold Storage Holdings.</b>	11
<b>Table 8. Production of Boots and Shoes.</b>	11
<b>Table 9. Trend of Business Movements.</b>	11
(a) Flour Production. Sugar Manufactured. Rubber Imports. Cotton Imports. Newsprint Production. Pig Iron Production. Steel Production. Passenger Automobile Production. Truck Production. Coal made Available for Consumption. Crude Petroleum Imports.	12
(b) Imports. Exports. Wheat—Receipts, Visible Supply, Exports. Railway Gross Operating Revenues. Gross Operating Revenues of Two Large Railways. Total Revenue Car Loadings. Bank Clearings. Immigration. Employment—Applications, Vacancies, Placements.	13
<b>Chart of Index Numbers of Physical Volume of Business.</b>	12
<b>Table 10. Weighted Indices of the Physical Volume of Business.</b>	
(a) Volume of Agricultural Marketings—Total, Crop Marketings, Animal Marketings. Manufacturing—Total, Flour Production, Sugar Manufactured, Cotton Imports, Lumber Exports, Newsprint Production, Pig Iron Production, Steel Production, Automobile Production.	14
(b) Industrial Production. Physical Volume of Business—Total, Forestry, Mining, Construction, Manufacturing, Trade, Imports, Exports, Car Loadings, Shares Traded, Bank Debits.	15
<b>Chart of the Indices of Wholesale Prices.</b>	16
<b>Table 11. Index Numbers of Employment in Representative Industries.</b>	16
<b>Table 12. Output of Central Electric Stations in Canada.</b>	17
<b>Table 13. Trend of Business in the Five Economic Areas.</b>	18-19
<b>Table 14. Bank Debits to Individual Accounts in the Clearing House Centres of Canada.</b>	20
<b>Table 15. Building Permits Issued in Sixty-One Cities.</b>	21
<b>Table 16. Index Numbers of Wholesale Prices.</b>	22
<b>Table 17. Prices of Representative Commodities.</b>	23
(a) Wheat, No 1 Northern. Flour, First Patents, Toronto. Sugar, raw, 96°, Centrifugal, Montreal. Sugar, Granulated, Montreal. Rubber, Smoked Sheets, New York. Beef Hides, No. 1, Toronto. Sole Leather, Toronto. Box sides, B. Mill. Cotton, raw, Hamilton. Cotton Yarns.	23
(b) Saxony, Montreal. Gingham, Toronto. Wool, i blood, Toronto. Pulp, Groundwood, No. 1. Pig Iron, Basic. Steel, Merchant Bars. Copper, Electrolytic, Montreal. Lead, Montreal. Tin Ingots, Straits, Toronto. Spelter, Montreal.	23
<b>Table 18. Total Values of Imports and Exports, by Groups, in Thousands of Dollars.</b>	
(a) Imports—Total, Vegetable Products. Animal Products, Textiles, Wood and Paper, Iron and its Products, Non-Ferrous Metals, Non-Metallic Minerals, Chemicals and Allied Products, Miscellaneous Commodities.	24
(b) Exports—Total, Total Foreign Exports, Exports of Canadian Produce, Vegetable Products, Animal Products, Textiles, Wood and Paper, Iron and its Products, Non-Ferrous Metals, Non-Metallic Minerals, Chemicals and Allied Products, Miscellaneous Commodities.	24
<b>Table 19. Banking and Currency.</b>	
(a) Demand Deposits, Notice Deposits, Current Loans, Surplus of Notice Deposits over Current Loans, Percentage of Current Loans to Notice Deposits, Investment Holdings, Call Loans Elsewhere, Issues of Dominion Notes, Gold held by Finance Dept. against Notes in Circulation for Redemption of Notes, Percentage of Gold to Notes, Notes in Hands of Public.	25
(b) Indexes of Banking and Currency—Demand Deposits, Notice Deposits, Current Loans, Investment Holdings, Call Loans in Canada, Call Loans Elsewhere, Issues of Dominion Notes, Gold held by Finance Dept. against Notes in Circulation, Notes in Hands of Public.	25
<b>Chart of Indexes of Security Prices.</b>	26
<b>Table 20. Index Numbers of Security Prices.</b>	
(a) 1. Common Stocks—Industrials, Total, Iron and Steel, Iron and Steel Products and Construction, Pulp and Paper, Milling, Textiles and Clothing, Food and Allied Products, All Other. Public Service—Total, Transportation Steam, Municipal Railways, Telephone, Power Companies.	27
(b) Common Stocks, continued—Banks, General Index Number. 2. Preferred Stocks—Industrials, Total, Iron and Steel, Iron and Steel Products and Construction, Pulp and Paper, Milling, Textiles and Clothing, Food and Allied Products, All Other. 3. Bonds, Shares Traded, Montreal.	27
<b>Table 21. Canadian Public Finance.</b>	
Revenue—Customs, Excise, Post Office, Excise Taxes, Income Tax, Total. Expenditure—Ordinary, Total. Public Debt—Gross Debt, Active Assets, Net Debt.	28
<b>Table 22. Significant Statistics of the United Kingdom.</b>	
Production of Pig Iron. Total Bank Clearings. Imports. Exports. Imports of Raw Materials. Exports of Manufactured Goods. Unemployment Based on Compulsory Insurance. Index of Wholesale Prices—Board of Trade, Statist, Bank of England—Gold Reserve, Circulation of Notes, Deposits other than Public. Circulation of Currency Notes, Nine Clearing House Banks—Discounts and Advances, Total Deposits, Index of Security Prices, Market Rate of Discount 3 Months' Drafts.	29
<b>Table 23. Significant Statistics of the United States.</b>	
(a) General Business Factors. Building Contracts Awarded. Pig Iron Production. Unfilled Orders United States Steel Corporation. Passenger Automobile Production. Cotton Consumption. Index of Production 22 Basic Commodities. Index of Wholesale Prices Bradstreets. Bank Debits Outside New York City. Imports, Exports.	30
(b) Finance. Federal Reserve Banks—Bills Discounted, Reserve Ratio, Reporting Member Banks—Total Loans and Discounts, Net Demand Deposits. Interest Rates Commercial Paper 4-6 months. Price of 40 Bonds. Price of 10 High-grade Rail Bonds. Combined Price Index 55 Bonds. Bank Debits New York. Shares Traded, New York. Stock Prices—Twenty-five Industrials, Twenty-five Railways.	30
<b>List of Current Publications of Dominion Bureau of Statistics.</b>	36
<b>Summary of Contents, General Review (in French).</b>	31-35

# MONTHLY REVIEW OF BUSINESS STATISTICS

Vol. IV

OTTAWA, DECEMBER, 1929

No. 12

DOMINION STATISTICIAN: R. H. COATS, B.A., F.S.S. (Hon.), F.R.S.C.  
CHIEF, BRANCH ON GENERAL STATISTICS: S. A. CUDMORE, M.A., F.S.S.  
ASSISTANT ON BUSINESS STATISTICS: S. B. SMITH, M.A.

## THE CURRENT BUSINESS SITUATION IN CANADA SUMMARY

Industrial expansion was characteristic in Canada during the first nine months of 1929. The result was that the chief factors of economic progress reached new high records surpassing all preceding years of Canadian history. The index of industrial production maintained by the Bureau of Statistics in connection with the Monthly Review of Business Statistics, averaged 13 p.c. higher in the first eleven months than in the same period of 1928, which in turn exceeded all preceding records. The gain in forestry operations, including the lumber and pulp and paper industries, was about 12 p.c. An index based on the exports and production of metals and minerals in physical volume units showed a gain of 7.5 p.c. The gain in the index of general manufactures at 189 was 10 p.c. over the average for the first eleven months of 1928.

The industries showing outstanding progress during 1929 included the metal mining group with marked expansion in the production of copper and nickel, while most of the metals showed gains over 1928. The automobile industry operated at a high rate of capacity during the first half of the year, while the decline in the latter half was in excess of the seasonal tendency. The oil industry enjoyed a prosperous year with the volume of distribution far in excess of any preceding year. The rubber industry was especially active during the early months of 1929. The iron and steel industry, favoured with liberal orders from the principal users, operated until recently at a high rate of capacity.

The field crops of 1929 were considerably below normal, and the higher prices did not offset the drop in production. The value of the principal crops was estimated at 12.4 p.c. less than in 1928. The reduction in the grain crop and the slow movement to external markets caused most of the decline in revenue carloadings and net revenues of the two chief railway systems.

The extensive liquidation on the stock exchange from September 5 to November 13 was partly due to the over-inflation of speculative prices, but question was also raised as to the future of business conditions. During October and November, industrial operations were nearly maintained, but the reduction in the level of industrial employment on December 1 indicates that moderate contraction in operations had taken place during November.

Wholesale prices, especially of commodities of a speculative nature, showed a recession toward the end of the year, a phenomenon generally concomitant with business reaction.

In the banking field, current loans moved up to a new high total, indicating the demand for accommodation for business and speculative purposes. At the end of October, current loans were in excess of notice deposits for the first time in years. The drop in stock prices and the recall of money from external money markets had a salutary effect upon the credit situation in the latter part of the year.

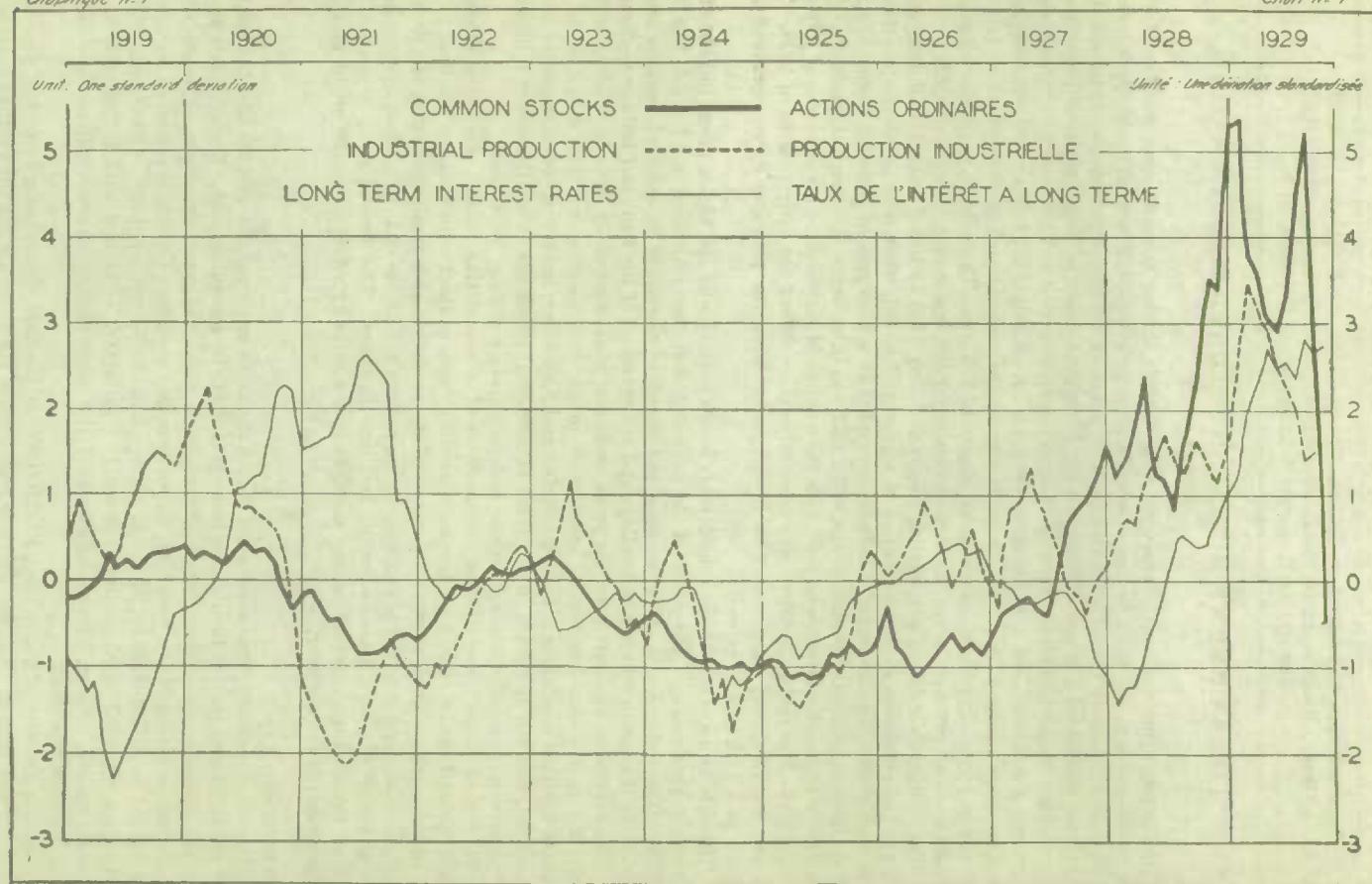
### Construction

The construction contracts awarded during the first eleven months of 1929 at \$544,103,000 were about 20 p.c. greater than in the same period of the preceding year. Owing partly to the contracts placed in connection with the Beauharnois canal and power development, construction work for the season was at a new high record in recent months. Contracts placed in November were valued at \$45,376,000 or 56.2 p.c. greater than in November, 1928. Contemplated new construction reported in November was nearly \$83,000,000, compared with \$67,000,000 in the preceding month. These figures indicate that the construction industry will continue active during the winter season.

Building permits at more than \$220,000,000 in the first eleven months of the year were 8.4 p.c. greater than in 1928, the previous high level of the record, while the average index number of wholesale prices of building materials continued lower than in most years since 1920. Permits in November after seasonal adjustment were about 5 p.c. greater than in the preceding month, indicating that conditions in the building industry are satisfactory in the current period.

Graphique No 1

Chart No 1



### Railways

Since every business enterprise of any size directly or indirectly makes use of the railways, the records of railway traffic afford perhaps the best single measure of the amount of business going on within the limits of the country. The two large railway systems of the Dominion are so intimately dependent on business and agricultural operations in practically every quarter where economic activities are carried on that the operating records reflect in a broad way the trend of business conditions. Between 1924 and 1929, the progress made by the railways was one of the bright spots in economic enterprise. The moving of the bumper crops of the period added greatly to revenues, justifying the purchase of additional equipment and the construction of branch lines. Revenue car-loadings in 1928 were 3,697,000 cars. The increase over the preceding year was more than 300,000 cars, or 9 p.c. The gross operating revenues of the Canadian National Railway on Canadian lines during 1928 were \$260,000,000 compared with \$227,600,000 in 1927, while the net operating revenue was \$42,600,000 compared with \$28,900,000. The gross operating revenue of the Canadian Pacific Railway was \$230,000,000 in 1928 compared with \$201,800,000 in 1927, while the net operating revenue amounted to \$56,500,000 compared with \$42,700,000.

Owing mainly to the early handling of the unprecedented crop in 1928 and the retardation in the movement of the subnormal crop of 1929, freight movement in the first eleven months of 1929 at 3,311,000 cars was 3·8 p.c. less than in the same period of 1928. The gross operating revenue of the two large systems at \$421,000,000 was 5·8 p.c. less than in the first eleven months of 1928.

### Agriculture

The estimated value of the field crops of 1929 was nearly \$987,000,000, a decline of 12·4 p.c. from 1928 and 16·2 p.c. from 1927. The average price of the wheat crop to the farmer was placed at \$1.18 per bushel compared with 80 cents in 1928. The total value of the wheat crop in 1929 was \$345,800,000 compared with \$451,200,000 in the preceding year. The crops showing an increased value over 1928 included beans, husking corn, potatoes, turnips, hay and clover. The other principal field crops were of lesser value than in 1928.

It is now indicated that the combined wheat crops of Australia and Argentina will be less than 300,000,000 bushels as compared with 500,000,000 bushels harvested last year and a five-year average of about 380,000,000 bushels. The surpluses for export and carryover in these two countries will amount to about 190,000,000 bushels less than last year. Stocks in North America are sufficiently large to unsettle the market in the current period despite the smaller total supplies available before the next crop will be harvested. About 190,000,000 bushels of United States wheat are still in store in American markets, while Canadian market stocks in North America have been increased to nearly 227,000,000 bushels, of which nearly 77,000,000 bushels are in eastern Canadian or United States markets readily available for overseas shipment. Around 25,000,000 bushels of wheat are still available for export from the old crop in Argentina and weekly shipments during the first two weeks of December averaged over 3,000,000 bushels per week. Australian shipments for the second week of December were also relatively large, totalling 1,050,000 bushels. The offering of the southern hemisphere wheat in competition with North American grain was the principal weakening factor in the market.

### Economic Changes

The striking feature in the economic situation was the drop in common stocks from the high level established in the early part of September to the subnormal point of November. In November the index of common stocks, adjusted for long term trend and expressed in terms of the standard deviation, dropped below the zero line shown on Chart 1 for the first time since August, 1927. The cyclical gain in speculative values during the last 2½ years was counterbalanced by the liquidation during the ten weeks ended November 14. Industrial production was well maintained in October after the decline of preceding months, and long term interest rates averaged the same in November as in October.

Ad adverse factor in the general economic outlook was the decline in wholesale prices during the latter months of the year, though the strong statistical position in regard to wheat is one of the elements with a contrary tendency. Influenced by the crisis on the stock market, the prices of many speculative commodities sought lower levels in the last quarter. Cotton, rubber, coffee and sugar showed declines. Lead, tin and spelter were lower and the position of copper was regarded as insecure. The decline in the index numbers of important classes of common stocks during the last quarter of the year is shown in Chart 4.

### **Wholesale Prices**

An weighted average of commodity prices at wholesale showed a recession in November from the level of the preceding month. Speculative commodities were adversely affected by the slump in security prices and commodity demand slackened owing to the unsettledness caused partly by the crisis. Wheat prices showed recession during the first two weeks of the month, reaching the levels of early May. Gains were recorded during the latter part of the month, but the average in November was lower than in October. Coarse grains reached lower levels in November, wheat flour averaged about the same as in October, while rolled oats and oatmeal showed declines owing to imports from the United States. As stocks in New York were more than double the visible supply of one year ago, raw sugar showed a sharp decline, though refined sugar was firm.

Rubber for nearby delivery was quoted at the lowest figures recorded since 1922. A considerable increase in production is anticipated owing to the maturity of a large additional acreage of new trees. The coffee market was unstable in November owing to heavy stocks in Brazil.

Live stock markets were depressed, cattle quotations being at the lowest level since the fall of 1927. Lamb prices were the exception, advances being shown in Toronto. Raw cotton averaged 17·53 cents in November compared with 18·46 cents in the preceding month, and silk prices were also lower. Curtailment was observed in the lumber industry and prices of most descriptions showed a decline. Groundwood pulp was in good demand and prices were advanced. In the metal department, iron and steel remained very steady in November, copper advanced moderately, while important declines were evident in lead, tin and spelter.

### **FINANCE**

#### **Banking**

Developments in the banking field reflected the disturbance on the stock exchanges. While internal call loans showed a marked decline in October, the increase in current loans indicated the readiness of the banks to support their customers requiring additional accommodation. As notice deposits were moderately depressed during the month, current loans exceeded the chief deposit account for the first time in years. Marked declines were shown in call loans both in Canada and elsewhere.

The increase in current loans in Canada during October amounted to \$69,000,000. Call loans abroad were down \$61,000,000 and Canadian call loans showed a drop of \$12,500,000. Though savings deposits showed a slight decline, the increase in demand deposits was more than \$26,000,000. The investment holdings of the banks were practically maintained. Though the net purchases of government securities amounted to \$10,000,000, other classes showed a corresponding decline.

The readily available resources of the banks were more than maintained at the end of October as compared with the same date of last year. External call loans showed a decline of nearly \$44,000,000, while the balance due from external banks showed an increase of \$49,000,000. Among the secondary resources, current loans showed a gain of \$246,000,000 and Canadian call loans, despite the drop in October, still showed a gain of nearly \$19,000,000.

Among the liabilities to the public, notice deposits showed a drop of \$41,500,000, while demand deposits were up nearly \$69,000,000. Foreign deposits were up \$66,800,000 in the 12-month period. Balances due the Dominion Government and advances under the Finance Act were \$63,000,000 greater.

#### **Security Prices**

In the ten weeks from September 5 to November 14, liquidation on the Canadian stock exchanges was more extensive than in any preceding period of similar duration. The reduction in the index of 117 common stocks was 33·8 p.c., ninety-two industrials dropped 37·2 p.c., 18 utilities were down 23·4 p.c., and the decline in 7 stocks of companies operating abroad amounted to 38·6 p.c. Of the eight classes into which the industrials are classified, the 20 miscellaneous stocks showed the greatest percentage drop, amounting to 41·4 p.c. The class including 14 iron and steel stocks declined 39·4 p.c., and beverages were down 36·8 p.c. Nine pulp and paper and 3 oil stocks showed a decline of 34·4 and 33 p.c., respectively. The food, milling and textile stocks were least susceptible to the general disorganization, the reaction amounting to 26·0 p.c. 22·4 p.c. and 14·8 p.c., respectively.

The 18 public utilities operating in Canada showed a decline of 23·4 p.c., the 14 power and traction stocks being off 31·9 p.c. The 2 transportation and 2 communication stocks were down

14·6 p.c. and 12·4 p.c., respectively, and further recession was shown after the week of November 14.

The index of 22 preferred stocks declined in November to 99·8, compared with 102·9 in October and 105·1 in September. The index of preferred stocks is now practically at the average level of 1926. Since January, 1926, the highest point reached was in December, 1927, when the index was 111·8, and the lowest point at 98·3 was shown in May, 1926.

The index of 8 bank stocks, computed on a monthly basis only, declined from 131·4 in October to 117·9 in November.

The average yield on Ontario Government bonds remained firm during November at 4·95 p.c. The resulting index number of long-term interest rates was unchanged from the preceding month at 103·3.

## CONDITIONS IN THE UNITED STATES

### Production

The activity of the steel industry showed a steady decline from the 82 p.c. rate of October to slightly less than 70 p.c. in the last week of November, with an average of about 74 p.c. for the month. Steel ingot production in October aggregated 4,511,650 tons, which was a slight increase over September production, but shows a decrease of 138,318 tons when compared with the same month of last year. For the ten months ended October, the output of motor cars and trucks aggregated 5,017,800 units, an increase of 29·7 p.c. over last year and 7·5 p.c. greater than the largest full year on record. In October and November production was curtailed pending the introduction of new models. Contracts awarded for construction in 37 states amounted to \$5,300,818,000, a decrease of 12·2 p.c. from 1928 and 7·8 p.c. from the like period of 1927. Car-loadings reached a peak in the week of September 28, and subsequently showed a decline of considerable proportions. Between the first of the year and November 16, 47,661,400 cars were loaded, showing a gain of 3·2 p.c. over 1928 and 2·3 p.c. over 1927.

### Finance

During the last quarter of 1929, the collapse of the stock market completely overshadowed all other economic developments. The minimum point was reached on November 13, when confidence was restored and the market staged a moderate recovery. The tremendous liquidation in the stock market has resulted in an unprecedented reduction in the brokers' loan total. Following the record breaking drop of \$1,096,000,000 in the last week of October, the succeeding weeks witnessed drops of \$656,000,000, \$710,000,000, \$585,000,000 and \$137,000,000, respectively. This brings the total reduction during the last two months to \$3,354,000,000, a drop of almost 50 p.c. The change in credit conditions was indicated by the reduction in the call and time loan rates to the lowest level in more than a year. The rediscountrates in New York, Chicago and Boston were lowered to 4½ p.c., the level prevailing in May, 1928. The net export of gold during November, allowing for the amount earmarked for foreign account, was \$25,358,000.

## CONDITIONS IN GREAT BRITAIN

Unemployment has been steadily increasing in Great Britain in recent months, the numbers of the unemployed reaching 1,286,000 on Nov. 25, as compared with 1,132,000 two months earlier. How far this increase of 152,000 was due to the restriction of business by the advance in the Bank Rate to 6½ p.c. at the end of September is uncertain, but this was unquestionably a factor. In recent weeks, the Bank Rate has been behaving more normally, and has been gradually reduced to 5 per cent.

New capital issues in the first eleven months of 1929 (exclusive of British Government loans for national purposes) show, according to the Midland Bank, a considerable falling off from 1928, amounting to £248.5 millions as compared with £337.8 millions. Capital raised for the United Kingdom declined from £201.1 millions in 1928 to £155.4 millions in 1929, while issues on behalf of the overseas Empire fell from £84.2 millions to £53.7 millions. The new issues in November aggregated only £12.9 millions as compared with £28.0 millions in the corresponding month of 1928. However, the increasing easiness in the London money market is indicated by the fact that the Government was able to raise short term money at the end of November at a rate of approximately 4½ per cent as compared with 6½ per cent in the first half of October.

## MONTHLY REVIEW OF BUSINESS STATISTICS

Table 1. Receipts and Visible Supply of Canadian Grain

Year and Month	Receipts at Country Elevators and Platform Loadings					Visible Supply of Canadian Grain				
	Wheat	Oats	Barley	Flax	Rye	Wheat	Oats	Barley	Flax	Rye
	Thousand Bushels									
<b>1928</b>										
January	36,794	4,698	1,824	217	714	166,720	11,841	10,337	3,065	4,848
February	27,601	5,650	1,423	142	753	166,110	13,153	10,211	3,104	5,155
March	17,384	4,983	1,211	150	671	147,398	13,036	9,735	2,938	4,964
April	10,117	2,250	662	122	486	131,960	12,090	8,895	2,787	4,775
May	11,914	1,829	498	198	354	110,724	7,555	6,235	2,288	2,458
June	12,009	2,619	655	193	281	93,912	8,419	3,172	1,770	2,542
July	5,089	1,701	391	90	151	69,594	5,954	2,043	1,328	1,709
August	3,363	672	450	26	486	30,753	3,239	1,606	535	615
September	134,055	3,337	11,827	208	3,023	93,313	3,987	10,130	501	2,459
October	103,637	8,583	10,861	1,207	1,554	150,559	8,851	16,204	1,237	3,458
November	106,991	9,082	10,798	824	1,518	184,291	15,856	18,221	1,636	3,620
December	43,942	4,969	3,525	378	740	227,282	21,998	23,302	1,846	4,857
<b>1929</b>										
January	17,469	3,597	1,538	129	420	215,701	21,822	21,408	1,724	4,804
February	16,474	4,755	1,646	69	295	202,334	22,909	21,018	1,022	4,830
March	21,023	5,046	2,270	100	479	188,208	24,595	20,288	1,293	4,529
April	8,984	2,209	958	57	188	165,898	21,168	16,663	1,126	4,153
May	5,453	1,048	615	33	67	139,988	18,469	14,279	932	3,933
June	8,152	1,706	917	41	135	117,562	16,485	10,748	1,619	2,206
July	4,071	1,061	408	20	111	107,019	15,612	8,894	419	3,504
August	14,170	823	1,456	28	875	102,639	15,199	9,995	352	4,307
September	109,563	4,286	10,791	640	2,257	168,324	16,733	19,755	780	6,136
October	52,895	4,931	5,564	716	1,457	211,000	19,851	23,272	1,181	7,618
November	19,454	3,278	2,730	112	534	222,916	21,687	27,663	1,275	8,436

Table 2. Exports and Cash Price of Canadian Grain

Year and Month	Exports of Grain					Average Cash Price (Basis in store Fort William and Port Arthur)				
	Wheat	Oats	Barley	Flax	Rye	Wheat No. 1 Nor.	Oats No. 2 C.W.	Barley No. 36 W.	Flax No. 1 N.W.C.	Rye No. 1 C.W.
	Bushels					Dollars per Bushel				
<b>1928</b>										
January	15,200,739	341,932	1,360,800	50	208,048	1.428	.623	.833	1.830	1.028
February	18,371,535	711,028	1,498,467	684	212,034	1.426	.641	.862	1.836	1.050
March	18,055,258	803,094	574,195	1,489	506,671	1.481	.681	.912	1.903	1.162
April	8,360,901	150,859	58,783	896	123,758	1.563	.719	.930	1.939	1.292
May	30,281,712	833,551	2,325,027	488,453	2,182,829	1.572	.751	.917	2.009	1.348
June	21,959,638	2,518,801	3,169,355	691,353	1,549,687	1.426	.648	.892	1.970	1.182
July	32,426,002	4,522,556	2,320,933	464,631	1,165,701	1.300	.589	.830	1.865	1.053
August	25,057,171	2,257,548	1,443,435	252,584	1,443,435	1.188	.522	.688	1.820	.950
September	26,922,776	1,375,602	1,271,657	485,283	903,819	1.170	.549	.662	1.862	.948
October	43,687,219	172,787	6,806,878	141,586	519,941	1.237	.564	.701	1.928	1.046
November	75,416,597	1,000,363	9,792,910	213,904	856,354	1.209	.564	.684	1.959	1.041
December	49,088,963	1,347,674	8,151,490	208,999	639,204	1.171	.582	.664	1.907	1.018
<b>1929</b>										
January	20,831,304	545,519	933,911	31,613	167,495	1.209	.682	.728	1.910	1.032
February	15,220,081	638,721	917,780	39,543	195,728	1.279	.731	.778	2.047	1.124
March	21,207,187	293,367	507,607	9,424	52,451	1.270	.642	.748	2.075	1.090
April	7,313,528	382,217	640,743	1,182	87,274	1.228	.579	.717	2.025	.998
May	27,073,295	944,837	4,347,844	244,242	173,438	1.133	.500	.672	2.056	.865
June	28,587,563	2,759,960	3,533,017	300,952	569,287	1.183	.511	.697	2.120	.874
July	17,019,015	1,169,790	3,800,429	89	486,696	1.599	.631	.834	2.544	1.105
August	10,156,266	358,348	411,428	1,907	50,409	1.580	.681	.790	2.607	1.115
September	7,406,809	261,051	16,514	.....	102,965	1.495	.685	.747	2.837	1.081
October	20,721,873	161,900	578,112	.....	18,571	1.414	.680	.698	2.910	1.021
November	22,444,893	131,568	694,743	.....	1,332	.656	.649	.719	.94	.....



Table 5. Receipts, Manufactures and Stocks of Sugar in Thousand Pounds

Year and Month	Raw Sugar				Refined Sugar							
	Stock on hand at beginning of period	Receipts	Meltings and shipments	Stock on hand at beginning of period	Manufactured granulated	Manufactured yellow and brown	Total manufactured	Total domestic shipments	Total export shipments	Shipments granulated	Shipments yellow and brown	Total shipments
<b>1928</b>												
January	28.	59,011	28,560	32,987	98,930	26,816	4,025	30,841	44,127	1,522	40,485	5,164
February	25.	54,585	50,199	67,278	84,122	58,657	6,152	64,809	52,373	3,196	49,085	6,484
March	24.	37,506	79,379	63,354	93,363	51,882	7,603	59,485	74,078	5,799	71,209	8,668
April	21.	53,530	81,057	66,943	72,971	60,466	7,158	67,624	49,009	3,997	46,571	6,435
May	19.	67,644	91,588	78,994	87,589	63,040	6,213	69,254	50,458	11,881	58,206	6,132
June	16.	82,236	120,460	85,470	94,504	73,020	9,046	82,065	66,893	5,603	65,469	7,026
July	14.	117,226	4,799	91,862	104,074	70,387	7,303	77,690	84,637	4,316	81,228	7,725
August	11.	80,164	49,244	80,136	92,811	69,938	8,202	78,141	88,481	2,567	84,840	6,178
September	8.	49,272	85,720	82,150	79,934	72,494	5,196	77,091	78,197	3,023	74,279	6,040
October	6.	52,843	66,495	79,672	76,405	68,397	10,081	78,478	88,182	3,527	81,526	10,183
November	3.	39,668	64,419	68,563	63,174	87,583	9,353	90,937	74,868	2,308	68,646	8,817
December	1.	35,522	77,613	80,804	82,848	92,583	9,728	102,311	75,562	3,385	68,408	10,539
December	31.	32,331	44,300	36,845	106,211	38,813	7,771	46,584	48,232	1,700	43,850	6,082
<b>1929</b>												
January	26.	39,786	51,463	15,288	102,863	15,421	2,325	17,746	40,879	1,684	37,960	4,603
February	23.	75,901	16,432	49,614	78,046	39,689	4,773	44,463	50,964	1,478	46,222	6,220
March	23.	42,778	63,867	50,802	70,067	45,037	9,426	54,481	53,197	1,127	47,499	6,828
April	20.	55,287	46,867	43,670	70,204	54,183	7,435	61,618	54,112	1,445	48,804	6,753
May	18.	58,483	102,748	64,459	78,265	68,954	5,824	74,778	66,031	2,536	60,891	7,676
June	15.	96,772	78,878	72,578	82,475	70,148	8,731	78,880	69,481	1,486	64,107	6,860
July	13.	102,892	56,612	68,889	90,388	74,027	5,933	79,960	85,675	1,597	89,010	8,261
August	10.	96,615	59,718	93,578	73,076	89,978	10,113	100,092	92,754	2,504	88,616	6,642
September	7.	56,755	69,898	65,358	77,910	62,661	6,557	69,217	67,532	2,534	63,680	6,380
October	5.	61,294	54,805	76,799	77,000	81,198	7,947	89,145	92,417	3,948	87,056	6,309
November	2.	39,311	91,698	84,406	69,840	90,175	8,984	105,160	68,886	4,784	65,948	7,722
November 30.	46,603	99,681	68,830	102,863	98,969	9,725	108,694	74,156	5,209	68,257	11,108	79,365

Table 6. Tobacco, Cigars and Cigarettes Entered for Consumption

Year and Month	Tobacco, cut	Tobacco, plug	Cigarettes	Cigarettes, overweight	Cigars	Foreign raw leaf tobacco
	Pound	Pound	Number	Number	Number	Pound
<b>1928</b>						
January	814,333	441,109	225,526,200	54,100	8,270,965	1,060,362
February	1,002,890	547,040	224,054,450	101,100	9,054,480	1,282,306
March	1,138,139	651,580	378,279,495	85,800	12,577,430	1,405,815
April	1,212,817	541,783	346,528,870	71,000	11,403,005	1,518,833
May	1,261,983	713,493	358,428,545	79,710	15,510,460	1,650,237
June	1,238,909	613,949	400,783,710	127,600	16,710,760	1,510,481
July	1,299,752	581,390	459,136,280	150,600	16,146,510	1,655,438
August	1,295,737	656,442	435,855,200	153,800	17,610,315	1,566,564
September	1,258,636	560,190	404,481,230	58,200	19,061,745	1,550,895
October	1,286,934	607,264	417,561,780	177,150	24,259,725	1,604,753
November	1,128,525	567,840	416,395,920	155,900	21,725,652	1,515,882
December	927,112	555,285	368,949,530	135,500	15,020,685	1,212,084
<b>1929</b>						
January	1,032,536	437,485	422,904,560	154,200	9,970,370	1,473,460
February	968,074	521,810	246,451,720	19,700	9,262,595	1,327,413
March	1,158,612	522,497	328,591,820	149,900	13,654,175	1,220,101
April	1,309,269	512,070	308,159,290	136,900	14,338,395	1,530,997
May	1,302,310	548,540	431,072,970	95,100	15,428,523	1,583,818
June	1,285,519	576,382	432,068,130	123,700	16,697,057	1,450,520
July	1,420,672	636,969	552,453,280	185,800	17,512,035	1,701,128
August	1,119,833	553,761	465,827,960	89,600	19,121,140	1,472,820
September	1,255,417	522,954	485,642,220	120,500	20,847,386	1,455,022
October	1,556,709	690,809	496,582,330	173,400	24,230,115	1,817,960





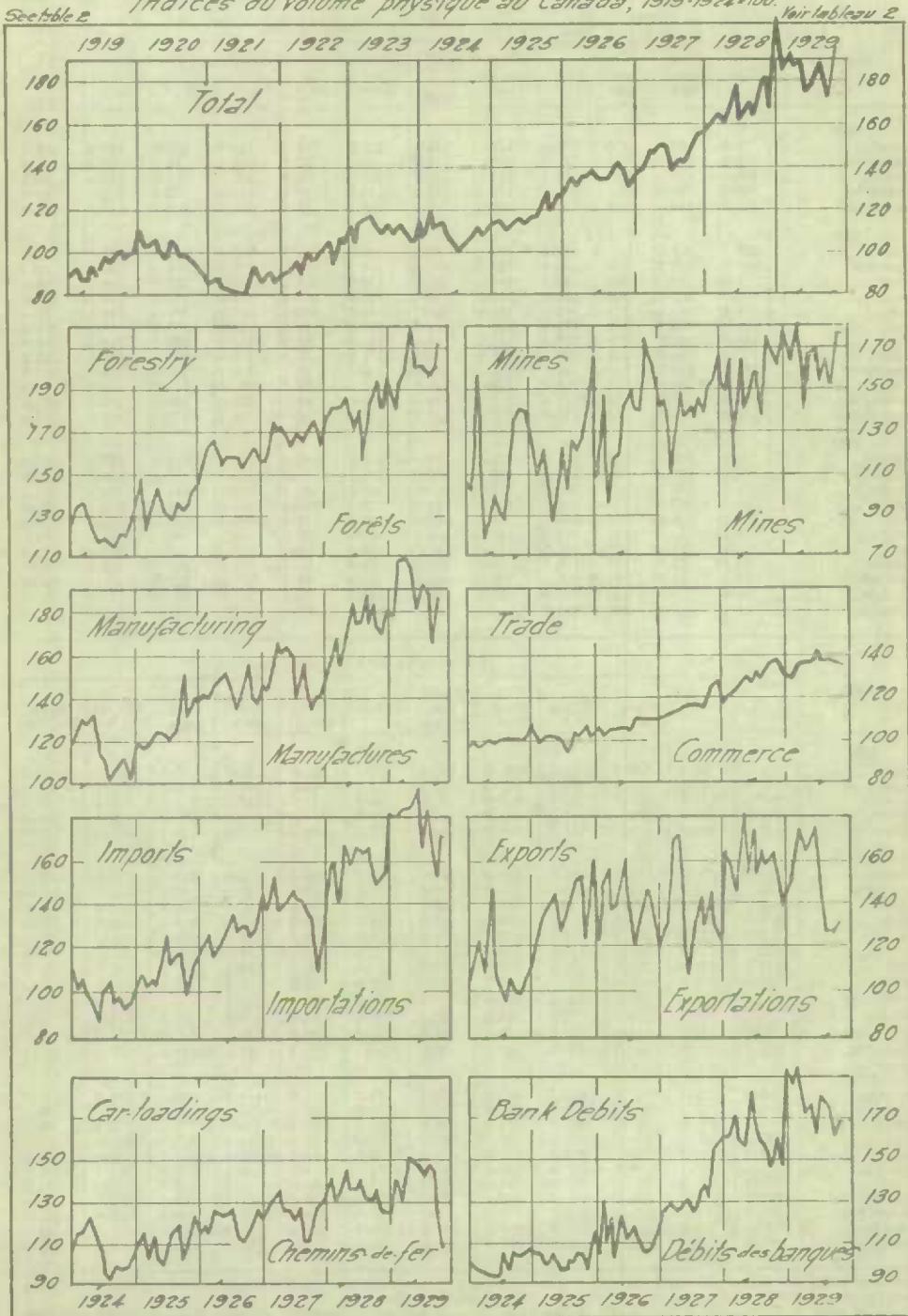
Graphique No 2

Chart No 2

Indexes of Physical Volume in Canada, 1919-1924=100.

Indices du volume physique au Canada, 1919-1924=100.

Section 2

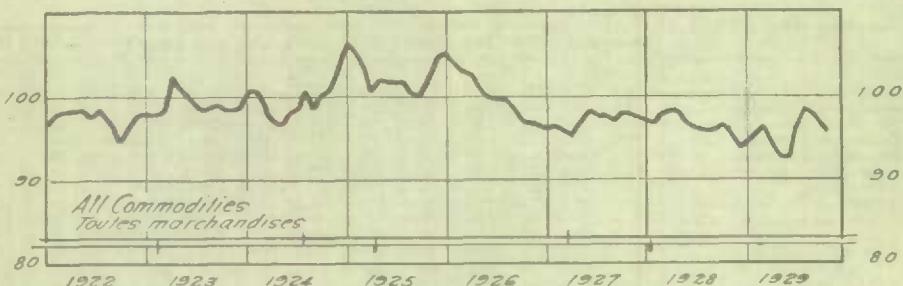




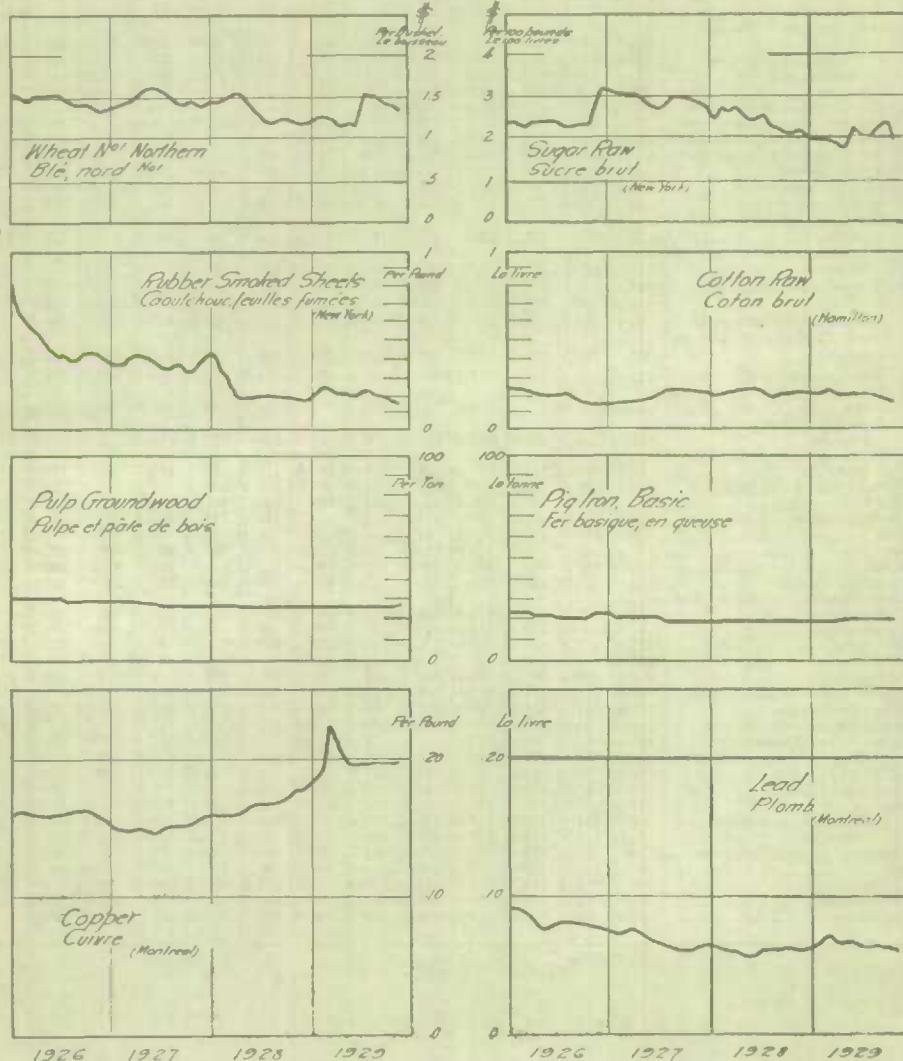
Graphique No. 3

Chart No. 3

Wholesale Prices in Canada  
Prix de gros au Canada



Actual Prices of Eight Commodities  
Prix actuels de huit marchandises













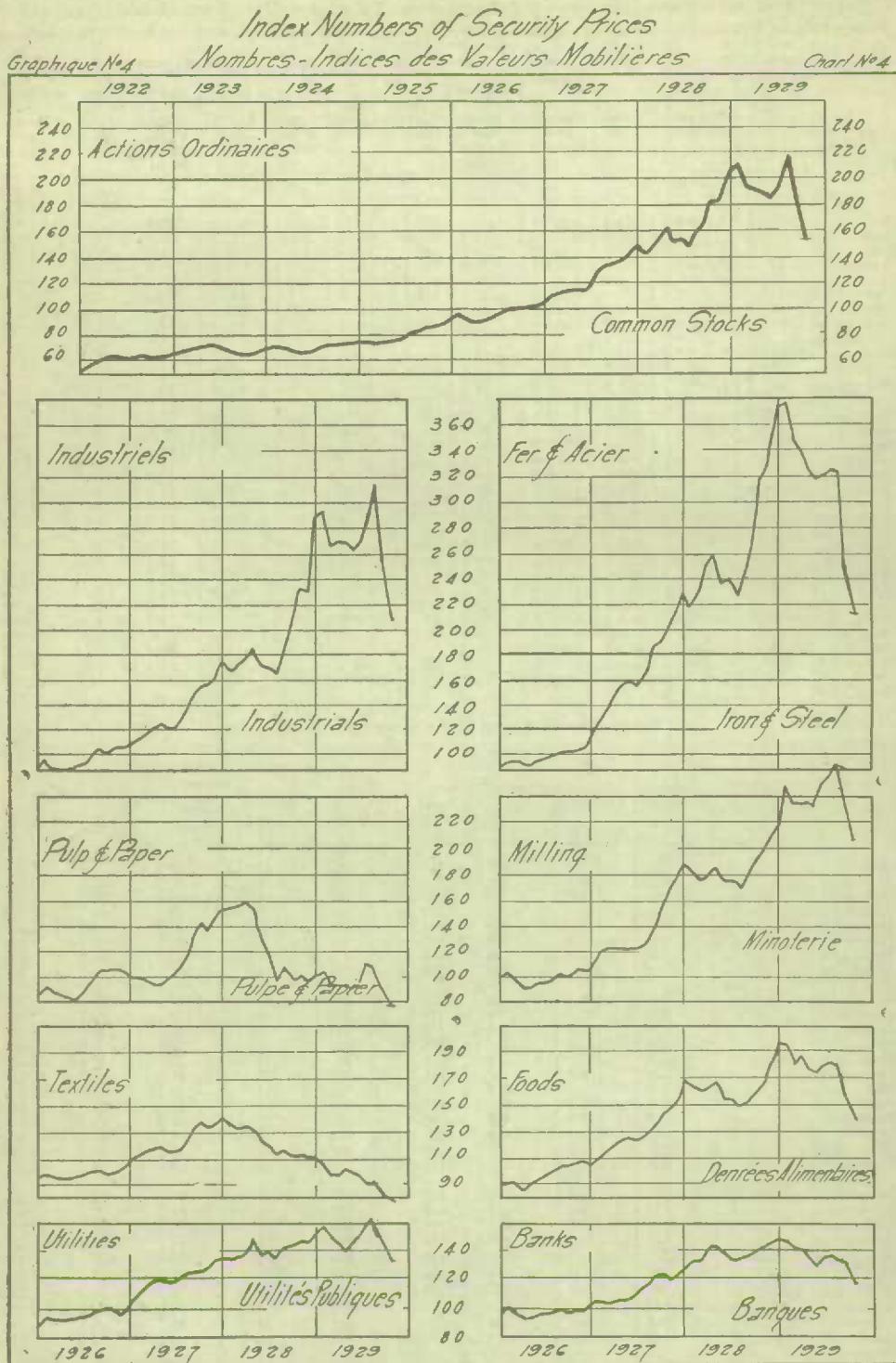




















## TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
<b>Graphique: Indices de trois caractéristiques.</b>	4
<b>Commentaires.</b>	32-34
<b>Tableau 1. Arrivages et stocks visibles de grains.</b>	8
<b>Tableau 2. Exportations et prix des grains canadiens.</b>	8
<b>Tableau 3. Consommation de grains et production des minoteries.</b>	9
<b>Tableau 4. Ventes de bétail vivant et abatages inspectés.</b>	9
<b>Tableau 5. Sucre: arrivages, raffinage et stocks.</b>	10
<b>Tableau 6. Tabac importé pour la consommation.</b>	10
<b>Tableau 7. Dénrées dans les entrepôts frigorifiques.</b>	11
<b>Tableau 8. Production de chaussures.</b>	11
<b>Tableau 9. Motivation des affaires.</b>	11
(a) Product. de farine et sucre raffiné. Import. de caoutchouc. Import. de coton. Product. de papier à journal. Product. de fer en gueuse. Product. d'acier. Fabric. d'automobiles à voyageurs et marchandises. Charbon disponible pour la consommation. Import. de pétrole brut. Import. et Export. (b) Blé, import. export. stocks visibles. Chemins de fer, recettes brutes d'exploit. Recettes brutes d'exploit. de deux grands réseaux; wagons de marchandises chargés. Compensations interbancaires. Immigration. Travail, demandes et offres, placements...	
<b>Graphique: Nombres-indices des prix de gros.</b>	12
<b>Tableau 10. Indices pondérés du volume des affaires.</b>	13
(a) Ventes de produits agricoles-récoltes, animaux, Fabrication—total, Product. de farine. Sucre raffiné, Import. de coton. Export. de bois d'œuvre. Product. de papier à journal. Product. de fer en gueuse et d'acier. Product. d'automobiles.	
(b) Product. industrielle. Volume des affaires—total. Forêts, Mines. Construction. Manufactures. Commerce, Import. Export. Wagons chargés. Valeurs négociées en bourse. Débits des banques.	14
<b>Graphique des indices de la production manufacturière.</b>	15
<b>Tableau 11. Nombres-indices de l'emploiement dans des industries caractéristiques.</b>	
(a) Toutes industries. Chantiers de bois. Mines. Transports. Construction et entretien. Utilités publiques. Commerce. Manufactures—total. Produits alimentaires. Caoutchouc.	
(b) Manufactures, suite—Produits animaux alimentaires. Produits du cuir. Textiles. Bois brut et ouvré. Pulpe et papier. Product. de la pulpe et du papier. Fer et acier. Appareils électriques. Métaux non ferreux. Argile, verre et pierre.	
<b>Tableau 12. Production des usines électriques centrales du Canada.</b>	16
<b>Tableau 13. Tendances et propensions dans les régions économiques.</b>	17
<b>Tableau 14. Débits des banques dans les villes possédant une chambre de compensation interbancaire.</b>	18-19
<b>Tableau 15. Permis de bâtir dans 61 villes canadiennes.</b>	20
<b>Tableau 16. Nombres-indices des prix de gros.</b>	21
(a) 1. Substances essentielles—Total. Substances végétales. Produits animaux. Textiles. Bois et papier. Fer et ses produits. Métaux non ferreux. Métalloïdes. Produits chimiques et dérivés. 2. Usage ou destination—Marchandises pour la consommation. Marchandises pour la production.	
(b) 3. Origine—ensemble—A l'état naturel ou part. transformé. Ouvré ou en voie de fabrication. D'origine agricole—A l'état naturel ou part. transformé. Ouvré ou en voie de fabrication. D'origine forestière—A l'état naturel ou part. transformé. Ouvré ou en voie de fabrication. D'origine minérale—A l'état naturel ou part. transformé. Ouvré ou en voie de fabrication.	
<b>Tableau 17. Prix de quelques marchandises.</b>	22
(a) Blé n° 1 du Nord, première patente, Toronto. Sucre brut, 96°, Montréal. Sucre granulé, Montréal. Caoutchouc laminé et vulcanisé, New-York. Peaux de bœuf n° 1, Toronto. Cuir à semelle, Toronto. Veau corroyé. Coton brut, Hamilton. Filés de coton.	
(b) Laine-Sax, Montréal. Guingan, Toronto. Laine, à sang, Toronto. Pâte à papier, n° 1. Fer en gueuse, basique. Acier en barrel. Cuivre électrolytique, Montréal. Plomb, Montréal. Lingots. d'étain, Toronto. Zinc, spelter, Montréal.	
<b>Tableau 18. Valeur totale des import. et export. par groupes, en milliers de dollars.</b>	23
(a) Import.—total. Substances végétales. Produits animaux. Textiles. Bois et papier. Fer et ses produits. Métaux non ferreux. Métalloïdes. Produits chimiques et dérivés. Marchandises diverses.	
(b) Export.—total. Réexportations. Export. de produits canadiens. Substances végétales. Produits animaux. Textiles. Bois et papier. Fer et ses produits. Métaux non ferreux. Métalloïdes. Produits chimiques et dérivés. Marchandises diverses.	
<b>Tableau 19. Opérations bancaires et circulation monétaire.</b>	24
(a) Dépôts à vue. Dépôts à terme. Prêts courants. Excédent des dépôts à terme sur prêts courants. Pourcentage des prêts courants aux dépôts à terme. Portefeuille. Prêts à vue hors du pays. Emissions de billets du Dominion. Réserve d'or du ministère des Finances garantissant les billets. Pourcentage de l'or aux billets en circulation.	
(b) Nombres-indices des opérations bancaires et de la circulation monétaire—Dépôts à vue. Dépôts à terme. Prêts courants. Portefeuille. Prêts à vue au Canada. Prêts à vue ailleurs. Emissions de billets du Dominion. Réserve d'or du ministère des Finances garantissant les billets. Billets en circulation.	25
<b>Graphiques des index des valeurs mobilières.</b>	26
<b>Tableau 20. Nombres-indices des cours des valeurs de bourse.</b>	
(a) 1. Actions ordinaires—Industrielles. De toutes sortes. Fer et acier. Métallurgie et construction. Pulpe et papier. Minoterie. Textiles et vêtements. Produits alimentaires. Toutes autres. Utilités publiques—Ensemble. Transports à vapeur. Tramways municipaux. Téléphones. Force motrice et éclairage.	
(b) Actions ordinaires, suite—Banques. Nombre-indice général. 2. Actions de préférence—Industrielles. De toutes sortes. Fer et acier. Métallurgie et construction. Pulpe et papier. Minoterie. Textiles et vêtements. Produits alimentaires. Toutes sortes. 3. Obligations. Titres négociés et prêts à vue. Titres négociés à Montréal. Prêts à vue au Canada.	
<b>Tableau 21. Finances publiques.</b>	27
Recettes ordinaires—Douane. Accise. Postes. Contributions indirectes. Impôts sur le revenu. Total. Dépenses ordinaires. Dette publique—Dette brute. Actif à en déduire. Dette nette.	28
<b>Tableau 22. Statistiques caractéristiques du Royaume-Uni.</b>	
Product. de fer en gueuse. Compens. interbancaires. Import. de matières premières. Export. de produits ouvrés. Chômage. Importations. Exportations. Indices des prix de gros. Chambre de Commerce. Statist. Banque d'Angleterre—Réserve d'or. Circulation des billets. Débits autres que ceux du public. Circulation de billets de banque. Neuf chambres de compensation—Éscomptes et avances. Total des dépôts. Indice des cours des valeurs. Taux de l'escompte sur traitements à trois mois.	
<b>Tableau 23. Statistiques caractéristiques des Etats-Unis.</b>	29
(a) Facteurs généraux. Contrats de construction accordés. Production de fer en gueuse. Commandes à livrer par U.S. Steel Corp. Product. des automobiles. Consomm. du coton. Indice de product. de 22 articles essentiels. Indice des prix de gros de Bradstreet. Débits des banques hormis New-York. Import. Export.	
(b) Finance. Banques fédérales, réserve. Billets écartonnés. Proportion de la réserve. Opérations de certaines banques—Prêts et éscampes. Dépôts à vue. Taux d'intérêt sur papier à 4 et 6 mois. Cours de 40 oblig. Cours de 10 oblig. chemins de fer. Nombre-indice de 66 oblig. Débits des banques de New-York. Valeurs négociées à New-York. Cours en bourse de 25 valeurs industrielles et 25 valeurs de chemins de fer.	30
<b>Liste des publications courantes du Bureau Fédéral de la Statistique.</b>	31
<b>Section anglaise: Commentaires et table des matières.</b>	37

# REVUE MENSUELLE DE LA SITUATION ÉCONOMIQUE

Vol. IV

OTTAWA, DECEMBRE 1929

N° 12

STATISTICIEN DU DOMINION: R. H. COATS, B.A., F.S.S. (HON.), F.R.S.C.

CHEF DE LA SECTION DE LA STATISTIQUE GÉNÉRALE: S. A. CUDMORE, M.A., F.S.S.

ADJOINT (STATISTIQUES ÉCONOMIQUES): S. B. SMITH, M.A.

## STATISTIQUE COURANTE DES AFFAIRES AU CANADA

### RÉSUMÉ

Les neuf premiers mois de 1929 ont été marqués par une grande expansion au Canada. Comme résultat, les principaux facteurs du progrès économique ont dépassé tous les précédents dans l'histoire canadienne. L'indice de la production industrielle maintenu par le Bureau Fédéral de la Statistique pour les comparaisons de la Revue Mensuelle de la Situation Economique donne une moyenne de 13·0 p.c. de plus dans les onze premiers mois de 1929 que dans la période correspondante de 1928, et qui elle-même avait éclipsé tous les précédents. Le gain des industries forestières, y compris celles de la pulpe et du papier, est de 12 p.c. Un indice basé sur la production et les exportations de métaux et minéraux en unités de volume physique montre un gain de 7·6 p.c. Le gain de l'indice général des manufactures à 186 est de 10 p.c. au-dessus de la moyenne des onze premiers mois de 1928.

Les industries montrant les progrès les plus frappants au cours de 1929 comprennent le groupe minier des métaux dans lequel la plus grande expansion est constatée dans la production de cuivre et de nickel, tandis que la plupart des autres métaux montrent aussi des gains sur 1928. L'industrie de l'automobile a aussi montré une très grande activité dans le premier semestre de l'année mais son ralentissement dans la deuxième partie de l'année a dépassé les tendances saisonnières. L'industrie des pétroles a joui d'une année prospère, le volume de sa distribution éclipsant celui de toutes les années précédentes. L'industrie du caoutchouc a été spécialement active, principalement dans les premiers mois de l'année. L'industrie du fer et de l'acier a été favorisée par des commandes libérales des principaux consommateurs et jusqu'à ces derniers temps a fonctionné presque à complet rendement.

Les récoltes de 1929 ont été considérablement inférieures à la normale et la hausse des prix n'a pas équilibré la baisse de la production. La valeur des principales récoltes est estimé à 12·4 p.c. au-dessous de celle de 1928. La réduction de la récolte de grains et les lenteurs de son écoulement ont provoqué un déclin dans les transports commerciaux qui a affecté les revenus de deux grands réseaux de chemins de fer.

La liquidation extensive dont la bourse a été le théâtre entre le 5 septembre et le 13 novembre est due en grande partie à la surinflation des titres spéculatifs, mais les perspectives économiques y ont aussi leur part. Les opérations industrielles se sont à peu près maintenues en octobre et en novembre, mais en décembre, une réduction de l'emploi industriel indique une contraction modérée au cours de novembre.

Les prix de gros, principalement ceux des denrées d'une nature spéculative, ont fléchi vers la fin de l'année, mouvement qui accompagne généralement une réaction des affaires.

Dans le domaine des banques, les prêts courants ont atteint une nouvelle cime indiquant quelle a été la demande d'accommodation pour la spéculation et le commerce. Pour la première fois depuis des années, les prêts courants à la fin d'octobre dépassaient les dépôts à terme. La baisse de la cote et le retrait de l'argent sur les marchés étrangers ont eu un effet salutaire sur la situation du crédit dans le deuxième semestre.

### Construction

Les contrats de construction des onze premiers mois de 1929, à \$544,103,000, donnent environ 20 p.c. de plus que ceux de la période correspondante de l'année précédente. Vu les contrats donnés relativement aux travaux de captation et de détournement des eaux du canal de Beauharnois, l'activité dans l'industrie de la construction a atteint en ces derniers mois un nouveau record pour la saison d'automne. Les contrats de novembre donnent une valeur de \$45,376,000, soit 56·2 p.c. de plus qu'en novembre 1928. Les constructions projetées en novembre représentent une valeur de \$83,000,000 comparative à \$67,000,000 en octobre. Ce sont autant d'indications que la construction va être active au cours de l'hiver.

### Chemins de fer

Comme toutes les entreprises commerciales doivent avoir recours aux chemins de fer directement ou indirectement, les rapports sur le trafic ferroviaire sont peut-être la meilleure aulne de l'activité commerciale dans les limites du pays. Les deux grands réseaux canadiens dépendent si étroitement des opérations commerciales et agricoles dans toutes les sections du pays, que les résultats des opérations des chemins de fer sont la jauge des tendances de la situation commerciale. Entre 1924 et 1929, les progrès des chemins de fer ont été un des points brillants de nos entreprises économiques. Le mouvement des énormes récoltes de l'époque ajoutait grandement aux revenus et justifiait l'achat de nouveau matériel roulant et la construction de nouveaux embranchements. En 1928, les transports commerciaux comprenaient 3,697,000 wagons. L'augmentation sur l'année précédente dépassait 300,000 wagons ou 9 p.c. Le revenu brut des opérations du Canadien National, lignes canadiennes seulement, était de \$260,000,000 en 1928 comparativement à \$227,600,000 en 1927, tandis que le revenu net était \$42,600,000 comparativement à \$28,900,000. Le revenu brut du Canadien Pacifique était de \$230,000,000 en 1928 comparativement à \$201,800,000 en 1927, tandis que le revenu net donnait \$56,500,000 au lieu de \$42,700,000.

Vu l'écoulement rapide de la récolte phénoménale de 1928 et des retards dans le mouvement d'une récolte inférieure à la normale de 1929, les transports commerciaux des onze premiers mois de 1929, à 3,311,000 wagons, sont de 3·8 p.c. inférieurs à ceux de la période correspondante de 1928. Le revenu brut des deux grands réseaux, à \$421,000,000, est de 5·8 p.c. inférieur à celui des onze premiers mois de 1928.

### Agriculture

La valeur estimative des récoltes de 1929 est d'environ \$987,000,000, un recul de 12·4 p.c. sur 1928 et de 16·2 p.c. sur 1927. La moyenne du prix reçu par le producteur pour son blé est de \$1.18 le boisseau comparativement à \$0.80 en 1928. La valeur de la récolte de blé de 1929 est de \$345,800,000 comparativement à \$451,200,000 l'année précédente. Les récoltes donnant une augmentation en valeur sont celles de fèves, maïs à grain, pommes de terre, navets, foin et trèfle. Les autres grandes cultures ont donné moins qu'en 1928.

Les indications actuelles sont que les récoltes combinées de blé d'Australie et d'Argentine n'atteindront pas 300,000,000 de boisseaux comparativement à 500,000,000 l'an dernier et à une moyenne quinquennale de 380,000,000. Le surplus pour exportation et le report de ces deux pays donneront environ 190,000,000 de boisseaux de moins que l'an dernier. Les stocks de l'Amérique du Nord sont assez considérables, à l'époque actuelle, pour affaiblir le marché malgré les perspectives de prochaines récoltes déficitaires. Il y a encore sur les marchés des Etats-Unis 190,000,000 de boisseaux de blé visible, tandis que les stocks de blé canadien dans l'Amérique du Nord se montent à 227,000,000 de boisseaux, dont 77,000,000 de boisseaux sont rendus aux ports d'exportation du Canada ou des Etats-Unis. Il reste encore en disponibilité pour exportation 25,000,000 de boisseaux de blé de la vicille récolte de l'Argentine et les expéditions des deux premières semaines de décembre ont dépassé 3,000,000 de boisseaux par semaine. Les expéditions d'Australie, dans la deuxième semaine de décembre, ont été relativement volumineuses, 1,050,000 boisseaux. Le principal facteur de faiblesse sur le marché a été l'offre du blé de l'hémisphère sud en compétition avec celui de l'Amérique du Nord.

### Changements économiques

Le trait le plus frappant de la situation économique a été la dégringolade de la cote des actions ordinaires qui du sommet atteint au commencement de septembre ont tombé à un niveau inférieur à la normale au commencement de novembre. En novembre, le nombre-indice des actions ordinaires, après rajustement pour tendances à long terme, et exprimé en termes de déviation standardisée, a baissé pour la première fois depuis août 1927 au-dessous du zéro montré dans le graphique. Le gain cyclique dans les valeurs spéculatives qui avait duré 2½ ans a été contrebalancé par la liquidation des dix semaines terminées le 14 novembre. La production industrielle s'est bien maintenue en octobre après le déclin des mois précédents et le loyer de l'argent à long terme est resté à peu près au même niveau en octobre et en novembre.

Le fléchissement des prix de gros est un facteur adverse dans la perspective générale de la situation économique des derniers mois, bien que la forte position statistique du blé soit un élément à tendance contraire. Influencée par la crise de la bourse, les prix de plusieurs marchandises ont cherché une nouvelle assiette. Le coton, le caoutchouc, le café et le sucre ont fléchi.

Le plomb, l'étain et le zinc ont été plus faibles et la position du cuivre est regardée avec incertitude. Le graphique 4 montre l'évolution du nombre-indice des classes les plus importantes d'actions ordinaires pendant le dernier trimestre.

## FINANCE

### Affaires bancaires

La situation bancaire s'est ressentie de la perturbation à la bourse. Bien que les prêts à vue au pays montrent une réduction prononcée en octobre, l'augmentation dans les prêts courants est une marque que les banques étaient prêtes à supporter leurs clients en besoin d'accommodation. Comme les dépôts à terme ont été réduits au cours du mois, les prêts courants ont dépassé le principal compte de dépôts pour la première fois depuis plusieurs années. Des réductions importantes sont constatées dans les prêts à demande au Canada et ailleurs. Les valeurs en portefeuille des banques sont restées au même niveau que le mois précédent.

L'augmentation des prêts courants au Canada en octobre est de \$69,000,000. Les prêts à vue en dehors du Canada ont diminué de \$61,000,000, et tous les prêts au Canada ont diminué de \$12,500,000. Bien que les dépôts d'épargne accusent une légère réduction, l'augmentation des dépôts à demande dépasse \$26,000,000. Les achats de titres du gouvernement s'élèvent à \$10,000,000 mais il y a une diminution correspondante dans les autres valeurs en portefeuille.

Les ressources liquides des banques s'étaient plus que maintenues à la fin d'octobre comparativement à la date correspondante de 1928. Les prêts à demande à l'étranger donnent une diminution de près de \$44,000,000 et les balances dues par les banques à l'étranger donnent une augmentation de \$49,000,000. Parmi les ressources secondaires, les prêts courants montrent un gain de \$246,000,000 et les prêts à demande au Canada, malgré la baisse d'octobre, montrent encore une augmentation de près de \$19,000,000 sur la même date de l'an dernier.

Dans le passif au public, les dépôts à terme montrent une diminution de \$41,500,000, tandis que les dépôts à demande ont augmenté de près de \$69,000,000. Au cours des douze mois, les dépôts à l'étranger ont augmenté de \$66,000,000. Les balances dues au gouvernement et les avances en vertu de la Loi de la Finance ont augmenté de \$63,000,000.

### Valeurs mobilières

La liquidation des titres canadiens dans les dix semaines écoulées entre le 5 septembre et le 14 novembre a dépassé tout ce qui s'était vu déjà au cours d'une période d'égale durée. Le nombre-indice de 117 titres d'actions ordinaires a baissé de 33·8, et 92 titres industriels donnent un recul de 37·2 p.c.; 18 utilités publiques ont fléchi de 23·4 p.c. et 7 titres de compagnies opérant à l'étranger ont reculé de 38·6 p.c. Dans les huit groupes de titres industriels, les 20 titres sous l'en-tête donnent la plus forte baisse, soit 41·4 p.c. Les 14 titres de fer et acier donnent un recul de 39·4 p.c. et les liqueurs 36·8 p.c. Neuf titres de pulpe et papier, et 3 titres de pétrole donnent respectivement des reculs de 34·4 et 33 p.c. Les aliments, les minoteries et les textiles ont moins souffert de la désorganisation générale, avec des réactions respectives de 26·0, 22·4 et 14·8 p.c.

Les 18 titres d'utilité publique opérant au Canada donnent un recul de 23·4 p.c., les 14 titres de traction et énergie perdant 31·9 p.c. Les deux titres de transports, et les deux titres de communications ont perdu respectivement 14·6 et 12·4 p.c. La baisse s'est continuée après la semaine du 14 novembre.

Les 7 titres de compagnies opérant à l'étranger donnent un déclin de 38·6 p.c. Ce groupe est divisé en deux classes, dont un industriel, International Petroleum, a baissé de 32·6 p.c. et les utilités ont décliné de 43·5 p.c. Cette dernière baisse est la plus violente dans toutes les classes de la compilation officielle. Entre la deuxième semaine de novembre et la première semaine de décembre, la cote a été irrégulière, avec une moyenne générale un peu plus ferme.

Le fléchissement de deux titres de mine de cuivre et or en exploitation dans le district de Rouyn, entre le 5 septembre et le 14 novembre, est d'environ 46 p.c. La baisse de 11 titres de mines d'or est de 18·2; de 4 titres de mines d'argent et divers autres titres miniers, de 17·7 p.c., mais ces valeurs avaient déjà commencé à réagir depuis un certain temps. La moyenne de réaction des 17 titres miniers est de 29·8 p.c.

L'indice de 22 titres d'actions de préférence a reculé en novembre à 99·8, comparativement à 102·9 en octobre et 105·1 en septembre. Le nombre-indice des actions de préférence se trouve maintenant presque au même niveau que la moyenne de 1926. Depuis janvier 1926,

la plus haute marque de l'indice a été 111·8 en décembre 1927, et la plus basse, 98·3 en mai 1926.

L'indice de huit titres de banque calculé seulement sur les moyennes mensuelles a reculé de 131·4 en octobre à 117·9 en novembre.

La moyenne de rendement des obligations du gouvernement de l'Ontario à 4·95 p.c., est restée ferme. Il en résulte que le nombre-indice du loyer de l'argent à long terme est inchangé à 103·3.

### LA SITUATION AUX ÉTATS-UNIS

#### Production

L'activité de l'industrie de l'acier montre un ralentissement continu, baissant de 82 p.c. de son rendement en octobre à moins de 70 p.c. dans la dernière semaine de novembre, avec une moyenne d'environ 74 p.c. pour tout le mois. La production d'acier en billes en octobre donne 4,511,650 tonnes, ce qui est une légère augmentation sur septembre, mais une diminution de 138,318 tonnes comparativement au même mois de 1928. Au cours des dix mois terminés avec octobre, la production d'automobiles et camions est de 5,017,800 unités, une augmentation de 29·7 p.c. sur l'an dernier, et de 7·5 p.c. de plus que toute année entière. La production d'octobre et novembre a été retardée pour l'introduction de nouveaux modèles. Les contrats de construction dans 37 Etats donnent un total de \$5,300,818,000, une diminution de 12·3 p.c. sur 1928 et de 7·8 sur la période correspondante de 1927. Les chargements de wagons ont atteint leur sommet dans la semaine du 28 septembre après quoi se fit sentir un déclin très prononcé. Du 1er janvier au 16 novembre, le nombre de wagons chargés est de 47,661,400, soit un gain de 3·2 p.c. sur 1928 et de 2·7 sur 1927.

#### Finance

La crise de la bourse a éclipsé tous les autres développements économiques du dernier trimestre de 1929. Le fond a été atteint le 13 novembre, alors que la confiance a commencé à se raffermir et que le marché a montré plus de résistance. L'énorme liquidation a eu pour effet une réduction sans précédent dans les avances aux courtiers. Immédiatement après l'abaissement de \$1,096,000,000 dans la dernière semaine d'octobre, les semaines suivantes ont vu des baisses de \$656,000,000, \$710,000,000, \$585,000,000 et \$137,000,000 respectivement. Ceci porte la réduction totale au cours des deux mois à \$3,354,000,000, ou près de 50 p.c. Le changement dans la situation du crédit est indiqué par la réduction de l'argent à vue au taux le plus faible depuis plus d'un an. Les taux de réescompte à New-York, Chicago et Boston ont été réduits à 4½ p.c., taux de mai 1928. Les exportations d'or en novembre, après déduction de ce qui était au compte des pays étrangers, sont de \$25,358,000.

### LA SITUATION EN GRANDE-BRETAGNE

Le nombre de sans-travail a grossi sans interruption en ces derniers mois, atteignant 1,286,000 le 25 novembre, comparativement à 1,132,000 deux mois auparavant. Il est difficile d'établir quelle part de cette addition de 152,000 doit être attribuée à la restriction des affaires due à l'avance des taux de la Banque d'Angleterre à 6½ p.c. à la fin de septembre, mais il est certain que c'est là un facteur important. En ces dernières semaines, le loyer de l'argent a été plus normal et la Banque d'Angleterre a graduellement réduit ses taux à 5 p.c.

Les nouvelles émissions des premiers onze mois de 1929 (sans compter les emprunts du gouvernement anglais pour fins nationales) montrent, d'après la Midland Bank, une diminution considérable sur 1928, soit £248·5 millions au lieu de £337·8 millions. Le capital destiné à être employé dans le Royaume-Uni a diminué de £201·1 millions en 1928 à £155·4 millions en 1929, tandis que celui destiné aux autres parties de l'Empire a diminué de £84·2 millions à £53·7 millions. Les nouvelles émissions de novembre ne donnent que £12·9 millions au lieu de £28·0 millions en novembre 1928. Cependant, la facilité de l'argent sur le marché de Londres est indiquée par le fait que le gouvernement a pu, à la fin de novembre, emprunter à brève échéance à un taux approximatif de 4½ comparativement à 6½ p.c. dans la première quinzaine d'octobre.

452153

## PUBLICATIONS ISSUED BY THE DOMINION BUREAU OF STATISTICS

### 1. ANNUAL OR SPECIAL REPORTS ISSUED DURING THE MONTH ENDED DECEMBER 16, 1929

**Production.**—AGRICULTURAL PRODUCTS.—Canadian and United States wheat prices. Field crops and live stock of Canada, 1929. Value of Canadian field crops, 1929. ANIMAL PRODUCTS.—The leather industry in Canada, 1928. Fur production of Canada, season 1927-28. Fisheries statistics of Canada, 1928. Slaughtering and meat packing and allied industries in Canada, 1928. MINERAL PRODUCTION.—Report on the consumption of coke in Canada, 1927. Iron and steel statistics for Canada, 1928.

**Manufactures.**—VEGETABLE PRODUCTS.—Report on the tobacco manufacturing industry in Canada, 1927-28. Food products, beverages, rubber, tobacco and miscellaneous manufactures based on vegetable products 1917-29. TEXTILE AND ALLIED INDUSTRIES.—Report on the woollen textile industry in Canada, 1928.

**External Trade.**—Quarterly report of the trade of Canada, months of July, August and September, 1929 and six months ending September, 1928 and 1929.

**Transportation, Communications and Public Utilities.**—Location and mileage of railways of Canada, 1928.

**General.**—Incomes assessed for war income tax in Canada, 1929, as classified by provinces, by size of incomes and by occupations (repr. from Canada Year Book 1930).

### 2. PUBLICATIONS REGULARLY ISSUED BY THE WEEK, MONTH OR QUARTER

**Weekly Bulletins.**—Canadian Grain Statistics. Carloadings of Revenue Freight. Investors' and Traders' Indexes of Security Prices. Index Number of 17 Mining Stocks.

**Monthly Bulletins.**—Agricultural Statistics. Cold Storage Holdings.—Production of (a) Flour (b) Sugar (c) Boots and Shoes (d) Automobiles (e) Iron and Steel (f) Coal and Coke. Building Permits. Abstract of Imports, Exports and Duty Collected. Summary of Trade by Countries. Summary of Trade with United Kingdom. Summary of Trade with United States. Railway Operating Statistics. Traffic of Canadian Railways. Canal Statistics. Prices and Price Indexes.

The Employment Situation as reported by Employers. Commercial Failures. Bank Debts. Review of Business Statistics—Price \$1.00 per year.  
Vital Statistics, Births, Marriages and Deaths by Provinces.

**Quarterly Reports.**—Trade of Canada—Price \$2.00 per year.

The publications listed above will be furnished upon application addressed to the Dominion Statistician, Dominion Bureau of Statistics, Ottawa. They will be supplied free of charge with the exception of the Monthly Review of Business Statistics and the Quarterly Report of the Trade of Canada, for which the annual subscription price is \$1.00 and \$2.00, respectively.

E.K.

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010719358