

DOMINION BUREAU OF STATISTICS — BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
Agriculture Division — Division de l'agriculture

QUARTERLY BULLETIN
OF AGRICULTURAL STATISTICS

BULLETIN TRIMESTRIEL
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

JULY—SEPTEMBER

JUILLET—SEPTEMBRE

1959

Published by Authority of
The Honourable Gordon Churchill, Minister of Trade and Commerce

Publication autorisée par
l'honorable Gordon Churchill, ministre du Commerce

December - 1959 - Décembre
5501-501

Price: \$4.00 per year
Prix: \$4.00 par année

Vol. 52—No. 3
Vol. 52 — n° 3

THE QUEEN'S PRINTER AND CONTROLLER OF STATIONERY
L'IMPRIMEUR DE LA REINE, CONTRÔLEUR DE LA PAPETERIE
OTTAWA, 1959

TABLE OF CONTENTS

	Page	
Quarterly Review of Agricultural Conditions	159	
Farm Finance:		
Farm Wage Rates as at August 15	161	
Farm Cash Income, January to June	165	
Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products	167	
Field Crops:		
Review of Crop and Weather Conditions	168	
Precipitation in the Prairie Provinces	176	
August and September Forecasts of Production	179	
Acreages of Wheat, Oats, Barley, and Summerfallow in the Prairie Provinces by Crop Districts	185	
Grading of the 1958 Wheat Crop of the Prairie Provinces	186	
Stocks of Grain	187	
Grindings and Output of Flour Mills	190	
Livestock, Poultry and Dairying:		
June 1 Survey of Livestock and Poultry: Numbers of Livestock and Poultry on Farms	192	
Spring Pig Crop	194	
September 1 Quarterly Pig Survey	194	
August 1 Turkey Survey	195	
Review of the Dairy Situation, Milk Production and Utilization, and Domestic Disappearance of Dairy Products	196	
Special Crops and Enterprises:		
Fruits: Third Estimate of Fruit Production	199	
Production and Value, 1957-58	201	
Vegetables: Planted Acreages of Vegetables	203	
Production, Value, Exports and Imports of Maple Products	204	
Trade of Canada in Products of Farm Origin:		
Summary of Values of Exports and Imports	206	
Exports of Specified Commodities	209	
Meteorological Records		210
Prices of Agricultural Produce		211

TABLE DES MATIÈRES

	Page	
Revue trimestrielle de la situation agricole	159	
Finances agricoles:		
Salaires agricoles au 15 août	161	
Revenu monétaire des fermes, janvier à juin	165	
Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles	167	
Grandes cultures:		
Etat des cultures et température	168	
Précipitation dans les provinces des Prairies	176	
Prévisions de la production, août et septembre	179	
Acréage du blé, de l'avoine, de l'orge et des jachères dans les provinces des Prairies, par région agricole ..	185	
Classement de la récolte de blé de 1958 dans les provinces des Prairies	186	
Stocks de céréales	187	
Mouture et production des moulins à farine	190	
Bétail, volaille et industrie laitière:		
Relevé du bétail et de la volaille, 1 ^{er} juin: Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes	192	
Production porcine du printemps	194	
Relevé trimestriel de la production porcine, 1 ^{er} septembre	194	
Enquête du 1 ^{er} août sur les dindons	195	
Revue de la situation laitière: production, utilisation et disparition domestique	196	
Cultures et entreprises spéciales:		
Fruits: Troisième estimation de la production de fruits	199	
Production et valeur 1957-58	201	
Légumes: Superficies ensemencées en légumes	203	
Production, valeur exportations et importations de produits de l'érablière	204	
Commerce du Canada en produits d'origine agricole:		
Résumé de la valeur des exportations et des importations	206	
Exportations de denrées spécifiées	209	
Données météorologiques		210
Prix des produits agricoles		211

REVIEW OF AGRICULTURAL CONDITIONS, JULY-SEPTEMBER 1959

With the exception of the Maritime Provinces and British Columbia, the 1959 growing season was largely characterized by unusually warm, dry weather. In the Maritimes growing conditions were generally satisfactory but wet weather in late August and early September delayed maturity and hampered harvesting operations. Grain crops in Quebec, after making good progress during July, experienced drought conditions during much of August, only to have harvesting operations hindered by wet weather. The effects of hot, dry weather were more severe in Ontario and yields of most crops were well below those of a year ago. In British Columbia, growing conditions were generally favourable and outturns of most crops were above last year's levels.

Although spring rainfall and reserve moisture were low over most of the Prairies this season, heavy rains in late June brought about improved growing conditions. At mid-July crops were making good growth but by the end of the month high temperatures were rapidly advancing maturity. Continued hot, dry weather in Manitoba, Saskatchewan and many parts of Alberta had ripened much of the crop prematurely by mid-August. During the latter half of August, however, wet, unsettled weather was retarding maturity of late-sown fields and delaying harvesting operations. September brought little or no improvement, with harvesting still hampered by wet weather. By the end of September most of the cereal crop acreage was threshed in Manitoba, but only about 50 per cent of the flax was harvested. In Saskatchewan about 25 per cent of the cereal crops and 75 per cent of the flax remained to be threshed. With the exception of flax, the greater part of the unthreshed crops was in the east-central and northern areas. Except for the southeast corner of the province, harvesting progress throughout Alberta had been seriously delayed by dull, damp weather and about 60 per cent of the cereal grains and 75 per cent of the flax remained in the fields in late September. By mid-October heavy snows had fallen over wide areas of the Prairie Provinces, leaving substantial quantities of all grains still in the fields.

On the basis of yields indicated at September 15, with no allowance as to the possible effects of the wet fall season and heavy October snows on unharvested grain in the Prairie Provinces, production of wheat, oats and rye will be above last year's levels while outturns of barley, mixed grains and flaxseed will be smaller than a year ago. Canada's 1959 production of forage crops (tame hay and fodder corn) exceeded both their 1958 levels and 1949-1958 averages.

The third estimate of the 1959 fruit crops indicated a reduction from the 1958 levels in volume of all fruits produced, with the exception of loganberries and blueberries. Factors contributing to the drop in output were a generally poor set of fruit, followed by dry weather during the growing season throughout many of the fruit producing districts in Ontario and, in British Columbia, frost damage to blossoms early in the season and cool weather during the latter part of the summer.

In the Maritime Provinces, however, growing conditions were more favourable this year than last, with the result that apple and blueberry production was greater. Losses last winter reduced the 1959 strawberry crop. In Quebec, growers harvested smaller crops of all fruits except blueberries. Blueberries in the Lake St. John area escaped frost until well into September which allowed picking to continue considerably longer than usual. The crop was 50 per cent greater than that of last year.

Latest estimates placed the 1959 apple crop at 14.9 million bushels, 12 per cent below last year. Production was up in Nova Scotia and New Brunswick but down in the other producing provinces, with the greatest reduction being in British Columbia.

REVUE DE LA SITUATION AGRICOLE JUILLET-SEPTEMBRE 1959

Sauf dans les provinces Maritimes et en Colombie-Britannique, la saison de croissance de 1959 a été exceptionnellement chaude et sèche. Dans les Maritimes, les conditions ont été satisfaisantes en général, mais le temps humide de la fin d'août et du début de septembre a retardé la maturation et a nui à la moisson. Les céréales du Québec, après avoir bien progressé en juillet, ont souffert de la sécheresse pendant une bonne partie du mois d'août, mais l'humidité a ensuite nui à la moisson. Le temps chaud et sec a été encore plus nuisible en Ontario, et le rendement de la plupart des cultures a été bien inférieur à celui d'il y a un an. En Colombie-Britannique, les conditions ont été généralement favorables et le rendement de la plupart des cultures a été supérieur à l'an dernier.

Bien qu'il y ait eu peu de pluie et une faible réserve d'humidité au printemps dans la majeure partie des Prairies durant la saison, les pluies abondantes de la fin de juin ont amélioré les conditions. À la mi-juillet, les cultures poussaient bien, mais à la fin du mois la chaleur les faisait mûrir rapidement. Le temps chaud et sec au Manitoba, en Saskatchewan et dans bien des endroits en Alberta avait fait mûrir prématûrement une grande partie des cultures à la mi-août. Durant la dernière moitié d'août, cependant, le temps humide et incertain retardait la maturation des champs tard semés ainsi que la moisson. En septembre il n'y a eu guère ou pas d'amélioration et le temps humide a aussi nui à la moisson. À la fin de septembre, on avait battu la plus grande partie des céréales au Manitoba, mais on avait moissonné environ 50 p. 100 du lin seulement. En Saskatchewan, il restait environ 25 p. 100 des céréales et 75 p. 100 du lin à battre. Sauf dans le cas du lin, la plus grande partie des cultures n'avait pas été battue dans l'Est central et le Nord. Sauf dans le Sud-est de la province, la moisson dans toute l'Alberta avait été gravement retardée par le temps maussade et humide, et environ 60 p. 100 des céréales et 75 p. 100 du lin étaient encore dans les champs à la fin de septembre. À la mi-octobre, il y a eu de lourdes chutes de neige sur de vastes étendues des Prairies, alors que toutes les céréales étaient encore en grande quantité dans les champs.

Selon le rendement indiqué au 15 septembre et sans tenir compte des effets possibles de l'automne humide et des lourdes chutes de neige sur les céréales non moissonnées dans les Prairies, la production de blé, d'avoine et de seigle sera supérieure à celle de l'année dernière, tandis que celle d'orge, de grains mélangés et de graine de lin sera inférieure à celle d'il y a un an. La production de cultures fourragères (foin cultivé et maïs fourrager) en 1959 a été supérieure à celle de 1958 et à la moyenne de 1949-1958.

La troisième estimation de la récolte fruitière de 1959 accuse une baisse de volume sur 1958, sauf dans le cas des mûres de Logan et des bleuets. La nouure médiocre en général a été un des facteurs qui ont contribué à la baisse de la production, ainsi que le temps sec durant la saison dans beaucoup de régions fruitières de l'Ontario et les dommages causés à la fleur au début de la saison et le temps frais durant la dernière partie de l'été en Colombie-Britannique.

Dans les Maritimes, toutefois, les conditions ont été plus favorables cette année que l'année dernière; aussi la production de pommes et de bleuets a-t-elle été plus considérable. Les dégâts de l'hiver ont fait flétrir la récolte de fraises de 1959. Dans le Québec, la récolte de tous les fruits a été moins abondante, sauf celle de bleuets. Les bleuets de la région lac Saint-Jean ont échappé à la gelée jusqu'à tard en septembre, et l'on a pu ainsi continuer à les cueillir beaucoup plus tard que d'habitude. La récolte a été de 50 p. 100 supérieure à celle de 1958.

La production de pommes en 1959, selon les dernières estimations, s'établit à 14,900,000 boisseaux, soit à 12 p. 100 de moins qu'en 1958. Elle a été plus élevée en Nouvelle-Écosse et au Nouveau-Brunswick, mais moins élevée dans les autres provinces. La baisse la plus prononcée a eu lieu en Colombie-Britannique.

Estimates of cattle numbers at June 1 showed an increase of 4 per cent from last year in cows kept for beef purposes while total cattle increased about 1 per cent, thus continuing the trend to increasing the beef producing potential. Numbers of sheep and lambs increased about 3 per cent, while pigs, with greatly increased marketings, were still 11 per cent and 3 per cent above a year earlier at June 1 and September 1, respectively.

Exports of live cattle, the outstanding feature of the livestock situation in 1958, were substantial though well below last year. Slaughter cattle exports to the end of September were 40 per cent less at about 45,000 and the export of 128,000 feeders was only about half of last year's volume. Inspected slaughter of cattle was down 10 per cent from January to September totals in 1958 and down 5.5 per cent in the third quarter. Calf kill was down about 14.5 per cent and that of sheep and lambs almost 8 per cent in comparison with nine-month inspections in 1958. Output of hogs, however, has been substantially above year earlier levels since the final quarter of 1958 and carcass gradings during the first three-quarters of 1959 were 43.2 per cent greater and in the third quarter 40.3 per cent greater than in 1958.

The number of hens and chickens was about 3 per cent lower at June 1 this year than in 1958 but estimates of turkeys showed increases of 23 per cent and 18.3 per cent as at June 1 and August 1, respectively. A higher proportion of turkeys was in the broiler weight class and marketings of these through registered grading stations during the January to September period this year almost doubled from last year. Egg production was 4.1 per cent above last year to September 30 but third-quarter production showed a levelling off at only 1.6 per cent above last year.

Milk production in the third quarter of 1959 amounted to 5,634,000,000 pounds, a decrease of only 0.7 per cent from production in the corresponding period of 1958. Dairy factory products utilized 67 per cent of the milk supply, 1.7 per cent less than in the third quarter of 1958, 25 per cent was used for fluid milk and cream sales, an increase of 2.3 per cent over sales in the July-September period of 1958. Creamery butter manufacture, using the largest share of milk going into dairy factory products, amounted to 116,648,000 pounds in the quarter, 6 per cent less butter than was produced in the third quarter of 1958. Production of cheddar cheese, concentrated milk and ice cream were higher than in the corresponding quarter last year.

During the first six months of 1959, Canadian farmers received from the sale of farm products and participation payments on previous years' grain crops an estimated 1,318.6 million dollars. This amount is three per cent higher than the estimate of 1,279.6 million for the corresponding period of 1958 and is the highest first six-months estimate recorded to date. Contributing most to the gain in cash income this year were higher returns from the sale of flaxseed, tobacco, barley, hogs, poultry meat and dairy products, and larger Canadian Wheat Board payments. In addition, repayments of cash advances on farm-stored grains during the first half of 1959 were somewhat below the level of repayments for the corresponding period of a year earlier. The more important offsets to these gains were lower returns from such commodities as wheat, potatoes and cattle.

FARM FINANCE

Farm Wages

The data on wage rates in the following tables were compiled from reports of farm correspondents located in all the provinces of Canada, excluding Newfoundland. The rates as shown purport to reflect the average of wages paid to all male farm help, regardless of age and skill.

Le chiffre estimatif des bovins au 1^{er} juin était de 4 p. 100 supérieur à celui de l'année dernière quant aux vaches de boucherie, mais le nombre total des bovins a augmenté d'environ 1 p. 100; la tendance à augmenter la part de la boucherie s'est donc continuée. Les moutons et agneaux ont augmenté d'environ 3 p. 100, tandis que les porcs, dont les ventes ont beaucoup progressé, étaient encore de 11 p. 100 et de 3 p. 100 plus nombreux qu'un an plus tôt au 1^{er} juin et au 1^{er} septembre.

Les exportations de bovins sur pied, qui ont constitué le fait saillant de la situation du bétail en 1958, ont été considérables bien qu'inférieures à celles de l'année dernière. Les exportations de bovins abattus à la fin de septembre étaient de 40 p. 100 inférieures, à 45,000 environ, et les exportations de bovins d'engraissement, à 128,000, n'ont atteint qu'environ la moitié du chiffre de l'année dernière. Les abatages inspectés de bovins ont diminué de 10 p. 100 par rapport à ceux de janvier-septembre 1958, et de 5.5 p. 100 durant le troisième trimestre. Les abatages de veaux ont fléchi d'environ 14.5 p. 100, et ceux de moutons et d'agneaux, de près de 8 p. 100 par rapport aux inspections de neuf mois en 1958. La production de porcs, cependant, est beaucoup plus élevée que celle d'un an plus tôt depuis le dernier trimestre de 1958, et les classements de carcasses durant les trois premiers trimestres de 1959 ont été de 43.2 p. 100 plus élevés; ceux du troisième trimestre ont été de 40.3 p. 100 plus nombreux qu'en 1958.

Le nombre de poules et de poulets avait fléchi d'environ 3 p. 100 au 1^{er} juin cette année par rapport à 1958, mais celui des dindons avait augmenté de 23 p. 100 et de 18.3 p. 100 au 1^{er} juin et au 1^{er} août. Une plus grande proportion de dindons faisaient partie de la catégorie des dindons de gril et les ventes par l'entremise des stations de classement, de janvier à septembre cette année, en ont plus que doublé. La production d'oeufs était de 4.1 p. 100 supérieure à celle de l'année dernière au 30 septembre, mais la production du troisième trimestre a accusé une avance de seulement 1.6 p. 100 sur l'an dernier.

La production de lait durant le troisième trimestre de 1959 s'établissait à 5,634,000,000 de livres, soit une diminution de seulement 0.7 p. 100 par rapport à la période correspondante de 1958. Les produits des fabriques laitières ont utilisé 67 p. 100 des stocks de lait, soit 1.7 p. 100 de moins qu'au cours du troisième trimestre de 1958; 25 p. 100 ont servi aux ventes de lait liquide et de crème, soit une augmentation de 2.3 p. 100 sur les ventes de juillet-septembre 1958. La fabrication de beurre de fabrique, qui utilise le gros du lait entrant dans les produits des fabriques laitières, s'est établie à 116,648,000 livres durant le trimestre, soit 6 p. 100 de moins que durant le troisième trimestre de 1958. La production de fromage cheddar, de lait concentré et de crème glacée, a été plus élevée que durant le trimestre correspondant de l'année dernière.

Durant les six premiers mois de 1959, les cultivateurs canadiens ont touché pour leurs produits agricoles et en paiements de participation sur les récoltes de céréales des années antérieures la somme estimative de \$1,318,600,000, soit 3 p. 100 de plus que les \$1,279,600,000 de la période correspondante de 1958, ou la somme la plus élevée jusqu'ici pour un premier semestre. Les éléments qui ont le plus contribué à l'augmentation du revenu monétaire cette année sont la graine de lin, le tahac, l'orge, le porc, la viande de volaille et les produits laitiers, ainsi que les paiements plus élevés de la Commission canadienne du blé. En outre, les remboursements comptants versés d'avance sur les céréales entreposées dans les fermes durant la première moitié de 1959 ont été un peu moins élevés que ceux de la période correspondante un an plus tôt. Les compensations plus importantes par suite de ces augmentations ont été les recettes moins élevées pour le blé, les pommes de terre et les hovins.

FINANCES AGRICOLES

Salaires agricoles

Les salaires agricoles consignés aux tableaux qui suivent sont tirés de rapports soumis par des correspondants agricoles répartis dans toutes les provinces du Canada, sauf Terre-Neuve. Les salaires indiqués visent à refléter la moyenne des salaires de toute la main-d'œuvre agricole masculine, sans tenir compte de l'âge ou de l'habileté.

In addition to the regular daily and monthly rates for which information extends back to 1940, data are now available concerning hourly and yearly rates for the years 1952 to 1959. In all cases rates are shown with and without board provided by the employer. As in the case of daily and monthly rates, hourly rates are shown for the Maritimes and for each of the remaining provinces. Reports of annual rates were not sufficient to provide reliable provincial estimates, with the result that these rates are presented only for Eastern and Western Canada.

Because the wage rates reported to the Bureau may cover a wide range of skills, types of work and ages of hired workers, it is felt that the chief value of the following data is as an indicator of trends rather than a measure of absolute levels. No attempt has been made to have the wage rates reflect such perquisites as separate housing accommodation, fuel, electricity and certain food supplies which under some conditions of hiring are supplied by employers to their hired farm help.

En plus des salaires quotidiens et mensuels réguliers, connus depuis 1940, il existe maintenant des données sur les salaires horaires et annuels pour les années 1952 jusqu'à 1959. Dans tous les cas, les salaires sont indiqués avec pension fournie ou non par l'employeur. Comme dans le cas des salaires journaliers et mensuels, les salaires horaires sont indiqués pour les Maritimes et pour chacune des autres provinces. L'insuffisance des données relatives aux salaires annuels ne permettant pas d'établir des estimations provinciales dignes de foi, les salaires ne sont indiqués que pour l'Est et l'Ouest du Canada.

Vu que les salaires déclarés au Bureau peuvent viser un grand nombre de spécialités, de genres d'occupations et l'âge des travailleurs embauchés, on est d'avis que les données suivantes servent surtout à indiquer les tendances plutôt qu'à établir des niveaux absolus. On n'a pas tenté de démontrer que les salaires ont contribué à procurer des avantages tels que les logements individuels, le chauffage, l'électricité et certains aliments, car les employeurs, dans certains cas, fournissent ces commodités à la main-d'œuvre qu'ils embauchent.

TABLE 1. Average Wages of Male Farm Help in Canada as at August 15, 1950-59¹TABLEAU 1. Salaire moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, le 15 août 1950-59¹

Year Année	Per hour - Horaire		Per day - Quotidien		Per month - Mensuel		Per year - Annuel	
	With board Avec pension	Without board Sans pension	With board Avec pension	Without board Sans pension	With board Avec pension	Without board Sans pension	With board Avec pension	Without board Sans pension
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
1950	2	2	4.40	5.40	88.00	120.00	2	2
1951	2	2	5.20	6.30	101.00	135.00	2	2
1952 .....	.68	.81	5.60	6.70	105.00	139.00	1,030	1,405
1953 .....	.74	.86	5.50	6.80	107.00	140.00	1,060	1,460
1954 .....	.70	.83	5.10	6.40	106.00	139.00	1,080	1,505
1955 .....	.71	.85	5.40	6.60	103.00	136.00	1,080	1,510
1956 .....	.76	.91	5.80	7.10	115.00	150.00	1,160	1,560
1957 .....	.80	.95	6.10	7.50	118.00	153.00	1,205	1,685
1958 .....	.81	.95	6.00	7.60	120.00	154.00	1,215	1,660
1959 .....	.87	.99	6.30	7.70	128.00	167.00	1,330	1,790

¹ Excluding Newfoundland.

² Information not available.

¹ Sans Terre-Neuve.

² Chiffres non disponibles.

TABLE 2. Average Wages per Hour of Male Farm Help in Canada, by Province, as at August 15, 1957, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Salaire horaire moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 août 1957, 1958 et 1959

Province	With board - Avec pension			Without board - Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	
Maritime Provinces .....	.60	.62	.68	.72	.73	.75	Provinces Maritimes
Quebec .....	.66	.69	.71	.83	.88	.87	Québec
Ontario .....	.84	.89	.92	.98	1.03	1.05	Ontario
Manitoba .....	.86	.84	.91	.99	1.00	1.02	Manitoba
Saskatchewan .....	.94	.94	.97	1.11	1.09	1.11	Saskatchewan
Alberta .....	.90	.89	1.00	1.08	1.05	1.10	Alberta
British Columbia	1.04	1.10	1.09	1.12	1.14	1.15	Colombie-Britannique
Canada ¹ .....	.80	.81	.87	.95	.95	.99	Canada ¹

¹ Excluding Newfoundland for which data are not available.

¹ Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas encore disponibles.

TABLE 3. Average Wages per Day of Male Farm Help in Canada, by Province, as at August 15, 1957, 1958 and 1959**TABLEAU 3. Salaire quotidien moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 août 1957, 1958 et 1959**

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	
Maritime Provinces	5.00	5.00	4.90	6.10	6.00	6.10	Provinces Maritimes
Quebec	5.80	5.60	6.10	7.20	7.30	7.30	Québec
Ontario	6.20	6.10	6.40	7.80	8.00	8.10	Ontario
Manitoba	6.80	6.50	7.10	8.20	8.20	8.40	Manitoba
Saskatchewan	7.30	7.30	7.30	8.90	8.90	8.70	Saskatchewan
Alberta	6.70	7.30	7.10	8.20	8.70	8.50	Alberta
British Columbia	7.30	7.40	7.20	8.50	9.30	9.40	Colombie-Britannique
Canada¹	6.10	6.00	6.30	7.50	7.60	7.70	Canada¹

¹ Excluding Newfoundland for which data are not available.¹ Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas encore disponibles.**TABLE 4. Average Wages per Month of Male Farm Help in Canada, by Province, as at August 15, 1957, 1958 and 1959****TABLEAU 4. Salaire mensuel moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 août 1957, 1958 et 1959**

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension			Province
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	
Maritime Provinces	103	98	104	126	131	138	Provinces Maritimes
Quebec	113	115	117	145	149	156	Québec
Ontario	105	105	116	141	143	156	Ontario
Manitoba	121	124	133	146	157	161	Manitoba
Saskatchewan	135	137	142	168	168	178	Saskatchewan
Alberta	127	132	144	164	159	183	Alberta
British Columbia	121	130	139	178	185	195	Colombie-Britannique
Canada¹	118	120	128	153	154	167	Canada¹

¹ Excluding Newfoundland for which data are not available.¹ Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas encore disponibles.**TABLE 5. Average Wages per Year of Male Farm Help in Canada, Eastern Canada and Western Canada, as at August 15, 1957, 1958 and 1959****TABLEAU 5. Salaire annuel moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, dans l'Est et dans l'Ouest canadiens, le 15 août 1957, 1958 et 1959**

Region	With board — Avec pension			Without board — sans pension			Région
	1957	1958	1959	1957	1958	1959	
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	
Eastern Canada ¹	1,125	1,190	1,270	1,570	1,655	1,735	Est du Canada ¹
Western Canada	1,300	1,245	1,400	1,815	1,665	1,855	Ouest du Canada
Canada¹	1,205	1,215	1,330	1,685	1,660	1,790	Canada¹

¹ Excluding Newfoundland for which data are not available.¹ Sans Terre-Neuve dont les chiffres ne sont pas encore disponibles.

Farm Cash Income

The following tables contain a preliminary estimate of Canadian farm cash income, excluding Newfoundland, for the first six months of 1959 and revised estimates for 1957 and 1958. The estimates include, in the period in which paid, grain participation payments, and those Dominion and Provincial Government payments which farmers receive as subsidies to prices. Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act are not included with cash income from the sale of farm products but are included in the grand total in the year in which payment is made under the heading "supplementary payments". The estimates are based on reports of marketings and prices received by farmers for the principal farm products and are subject to revision as more complete data become available.

Canadian farmers received an estimated 1,318.6 million dollars during the first six months of 1959 from the sale of farm products and participation payments on previous years' grain crops. An increase in farm cash income was estimated for each of the provinces included in the farm accounts, except Prince Edward Island, New Brunswick and Saskatchewan; these gains ranged from less than one per cent for Quebec to almost nine per cent for Alberta. Reductions in income varied from less than one per cent in Saskatchewan to 11 per cent in New Brunswick. In addition to returns from the sale of farm products, farmers in the Prairie Provinces received during the first six months of 1959, approximately 21 million dollars in the form of western grain producers' acreage payments and disbursements under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act. This compares with the first half of 1958 when more than 17 million dollars were paid to farmers entirely under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act.

Total cash income to farmers from the sale of field crops and from participation payments on previous years' grain crops was estimated at about 468 million dollars for the January-June period of this year, about three per cent above the estimate of 454 million for the corresponding period of a year earlier. The more important contributions to this increase consisted of higher returns from the sale of flaxseed, tobacco and barley, larger Canadian Wheat Board payments and reduced repayments of cash advances on farm-stored grain. Offsetting these gains to some extent were lower returns from the sales of wheat and potatoes.

The increased income from flaxseed, tobacco and barley is attributable almost entirely to larger marketings; lower average flaxseed prices provided for the only significant price change for these commodities. Lower wheat marketings more than offset somewhat higher prices to provide a total cash income from this source of about 198 million dollars for the first six months of this year as against 212 million for the like period of 1958. The higher average farm price for wheat can be attributed to marketings of higher quality since initial payments for the various grades except durum, are the same for the 1958-59 crop as for those of the previous crop; initial prices for the 1958-59 durum crop were lower than for the 1957-58 crop. In the case of potatoes, both marketings and prices were below the level of last year.

Not all provinces shared in the higher returns from field crops. The level of these returns in the Maritimes was below that of 1958, with the most significant reductions for this area taking place in Prince Edward Island and New Brunswick as a result of lower income from potatoes. Lower wheat marketings in Saskatchewan and minor reductions in returns from several items in British Columbia accounted for the smaller field crops income accruing to these two provinces. In absolute terms, the greatest gain in field crops income

Revenu monétaire des fermes

Les tableaux qui suivent renferment une estimation provisoire du revenu monétaire des fermes canadiennes (sauf celles de Terre-Neuve) au cours du premier semestre de 1959 et des estimations révisées pour 1957 et 1958. Ces estimations comprennent, au cours de la période où ils ont été versés, les paiements de participation et les paiements versés aux cultivateurs par les gouvernements fédéral et provinciaux à titre de soutien des prix. Les montants versés en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies ne sont pas compris dans le revenu monétaire découlant de la vente des produits agricoles, mais figurent au total général de l'année au cours de laquelle le paiement est fait, au poste des "paiements supplémentaires". Les estimations sont fondées sur les ventes et les prix reçus par les cultivateurs pour les principaux produits de la ferme et sont sujettes à révision lorsque des données plus complètes seront disponibles.

Durant les six premiers mois de 1959, les cultivateurs canadiens ont touché pour leurs produits agricoles et en paiements de participation sur récoltes de céréales des années antérieures la somme estimative de \$1,318,600,000. On estime que le revenu monétaire de chacune des provinces comprise dans les comptes agricoles a augmenté, sauf celui de l'Île-du-Prince-Édouard, du Nouveau-Brunswick et de la Saskatchewan, les gains s'échelonnant à partir de moins de 1 p. 100 dans le Québec, à près de 9 p. 100 en Alberta. La diminution du revenu a varié à partir de moins de 1 p. 100 en Saskatchewan, jusqu'à 11 p. 100 au Nouveau-Brunswick. En plus des recettes provenant de la vente des produits agricoles, les cultivateurs des provinces des Prairies ont touché durant les six premiers mois de 1959 environ 21 millions de dollars en paiements et débours de superficie versés aux producteurs de céréales de l'Ouest, sous le régime de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies. Durant la première moitié de 1958 on leur avait versé plus de 17 millions de dollars, entièrement sous le régime de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies.

Le revenu monétaire total des cultivateurs provenant de la vente des produits de grande culture et des paiements de participation sur les récoltes de céréales des années antérieures est évalué à environ 468 millions de dollars pour la période janvier-juin de cette année, soit environ 3 p. 100 de plus que les 454 millions de dollars de la période correspondante l'année dernière. Les éléments qui ont le plus contribué à cette augmentation sont la graine de lin, le tabac et l'orge, les paiements plus élevés de la Commission canadienne du blé et les remboursements comptants moins élevés versés d'avance sur les céréales en entrepôt dans les fermes. Les recettes moins élevées provenant de la vente du blé et des pommes de terre ont légèrement contre-balancé ces gains.

Le revenu plus élevé provenant de la vente de la graine de lin, du tabac et de l'orge est presque entièrement attribuable aux ventes plus considérables; les prix moyens moins élevés pour la graine de lin sont la cause du seul changement de prix important dans le cas de ces denrées. Les ventes moins élevées de blé ont plus que compensé les prix un peu plus élevés qui ont contribué au total du revenu monétaire d'environ 198 millions de dollars provenant de cette source pour les premiers six mois de cette année, contre 212 millions de dollars pour la même période de 1958. Le prix agricole moyen plus élevé du blé peut être attribué aux ventes de meilleure qualité vu que les paiements initiaux sur les diverses qualités, sauf dans le cas du durum, sont les mêmes pour la récolte de 1958-1959 que ceux de la récolte précédente: les prix initiaux de la récolte de durum de 1958-1959 étaient moins élevés que ceux de la récolte de 1957-1958. Dans le cas des pommes de terre, les ventes et les prix ont été inférieurs à ceux de l'année dernière.

Toutes les provinces n'ont pas participé aux recettes plus élevées provenant des grandes cultures. Ces recettes dans les Maritimes ont été moins élevées qu'en 1958, alors que les diminutions les plus importantes dans cette partie du pays ont été celles de l'Île-du-Prince-Édouard et du Nouveau-Brunswick, par suite du revenu moins élevé pour les pommes de terre. Les ventes moins élevées en Saskatchewan et les légères diminutions dans les recettes provenant de divers articles de la Colombie-Britannique expliquent la diminution du revenu provenant des

occurred in Alberta with wheat, barley, flaxseed and Canadian Wheat Board payments being the main contributors. A substantially larger tobacco crop in 1958, most of which was marketed in the early months of 1959, provided for the largest share of the increase in field crops returns for Ontario.

Cash income from the sale of livestock and animal products, estimated at 828 million dollars for the first half of 1959 was about three per cent higher than for the corresponding period of a year ago, and nearly 80 per cent above the returns for field crops so far this year. Higher returns were recorded for all items included in the livestock and animal products group, with the exception of cattle and calves. In the case of cattle and calves, lower marketings more than offset higher average prices. The greatest gain in income for any single commodity in this group was estimated for hogs; although prices were well below the average for the first six months of 1958, marketings were very much higher. A combination of somewhat larger marketings and slightly higher prices provided for the increased income from dairy products. With the exception of New Brunswick, increased cash income from the sale of livestock and animal products occurred in all provinces. Increases ranged from slightly under 2 per cent in Quebec to slightly less than 7 per cent in Nova Scotia. Although the income for New Brunswick was down from that of a year ago, the reduction was of minor significance.

Cash Advances in Farm Income Estimates. — Advance payments to western grain growers on farm-stored grain have had to be included in farm income estimates in such a way that duplication would be avoided. Statistics available for estimates of income received from the sales of grains in western Canada include total deliveries and total price received regardless of whether or not advance payments have been made on any of it. To add together gross returns from deliveries and gross advance payments would in effect result in cash income estimates which included some grain on which a partial double payment had been made. For example—suppose a farmer delivers a bushel of wheat on which he has received an advance of 50 cents per bushel and at time of delivery is paid \$1.00 by the country elevator, part of which must be used to repay the advance. To include both amounts without adjustment would mean that cash income estimates would be too high by the amount of the advance, or 50 cents. At the same time, however, it is necessary to include in cash income those advances made on grains which are still on farms.

To accomplish this, farm cash income estimates should include gross returns from deliveries less repayments to the advance payments fund, plus advances on grain still held in storage on farms. In presenting this in the farm cash income publication the entries can be reduced to gross returns from deliveries plus net advances on farms stored grains.

As long as the net advances are positive quantities, little confusion is likely to arise. However, the time will come when repayments to the fund during certain accounting periods will exceed advances from the fund with the result net advances will, in effect, be minus quantities. Conceptually the inclusion of minus entries for net advances is quite correct. For example, during a certain period of time a farmer may receive an advance of 50 cents per bushel on 100 bushels of farm-stored wheat and the farm cash income estimates for that period will include an entry of \$50 under net advance payments. During a following period of time he may deliver the 100 bushels of grain and receive \$1.00 per bushel or \$100.

grandes cultures dans ces deux provinces. En un mot, le gain le plus important qui se soit produit dans le revenu provenant des grandes cultures est celui de l'Alberta, où le blé, l'orge, la graine de lin et les palements de la Commission canadienne du blé ont été les principaux facteurs contributifs. En Ontario, la récolte beaucoup plus abondante de tabac en 1958, dont la plus grande partie a été vendue dans les premiers mois de 1959, a le plus largement contribué à l'augmentation des recettes provenant des grandes cultures.

Le revenu monétaire provenant de la vente du bétail et des produits animaux, estimé à 828 millions de dollars pour la première moitié de 1959, a été d'environ 3 p. 100 plus élevé que durant la période correspondante il y a un an, et d'environ 80 p. 100 plus élevée que les recettes provenant jusqu'ici cette année des grandes cultures. Les recettes pour tous les postes compris dans le groupe du bétail et des produits animaux ont été plus élevées, sauf pour les bovins et les veaux. Dans le cas des bovins et des veaux, les ventes moins considérables ont plus que compensé la hausse des prix moyens. Le gain le plus considérable du revenu provenant d'une seule catégorie de ce groupe est celui des porcs. Bien que les prix aient été très inférieurs à la moyenne des premiers six mois de 1958, les ventes ont été vraiment supérieures. Les ventes un peu plus considérables et les prix légèrement plus élevés sont les facteurs qui ont contribué à l'augmentation du revenu provenant des produits laitiers. Le revenu monétaire provenant de la vente de bestiaux et de produits animaux a été plus élevé dans toutes les provinces, sauf au Nouveau-Brunswick. Il s'est échelonné à un peu moins de 2 p. 100 dans le Québec à un peu moins de 7 p. 100 en Nouvelle-Ecosse. Bien que le revenu du Nouveau-Brunswick fut moins élevé qu'il y a un an, la diminution n'avait que peu d'importance.

Avances comptant à l'égard des estimations du revenu agricole. — Les paiements par anticipation aux producteurs de céréales de l'Ouest sur les céréales entreposées dans les fermes ont dû être inclus dans les estimations du revenu monétaire des fermes afin d'éviter le double emploi. La statistique du revenu estimatif provenant de la vente des céréales dans l'Ouest canadien comprend les livraisons totales et le prix total touché pour ces céréales, peu importe qu'on ait ou qu'on n'ait pas effectué de paiements par anticipation à leur égard. Le fait de totaliser les recettes brutes provenant des livraisons et les paiements bruts par anticipation donnerait précisément un chiffre estimatif pour le revenu monétaire où seraient incluses les céréales sur lesquelles ont aurait effectué un paiement partiel en double. Ainsi, mettons qu'un cultivateur livre un boisseau de blé pour lequel il aurait reçu une avance de 50 cents, et qu'au moment de la livraison l'élévateur rural lui verse \$1, dont une partie doit servir à rembourser l'avance. S'il fallait inclure les deux montants sans rectification cela voudrait dire que les estimations du revenu monétaire seraient trop élevées dans la proportion de l'avance, ou de la somme de 50 cents, alors qu'il faudrait aussi inclure dans le revenu monétaire les avances accordées sur les céréales qui sont encore à la ferme.

Pour cela, les estimations du revenu monétaire agricole devraient comprendre les recettes brutes provenant des livraisons, moins les remboursements au fonds des paiements par anticipation, plus les avances accordées sur les céréales encore gardées en entrepôt dans les fermes. En faisant paraître des chiffres dans la publication concernant le revenu monétaire des fermes, les inscriptions peuvent être réduites aux recettes brutes provenant des livraisons, plus les avances nettes accordées sur les céréales entreposées dans les fermes.

Tant que les avances nettes représenteront des quantités positives, on risque peu qu'il y ait confusion; mais dès que les remboursements versés au fonds durant certaines périodes comptables seront supérieurs aux avances provenant de ce fonds, les avances nettes deviendront alors des quantités négatives. En principe, il est permis de faire des inscriptions en moins à l'égard des avances nettes. Ainsi, mettons qu'un cultivateur toucherait pendant une certaine période une avance de 50 cents le boisseau sur 100 boisseaux de blé entreposé à la ferme, et que le revenu monétaire agricole estimatif pour cette période comprendrait une inscription de \$50 à l'article des paiements nets par anticipation. Pendant une période subséquente il pourrait livré 100 boisseaux

Part of this will be used to repay the advances made in the previous period so that his net cash position over the two periods will be \$100. To reflect this situation the entries in the cash income estimates for the second period of time would be cash income from the sale of wheat, \$100; net advances from advance payments fund, -\$50; net cash returns from wheat for period \$100 - \$50 = \$50.

Readers desiring detailed provincial information on farm income will find it in the mimeographed report, "Farm Cash Income, April to June 1959", published by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics. This report also contains revised provincial totals for the first quarter of the year.

de céréales et touché \$1 le boisseau, ou \$100. Une partie de cette somme servira à rembourser les avances accordées durant la période antérieure, de sorte durant les deux périodes il aurait touché \$100 en argent comptant. Pour tenir compte de cette situation, les inscriptions aux estimations du revenu monétaire pour la seconde période seraient: revenu comptant provenant de la vente de blé, \$100; avances nettes provenant du fonds des paiements par anticipation, - \$50; recettes nettes au comptant provenant du blé pour ladite période, \$100 - \$50 = \$50.

Les personnes qui désirent des renseignements détaillés sur le revenu des fermes, par province, peuvent consulter le rapport miméographié "Farm Cash Income, April to June 1959," publié par la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique. Ce rapport renferme aussi le total rectifié par province pour le premier trimestre de l'année.

TABLE 1. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Province, January to June, 1957-59¹TABLEAU 1. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada, par province, janvier à juin, 1957-59¹

Province	1957 ²	1958 ³	1959 ³	Province
thousand dollars — milliers de dollars				
Prince Edward Island	11,895	14,669	14,147	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia.....	17,204	18,145	19,094	Nouvelle-Écosse
New Brunswick.....	21,103	22,817	20,276	Nouveau-Brunswick
Quebec.....	167,680	180,410	181,115	Québec
Ontario.....	362,413	399,201	417,541	Ontario
Manitoba	85,582	99,377	100,921	Manitoba
Saskatchewan	259,316	271,597	270,159	Saskatchewan
Alberta	212,882	225,205	245,258	Alberta
British Columbia	46,216	48,175	50,045	Colombie-Britannique
Canada.....	1,184,291	1,279,596	1,318,556	Canada

¹ Excluding supplementary payments.² Revised.³ Preliminary.¹ Sans les paiements supplémentaires.² Chiffres rectifiés.³ Préliminaire.TABLE 2. Supplementary Payments¹ Received by Canadian Farmers, by Province, January to June, 1957-59TABLEAU 2. Paiements supplémentaires¹ reçus par les cultivateurs canadiens, par province, janvier à juin, 1957-59

Province	1957	1958	1959	Province
thousand dollars — milliers de dollars				
Manitoba	467	1,630	1,369	Manitoba
Saskatchewan	469	9,791	13,012	Saskatchewan
Alberta	816	5,584	6,430	Alberta
British Columbia	7	358	133	Colombie-Britannique
Canada.....	1,759	17,363	20,944	Canada

¹ Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers' Acreage Payment plan.¹ Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'ouest.

TABLE 3. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Commodity, January to June, 1957-59

TABLEAU 3. Revenu monétaire provenant de la vente de produits de la ferme au Canada, par denrée, janvier à juin, 1957-59

Commodity	1957 ¹	1958 ²	1959 ³	Denrée
thousand dollars — milliers de dollars				
Wheat.....	182,296	212,460	198,400	Blé
Wheat, Canadian Wheat Board payments	79,306	56,399	72,658	Blé, paiements de la Commission du blé
Oats.....	15,023	12,093	10,307	Avoine
Oats, Canadian Wheat Board payments	—	—	2,073	Avoine, paiements de la Commission du blé
Barley.....	33,257	37,250	39,936	Orge
Barley, Canadian Wheat Board payments.....	—	7,570	6,121	Orge, paiements de la Commission du blé
Canadian Wheat Board net cash advance pay- ments.....	—	-20,281	-17,153	Paiements net comptants anticipés de la Com- mission du blé.
Rye.....	788	2,744	1,916	Seigle
Flax.....	22,459	9,160	15,311	Lin
Potatoes.....	17,673	21,899	17,427	Pommes de terre
Fruits.....	6,122	6,188	5,474	Fruits
Vegetables.....	10,516	10,211	10,572	Légumes
Tobacco.....	57,073	62,003	68,193	Tabac
Other crops.....	32,508	36,311	36,545	Autres cultures
Total crops.....	457,021	454,007	467,780	Total, cultures
Cattle and calves	205,685	274,601	269,060	Bêtes à cornes et veaux
Hogs	148,230	157,258	177,190	Porcs
Sheep and lambs	2,342	2,481	2,618	Moutons et agneaux
Dairy products	208,654	231,835	237,037	Produits laitiers
Poultry	47,957	46,358	50,842	Volailles
Eggs	69,233	74,263	74,916	Oeufs
Other livestock products	15,218	14,489	16,352	Autres produits des bestiaux
Total livestock and products.....	697,319	801,285	828,015	Total, bestiaux et produits
Forest and maple products.....	29,951	24,304	22,761	Forêts et produits de l'érable
Cash income from farm products	1,184,291	1,279,596	1,318,556	Revenu monétaire provenant des produits agricoles.
Supplementary payments ⁴	1,759	17,363	20,944	Paiements supplémentaires ⁵
Total cash income	1,186,050	1,296,959	1,339,500	Revenu monétaire global

¹ Revised.² Preliminary.³ Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and Western Grain Producers' Acreage plan.⁴ Chiffres rectifiés.⁵ Préliminaire.⁶ Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et paiement de superficie versé aux producteurs de céréales de l'Ouest.

Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products

The following table shows monthly index numbers of farm prices of agricultural products. It contains data for the quarter under review and all revisions made in previously published figures during the quarter.

Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles

Le tableau suivant donne les nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles. Il renferme les chiffres du trimestre sous revue et toutes les révisions faites au cours du trimestre dans les chiffres précédemment publiés.

TABLE 1. Monthly Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, Canada, by Province,
January, 1957 - September, 1959

TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix à la ferme des produits agricoles, Canada, par province
janvier 1957 à septembre 1959
(1935-1939 = 100)

Year and month	Canada	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Année et mois
1957 ¹											
January	235.6	230.8	222.4	245.1	267.1	257.1	221.7	197.9	222.6	271.5	Janvier
February	235.8	204.7	219.3	223.5	266.5	256.9	222.0	199.0	224.3	270.5	Février
March	232.9	207.3	218.7	221.1	264.4	253.2	221.7	198.3	220.8	266.4	Mars
April	232.5	204.3	218.4	224.4	261.5	253.6	220.7	198.5	221.7	262.8	Avril
May	232.6	204.4	218.4	229.5	260.7	252.7	221.7	199.4	222.2	260.0	Mai
June	234.5	192.6	217.1	208.9	266.2	253.7	224.3	201.9	226.9	259.2	Juin
July	238.0	182.0	213.4	214.3	270.0	263.8	223.4	201.7	228.4	258.6	Juillet
August	239.1	209.6	211.7	222.7	269.8	260.9	227.1	204.4	230.9	261.7	Août
September	236.8	189.4	203.2	212.5	266.3	257.9	224.9	206.9	228.4	257.0	Septembre
October	231.3	180.6	203.5	207.6	260.9	250.0	221.2	204.2	222.0	252.7	Octobre
November	228.4	178.4	201.9	210.6	258.8	249.2	217.2	201.1	215.1	249.7	Novembre
December	233.1	179.7	202.7	212.3	264.8	254.4	222.6	205.3	220.1	250.6	Décembre
Averages, 1957	234.2	197.0	212.6	219.4	264.8	255.4	222.4	201.6	223.6	260.2	Moyennes, 1957
1958 ¹											
January	234.6	189.2	206.1	213.6	265.3	253.9	225.7	206.6	223.1	256.9	Janvier
February	239.8	193.1	206.9	217.3	271.2	261.1	230.6	210.0	228.7	257.7	Février
March	245.4	276.7	221.6	261.6	274.7	267.0	232.7	211.3	232.3	262.4	Mars
April	248.9	246.6	223.6	260.1	278.9	270.9	238.6	214.1	236.1	269.6	Avril
May	252.3	191.5	216.0	229.6	282.3	278.0	242.7	217.0	242.0	273.6	Mai
June	250.2	176.7	218.6	210.1	284.5	276.9	241.5	215.4	237.6	267.1	Juin
July	249.3	198.6	219.9	253.5	282.6	274.1	239.1	213.1	236.6	264.4	Juillet
August	238.5	219.5	228.2	224.7	279.1	266.8	224.7	195.4	221.4	261.2	Août
September	235.9	191.4	216.6	217.6	271.0	262.5	223.7	198.1	222.0	255.0	Septembre
October	236.2	181.1	214.4	207.7	269.1	263.0	222.2	198.9	224.5	260.8	Octobre
November	235.4	191.8	213.7	214.0	267.5	259.9	224.3	198.8	223.6	262.1	Novembre
December	237.8	195.8	215.6	214.7	270.3	264.1	227.0	200.3	224.3	264.0	Décembre
Averages, 1958	242.0	204.3	216.8	227.0	274.7	266.5	231.1	206.6	229.4	262.9	Moyennes, 1958
1959											
January ¹	241.3	191.9	222.1	213.9	274.1	270.2	231.5	202.8	224.9	265.0	Janvier ¹
February ¹	239.2	180.0	221.6	211.0	274.3	266.5	229.2	200.7	223.3	267.6	Février ¹
March ¹	236.8	179.5	218.2	212.1	274.7	261.0	227.6	199.6	222.9	261.3	Mars ¹
April ¹	236.2	181.8	220.7	208.8	270.6	260.7	227.8	199.3	223.3	260.1	Avril ¹
May ¹	238.4	278.2	226.4	242.0	271.4	261.1	228.7	198.1	225.5	257.1	Mai ¹
June ¹	239.6	283.3	234.3	259.8	275.2	261.6	227.1	198.3	224.8	262.6	Juin ¹
July	242.2	262.5	237.4	282.8	280.0	265.3	228.6	199.8	224.8	267.7	Juillet
August	241.5	300.9	237.9	294.6	275.8	264.4	231.3	199.7	222.1	260.7	Août
September	239.5	238.1	230.3	237.3	272.8	264.1	227.0	201.5	223.9	262.3	Septembre

¹ Revised.¹ Chiffres rectifiés.

FIELD CROPS

Crop and Weather Conditions,
July-September, 1959

Prince Edward Island. Reports received at July 8 indicated that all crops were growing well. Some grass was being cut for silage but haymaking was delayed due to showery weather. Yields were expected to be light to average with very little clover in evidence.

With excellent growing conditions prevailing at the end of July, crops were making good growth. About half the hay crop was harvested with yields better than anticipated earlier in the season. Cereal crops were growing rapidly and early potatoes were sizing well. Pickling cucumbers and blueberries were promising but a well below average crop of strawberries was being harvested. Moisture was required by all crops.

The first eleven days of August were dull and wet although a total of only slightly more than one inch of rain fell. As a result, haymaking was at a standstill with about one-quarter to one-third of the crop to be stored. Grain crops were described as very good with some early grain beginning to turn. Pastures needed more rain. Above average yields of potatoes were anticipated.

Dull, wet weather prevailed during the greater part of August and by September 2 farm operations had been retarded and some hay still remained to be harvested. Harvesting was expected to be difficult and although the crop was reported to be good, lower yields than would otherwise have been obtained were in prospect. Pastures were exceptionally good. Potatoes were growing well but late blight was reported.

At September 16 farmers were able to begin harvesting grain. However, as a result of unfavourable weather previously, large acreages were badly lodged and considerable grain had darkened with a consequent reduction in yields. Potato blight was reported and it was anticipated that yields would be lowered. Pastures were maintaining their growth.

Nova Scotia. Growing conditions at July 8 were described as excellent and an average hay crop was in prospect. Pastures and grain were good except on heavy land where moisture was excessive. Throughout the western area and in some eastern regions, farmers were putting up hay. In the Annapolis Valley prospects were average for all tree fruits except peaches which were expected to be a very light crop.

At the end of July wet weather prevailed over the province and haying operations had been delayed. In the Annapolis Valley grain crops were about average and farmers had started to harvest early potatoes. Some blight was reported and slightly below average yields were in prospect. Tree fruits were developing rapidly and an increase over last year's crop of apples was anticipated. Pastures were holding up well.

Foggy, humid weather prevailed over the province during the first ten days of August and haymaking was brought to a standstill. About 60 per cent of the crop had been harvested. Pastures were holding up well and cereals were beginning to ripen, with an excellent crop in prospect.

At September 2 there had been few good harvest days throughout the province. The grain crops were ripe and farmers were harvesting as weather permitted. The apple crop in the Annapolis Valley was sizing rapidly but sunshine was needed to colour the fruit. Early apples, plums and peaches were being picked. The late potato harvest was delayed because of relatively general blight.

GRANDES CULTURES

État des cultures et conditions atmosphérique,
juillet-septembre 1959

Île-du-Prince-Édouard. Les rapports reçus au 8 juillet indiquaient que toutes les cultures poussaient bien. On coupait de l'herbe pour l'ensilage, mais la fenaison avait été retardée à cause du temps pluvieux. On s'attendait à un rendement de léger à moyen, et il y avait très peu de trèfle.

Avec les excellentes conditions de croissance de la fin de juillet les cultures faisaient de bons progrès. Environ la moitié du foin avait été récoltée et le rendement était meilleur qu'on l'avait prévu plus tôt durant la saison. Les céréales croissaient rapidement et les pommes de terre hâties grossissaient bien. Les concombres pour marinier et les bleuets étaient prometteurs, mais la récolte de fraises était bien inférieure à la moyenne. Il fallait de l'humidité pour toutes les cultures.

Les onze premiers jours d'août ont été sombres et humides bien qu'il n'y ait eu qu'un peu plus d'un pouce de pluie. En conséquence, la fenaison avait été immobilisée et il restait encore environ un quart à un tiers de la récolte à rentrer. Les cultures de céréales étaient censées être très belles et certaines commençaient à changer de couleur. Les pâturages avaient besoin de plus de pluie. On s'attendait à un rendement de pommes de terre au-dessus de la moyenne.

Durant la plus grande partie d'août il a fait un temps sombre et humide; au 2 septembre les travaux avaient été retardés et il restait encore du foin à récolter. L'on s'attendait que la récolte allait être difficile, et bien qu'elle était censée être bonne, on prévoyait que le rendement allait être inférieur à ce qu'il aurait été autrement. Les pâturages étaient exceptionnellement bons. Les pommes de terre poussaient bien mais on y signalait de la brunissure tardive.

Le 16 septembre les cultivateurs ont pu commencer à récolter le grain. Toutefois, par suite du temps impraticable, de grandes superficies avaient versées et beaucoup de grain avait noirci, occasionnant ainsi une diminution de rendement. La brunissure de la pomme de terre avait fait son apparition et l'on s'attendait à un rendement inférieur. La croissance des pâturages se maintenait.

Nouvelle-Écosse. Les conditions de croissance au 8 juillet étaient excellentes et l'on s'attendait à une récolte de foin moyenne. Les pâturages et les céréales étaient bons, sauf dans les terres lourdes où il y avait un excès d'humidité. Dans tout le secteur ouest et dans certaines régions de l'est les cultivateurs mettaient le foin en meules. Dans la vallée de l'Annapolis les perspectives pour tous les fruits de verger étaient moyennes, sauf les pêches dont on s'attendait à une très légère récolte.

A la fin de juillet le temps a été surtout humide dans la province et la fenaison avait retardé. Les céréales dans la vallée de l'Annapolis, étaient à peu près moyennes et les cultivateurs avaient commencé à arracher les pommes de terre hâties. On avait décelé de la brunissure, et le rendement devait être légèrement inférieur à la moyenne. Les fruits de verger se développaient rapidement et l'on s'attendait à une récolte de pommes supérieure à celle de l'année dernière. Les pâturages se maintenaient bien.

Durant les dix premiers jours d'août le temps a été brumeux et humide dans toute la province et la fenaison a été immobilisée. Environ 60 p. 100 du foin avaient été récoltés. Les pâturages se maintenaient bien et les céréales commençaient à mûrir; la récolte s'annonçait excellente.

Au 2 septembre il y avait eu quelques bonnes journées de récolte dans toute la province. Les céréales étaient mûres et les cultivateurs récoltaient au fur et à mesure que le temps le permettait. Les pommes dans la vallée de l'Annapolis grossissaient rapidement, mais il fallait du soleil pour donner de la couleur aux fruits. On cueillait les pommes, les prunes et les pêches hâties. La récolte de pommes de terre tardives a été retardée à cause de la brunissure relativement générale.

Apple crop prospects at September 16 were good with early varieties being harvested. Grain harvesting was about 85 per cent completed in the south shore area and about 50 per cent completed in central areas. Some haying was still in progress in the central part of the province. Dry weather had improved conditions for the potato crop.

New Brunswick. At July 8 crops which had been slow in growing due to cool cloudy weather began to improve. Farmers were cutting hay with a good crop in the north and a below normal crop in the southern part of the province. Pastures were good.

Weather conditions at the end of July were described as hot and fine. Haying was about half completed with the condition of the stored crop good. Grains were heading on somewhat short straw and a crop slightly below average was anticipated. Potatoes were particularly promising and the early crop was being marketed. Pastures were getting short but aftermath growth was rapid on heavier soils. Root crops were developing better than average.

At August 12 farmers had completed haying operations and the stored crop was in a better than average condition. Grain crops were maturing rapidly and some fields were ready for harvest with an above average crop expected. Corn, potatoes and vegetables were making good growth and indications pointed to an average crop. Early potatoes were being harvested.

Reports received at September 2 indicated that dull weather and frequent rains delayed haying operations and lodged much of the grain and discoloured the kernels. Pastures and aftermath were in exceptionally good condition, however, and new-seeded legumes were in excellent condition. A start was made with grain harvesting but progress was intermittent due to weather conditions. Yields were fair to good. Late blight was reported on potatoes and top killing was under way. Other root crops were very promising.

Continuous wet weather during most of August and early September caused considerable damage to grains which had sprouted badly. At September 16 haying had not been completed. Potato harvesting was in progress, with good quality and variable yields reported. Pastures and aftermath were excellent and root crops were doing well.

Quebec. Favourable conditions throughout the province prior to July 8 hastened the development of crops. Moisture reserves were good except in the Abitibi area where insufficient precipitation had been received. Cereal crops promised good yields, particularly on well-drained soils. Rapid progress was being made with grass silage making. Hay yields were about normal although haymaking operations were held up by frequent rains. Pastures were generally good.

Moisture reserves at the end of July were considerably reduced. However, the dry weather favoured haying operations and a normal yield of excellent quality was obtained. Early potatoes and other horticultural crops were producing good yields. Flue-cured tobacco was developing well. Tomatoes and forage crops were developing slowly because of lack of rain. Harvesting of a good crop of beans and green peas was well under way.

At mid-August harvesting of a nearly normal hay crop of excellent quality was almost completed. The cereal harvest was well advanced in the Montreal district and was progressing rapidly in other regions. Yields of grain were good in early-sown fields, but in several localities late seedings were burning or heading on short straw. Pastures were still showing the effects of drought and in many areas cattle were being fed hay or silage to avoid a pronounced drop in milk production. Harvest of flue-cured tobacco was in progress in the Joliette district and yields

Les perspectives de la récolte de pommes au 16 septembre étaient bonnes et l'on récoltait les variétés hâtives. La récolte de céréales était à environ 85 p. 100 terminée dans le secteur de la rive sud, et à environ 50 p. 100 dans les secteurs du centre. On faisait encore les foins dans la partie centrale de la province. Le temps sec avait amélioré la situation quant aux pommes de terre.

Nouveau-Brunswick. Le 8 juillet, les cultures qui avaient tardé à croître à cause du temps frais et nuageux ont commencé à s'améliorer. Les cultivateurs obtenaient une bonne récolte de foin dans le Nord et une récolte inférieure à la normale dans le Sud. Les paturages étaient en bon état.

A la fin de juillet, le temps était chaud et beau. Environ la moitié de la fenaison était terminée et la récolte engrangée était bonne. Les céréales épiaient sur des tiges un peu courtes et on prévoyait une récolte légèrement inférieure à la normale. Les pommes de terre promettaient particulièrement bien et la première récolte était sur le marché. Les paturages diminuaient mais le regain poussait bien dans les sols lourds. Les plantes-racines se développaient mieux que d'ordinaire.

Le 12 août, les cultivateurs avaient terminé la fenaison et l'état de la récolte engrangée surpassait la moyenne. Les céréales mûrissaient rapidement, quelques champs étaient mûrs et on prévoyait une récolte supérieure à la normale. Le maïs, les pommes de terre et les légumes poussaient bien et on prévoyait une récolte normale. On récoltait les pommes de terre hâtives.

D'après les rapports du 2 septembre, un temps nuageux et des pluies fréquentes ont retardé la fenaison, ont causé la versée d'une grande partie des céréales et décoloré les épis. Les paturages et le regain étaient cependant en exceptionnellement bon état et les légumineuses récemment semées, en excellent état. On a commencé la moisson des céréales, mais elle a été intermittente à cause du mauvais temps. Les rendements variaient de satisfaisants à bons. On a signalé une brunissure tardive sur les pommes de terre et la destruction des fanes a commencé. Les autres plantes-racines promettaient bien.

Un temps continuellement pluvieux durant la plus grande partie d'août et au début de septembre a causé beaucoup de dommages aux céréales, lesquelles avaient considérablement bourgeonné. Le 16 septembre, la fenaison n'était pas terminée. La récolte des pommes de terre était commencée et on signalait une bonne qualité et des rendements variables. Les paturages et le regain étaient en excellent état et les plantes-racines poussaient bien.

Québec. Des conditions favorables dans toute la province, le 8 juillet, ont hâté le développement des cultures. Les réserves d'humidité étaient bonnes, sauf dans l'Abitibi où il n'avait pas assez plu. Les céréales promettaient de bons rendements, surtout dans les sols bien égouttés. L'ensilage des herbes allait bon train. Les rendements de foin étaient à peu près normaux, bien que la pluie ait souvent arrêté les travaux. Les paturages étaient généralement en bon état.

Les réserves d'humidité à la fin de juillet avaient bien diminué. Le temps sec a toutefois favorisé la fenaison et on a obtenu un rendement normal d'excellente qualité. Les pommes de terre et les autres cultures horticoles semées tôt donnaient de bons rendements. Le tabac jaune poussait bien. Les tomates et les fourrages venaient plus lentement à cause du manque d'humidité. La moisson d'une bonne récolte de haricots et de pois verts allait bon train.

A la mi-août, la moisson d'une récolte presque normale de foin d'excellente qualité était presque terminée. La moisson des céréales était assez avancée dans la région de Montréal et progressait rapidement dans les autres. Les rendements des céréales étaient bons dans les champs ensemencés tôt, mais dans plusieurs endroits les semis tardifs brûlaient ou épiaient sur de courtes tiges. Les paturages accusaient encore les effets de la sécheresse et dans plusieurs régions les vaches étaient nourries au foin ou à l'ensilage afin d'éviter une trop forte diminution de la production de lait. La récolte du tabac jaune

were good. In the other tobacco-producing regions yields were satisfactory, particularly in plantings which were irrigated. Blueberry harvesting was in full swing.

Rainy weather prevailed during the last two weeks of August and by September 2 meadows, pastures and market gardens had improved and milk production had returned to normal. Cereal harvesting was approaching completion in central and western parts of the province but progress was slow in other regions. In general, frequent rains retarded the cutting and threshing of grain. The yield of cereals varied from average to good but in some areas the quality was affected by excess humidity. Potato crop prospects were a little below average and some fields were affected by blight and mildew. Horticultural crops, as well as fodder corn, promised good yields.

Warmer weather during the first two weeks of September permitted many farmers to complete cutting of cereals. However, at September 16 some acreage remained to be harvested in the Lower St. Lawrence, Lake St. John and Saguenay districts. Grain yields were somewhat below normal and in several districts the quality had been affected by excess moisture. Ensiling of the fodder corn crop was underway in the Montreal district. With the exception of tomatoes, satisfactory outturns were being obtained from horticultural crops. The tobacco harvest was well advanced and yields were good.

Ontario. Good rains fell during the first week of July and practically all crops which had been suffering from drought returned to normal condition. Harvesting of grass silage was practically completed in southern Ontario and cutting for barn storage varied from 50 to 100 per cent completed. Haying operations were just commencing in northern areas. For the province as a whole hay yields varied from normal to above normal and practically all areas were expected to have ample supplies for winter feeding. Winter wheat was in full head and had started to turn colour. Early-seeded spring grains indicated good yields but later-sown fields were short in straw. Tobacco, sugar beets and other late crops were growing well.

At the end of July harvesting of fall wheat was under way. Harvesting of first-cut hay was almost completed in Old Ontario and was making good progress in Northern Ontario. Almost all counties reported good hay yields with quality varying from good to excellent. Yields of spring grains ranged from below normal to above normal with the average for the province somewhat below normal. The greater part of southwestern Ontario needed rain for pastures, small fruits, corn and other late crops. Irrigation systems were being used to maximum capacity in this area.

Cutting of fall wheat was completed on many farms in Old Ontario at mid-August and from 50 to 80 per cent finished on the remainder. The average yield for the province was expected to be below normal. Spring grains ripened very rapidly and approximately 50 per cent of the acreage seeded to these crops in Old Ontario was cut. Early-seeded fields were generally yielding better than late-seeded fields and there was greater than usual variation in yields. It was expected that the average yield per acre of spring grains would be below normal. Several widely separated portions of the province reported extremely low supplies of moisture during July and late crops were below average in condition and badly in need of rainfall. Pastures were in normal condition in approximately 50 per cent of the counties, somewhat below normal in another 30 per cent, and considerably below average in the remaining 20 per cent of the province. Rain was needed in most areas.

By September 2 harvesting of spring grains was well advanced in Western Ontario although operations were delayed by rains and humid weather. Preparation of land for seeding of fall wheat was also well advanced. Pastures

progressed in the region of Joliette and the yields were good. In the other regions productrices, the yields were satisfactory, particularly in the irrigated areas. The blueberry harvest was in full swing.

The weather was rainy during the last two weeks of August and by September 2 meadows, pastures and market gardens had improved and milk production had returned to normal. Cereal harvesting was approaching completion in central and western parts of the province but progress was slow in other regions. In general, frequent rains retarded the cutting and threshing of grain. The yield of cereals varied from average to good but in some areas the quality was affected by excess humidity. Potato crop prospects were a little below average and some fields were affected by blight and mildew. Horticultural crops, as well as fodder corn, promised good yields.

A warmer weather during the first two weeks of September permitted many farmers to complete cutting of cereals. However, at September 16 some acreage remained to be harvested in the Lower St. Lawrence, Lake St. John and Saguenay districts. Grain yields were somewhat below normal and in several districts the quality had been affected by excess moisture. Ensiling of the fodder corn crop was underway in the Montreal district. With the exception of tomatoes, satisfactory outturns were being obtained from horticultural crops. The tobacco harvest was well advanced and yields were good.

Ontario. Good rains fell during the first week of July and practically all crops which had been suffering from drought returned to normal condition. Harvesting of grass silage was practically completed in southern Ontario and cutting for barn storage varied from 50 to 100 per cent completed. Haying operations were just commencing in northern areas. For the province as a whole hay yields varied from normal to above normal and practically all areas were expected to have ample supplies for winter feeding. Winter wheat was in full head and had started to turn colour. Early-seeded spring grains indicated good yields but later-sown fields were short in straw. Tobacco, sugar beets and other late crops were growing well.

The harvest of fall wheat was completed in the first week of August. Harvesting of first-cut hay was almost completed in Old Ontario and was making good progress in Northern Ontario. Almost all counties reported good hay yields with quality varying from good to excellent. Yields of spring grains ranged from below normal to above normal with the average for the province somewhat below normal. The greater part of southwestern Ontario needed rain for pastures, small fruits, corn and other late crops. Irrigation systems were being used to maximum capacity in this area.

Cutting of fall wheat was completed on many farms in Old Ontario at mid-August and from 50 to 80 per cent finished on the remainder. The average yield for the province was expected to be below normal. Spring grains ripened very rapidly and approximately 50 per cent of the acreage seeded to these crops in Old Ontario was cut. Early-seeded fields were generally yielding better than late-seeded fields and there was greater than usual variation in yields. It was expected that the average yield per acre of spring grains would be below normal. Several widely separated portions of the province reported extremely low supplies of moisture during July and late crops were below average in condition and badly in need of rainfall. Pastures were in normal condition in approximately 50 per cent of the counties, somewhat below normal in another 30 per cent, and considerably below average in the remaining 20 per cent of the province. Rain was needed in most areas.

By September 2 harvesting of spring grains was well advanced in Western Ontario although operations were delayed by rains and humid weather. Preparation of land for seeding of fall wheat was also well advanced. Pastures

were in excellent condition. In Southern Ontario poor weather conditions hampered harvesting operations. Harvesting of fruit and vegetable crops was well under way with the peach crop earlier than usual and picking reported to be nearly completed. In Central Ontario the grain harvest was practically finished. The feed supply in this area was plentiful, reflecting good crops of both hay and grain. Hot, humid weather promoted growth in Eastern Ontario. Much of the grain harvest was completed with difficulty and some sprouting and heating had occurred. Pastures were excellent and the milk flow was high.

Reports received at September 16 indicated that seeding of winter wheat was proceeding under variable conditions in Western Ontario. A good crop of corn was obtained in this area. In Southern Ontario harvesting of canning crops and tobacco was well advanced, with the hot, humid weather maturing crops earlier than normal. In central and eastern sections of the province harvesting of grain crops was nearing completion and silo filling was under way. In Eastern Ontario corn was unusually heavy and fall pastures were excellent.

Prairie Provinces. At July 3 grains throughout the prairies were developing well, with crops somewhat later than normal. Rain was needed in the southwest section of Manitoba, the extreme southwest of Alberta and in the Peace River area. Weed spraying was in progress and the grasshopper control program generally adequate. Damage from cutworms was past its peak. Prospects for hay and pastures had improved.

By July 8 cereal crops in most areas had responded well to the improved moisture conditions. However, early-seeded crops in the previously dry areas, which were beginning to head, were not expected to respond to the same extent as late seedings. Late-seeded crops were growing vigorously in nearly all regions. Hail damage had been scattered and generally light. Damage from insects had also been light because of the chemical spray control programs. Haying was under way and the yields varied from poor to good.

At mid-July crops continued to make good growth. Rains, however, were required to maintain crop growth over wide areas in Saskatchewan, in sections of Alberta and the western part of Manitoba. Pastures improved markedly and were providing sufficient feed for livestock. Haying was well advanced with good outturns in Manitoba, fair in Alberta, and ranging from poor in southern and central districts to good in northern districts of Saskatchewan.

High temperatures in the last week of July advanced crops rapidly throughout the prairies. Where moisture supplies were limited, such as south-central, central and part of northwestern Saskatchewan and in east-central Alberta, crops tended to burn and some deterioration resulted. In most other districts, crops withstood the heat reasonably well. More rain was required to prevent deterioration and to ensure proper filling. It was expected that an early start would be made with the harvest.

At August 12 hot, dry weather in Manitoba and Saskatchewan and many parts of Alberta had ripened crops prematurely over wide areas. As a result, crop prospects deteriorated. Harvesting had commenced in many districts, particularly in southern areas and was expected to be in full swing over most of the prairies very soon. In some areas late seedings could still benefit from rain but much of the crop was past the stage where rain would be helpful.

Wet, unsettled weather during the last two weeks of August delayed harvesting and retarded the maturity of late-sown field crops over wide areas. By September 2 over half of the cereals had been swathed in Manitoba and Saskatchewan but only 20 per cent or less had been

bien avancée. Les pâtures étaient en excellent état. Dans le sud de la province, un temps imprévisible a nui aux travaux de la récolte. La récolte des fruits et des légumes était en bonne voie; la récolte des pêches s'est faite plus tôt que d'habitude et était presque terminée. Dans le centre de la province, la récolte des céréales était à peu près terminée. Les approvisionnements de fourrages étaient abondants dans cette région grâce à de bonnes récoltes de foin et de céréales. Un temps chaud et humide a favorisé la végétation dans l'est de la province. La plus grande partie de la récolte de céréales s'est faite difficilement et il y a eu un peu de germination et de chauffage. Les pâtures étaient excellents et la production de lait, élevée.

Les rapports reçus le 16 septembre signalaient qu'on avait commencé à semer le blé d'hiver dans des conditions variables dans l'ouest de la province. Cette région a fourni une bonne récolte de maïs. Dans le Sud, les récoltes de conserve et du tabac étaient fort avancées; un temps chaud et humide a fait mûrir les récoltes plus tôt qu'à l'ordinaire. Dans les régions du centre et de l'ouest de la province, la récolte des céréales étaient près de se terminer et l'ensilage était en bonne voie. Dans l'Est, le maïs était plus lourd que d'habitude et les pâtures d'automne sont excellents.

Provinces des Prairies. Le 3 juillet, les céréales marquaient une bonne croissance dans toutes les Prairies, peut-être avec un peu de retard sur la normale. Le sud-ouest du Manitoba, l'extrême sud-ouest de l'Alberta et la région de la rivière de la Paix avaient besoin de pluie. La vaporisation des mauvaises herbes battait son plein et les mesures prises contre les sauterelles étaient en général suffisantes. Les dommages causés par le ver gris étaient en régression. L'état du foin et des pâtures promettait mieux.

Le 8 juillet, les céréales avaient pu bénéficier dans presque toutes les régions d'une amélioration des conditions d'humidité. Toutefois, les cultures semées tôt dans les régions auparavant desséchées, ayant commencé à épier, ne pouvaient en profiter autant que les cultures semées tard. Ces dernières croissaient rapidement dans presque toutes les régions. La grêle n'a fait que des dommages légers ici et là. Les dommages causés par les insectes ont aussi été restreints par suite de la vaporisation de produits chimiques. La fenaison était commencée et le rendement allait de pauvre à bon.

Au milieu de juillet, les cultures continuaient à bien croître. Toutefois, il fallait de la pluie pour maintenir cette croissance dans de vastes régions de la Saskatchewan, dans certaines parties de l'Alberta et dans l'ouest du Manitoba. Les pâtures s'étaient sensiblement améliorées et fournissaient assez de fourrages pour le bétail. La fenaison était bien avancée et le rendement était bon au Manitoba, passable en Alberta, pauvre dans le sud et le centre de la Saskatchewan et bon dans le nord.

La température élevée de la dernière semaine de juillet a accéléré la croissance des cultures dans toutes les Prairies. Là où les réserves d'humidité étaient faibles, soit au centre sud, au centre et une partie du nord-ouest de la Saskatchewan et dans le centre est de l'Alberta, les cultures avaient tendance à brunir et il en est résulté quelque détérioration. Dans la plupart des autres régions, les cultures ont assez bien résisté à la chaleur. Il fallait de nouvelles pluies pour empêcher la détérioration et assurer un bon remplissage des grains. On prévoyait commencer tôt les travaux de moisson.

Le 12 août, le temps chaud et sec dans le Manitoba, la Saskatchewan et plusieurs régions de l'Alberta avait mûri les cultures prématurément sur de vastes étendues. En conséquence, les prévisions devenaient moins prometteuses. La moisson était commencée dans plusieurs régions, en particulier dans celles du Sud, et devait battre son plein bientôt presque partout dans les Prairies. Dans certaines régions, les cultures semées tard pouvaient encore bénéficier de la pluie mais, pour une bonne partie de la récolte, il était trop tard.

Le temps humide et incertain des deux dernières semaines d'août a retardé la moisson et la maturité des cultures semées tard dans bien des régions. Le 2 septembre, plus de la moitié des céréales avaient été fauchées au Manitoba et en Saskatchewan mais seulement 20 p. 100 ou moins avaient été moissonnées.

combined. In Alberta fair harvesting progress had been made in the southeast but in most of the remainder of the province relatively little had been done.

At September 16 good progress was being made with harvesting in most areas following a long period of unsettled weather. Swathing was nearly completed in Manitoba and most of Saskatchewan and more than half finished in Alberta. About 40 to 50 per cent of the threshing had been done in Manitoba and Saskatchewan, except for northern areas. In Alberta, with the exception of the southeast, a large proportion of the threshing remained to be done. Grades were reduced across the prairies because of wet weather and an undetermined amount of damage was caused by frost in local areas.

Manitoba. Crops were progressing satisfactorily at July 3 having been aided by cool weather and favourable conditions. Fall rye was headed and early-seeded grain was from one-quarter to three-quarters in the shot blade with the occasional field in head. A heavy growth of tame hay was reported but the wild hay crop was light. Haymaking was getting underway. Cutworm damage was declining but farmers were spraying for grasshoppers and beet webworms. Pastures were in good condition.

At July 8 cereal crops were making favourable progress and early wheat fields were beginning to head. Moisture supplies in all areas were sufficient for immediate requirements. Crops in the southeast were uneven due to too much rain, and chemical weed control was difficult. Throughout most of the province haying was under way and fair to good yields were reported. Insect damage was light but rust outbreaks were showing up on susceptible cereal varieties in southern regions.

The moisture situation at mid-July over most of the province was fairly good with only the western section receiving below normal precipitation since April 1. Field crops were in satisfactory condition with wheat in the shot blade stage or headed and an occasional field of coarse grains in head. Fall rye was filling well and showing maturity while early-sown flax was in bloom. Harvest of a good to excellent hay crop was nearly completed. Rust was more prevalent than in 1954 but it was unlikely to prove serious due to predominance of resistant varieties. Grasshoppers were numerous and ready to fly. Because of heavy spray programs and delayed hatch, damage had been negligible. Fallows were in good condition and pastures and livestock were doing well.

At the end of July crop prospects were improved and indications were that outturns for the province would be above average. Crops withstood the heat wave fairly well although there was evidence of burning at some points. Swathing of fall rye had commenced in southern districts and early-sown spring crops were ripening. Haying was well advanced. Susceptible varieties were showing heavy leaf rust.

At mid-August high temperatures advanced maturing of crops. Many fields were ripening prematurely, with some burning apparent, and some reduction in yield expected. Harvesting was getting underway in earlier districts and was expected to become general in southern areas by August 15 and in northern areas by August 20. Special crops were in excellent condition. Insect damage was slight. Haying was well advanced but pastures were dry. Rain was needed throughout the province to fill the grain.

At September 2 harvesting was just getting started again in Manitoba after two weeks of wet weather. A large proportion of the cereals had been swathed but, except in southern areas, very little had been combined. Yields were average or better but quality was reduced due to wet weather. Prospects for corn, sugar beets and sunflowers were good and pastures were in fair condition.

battus. En Alberta, la moisson allait bon train dans le Sud-Est, mais dans le reste de la province, on en avait fait relativement peu.

Le 16 septembre, la moisson allait bon train dans la plupart des régions après une longue période de temps incertain. Le fauchage était presque fini au Manitoba et dans presque toute la Saskatchewan et il y en avait plus de la moitié de fait en Alberta. Environ 40 à 50 p. 100 du battage avaient été faits au Manitoba et en Saskatchewan, sauf dans le Nord. En Alberta, à l'exception du sud-est, une forte proportion du battage restait encore à faire. La qualité a été réduite dans toutes les Prairies à cause du temps humide et des dommages causés par la gelée dans certaines localités.

Manitoba. Les cultures croissaient de façon satisfaisante le 3 juillet, après avoir été favorisées par un temps frais et des conditions favorables. Le seigle d'automne avait épéié et de un quart à trois quarts des céréales semées tôt étaient en première phase d'épiage avec un champ ici et là déjà épéié. Le foin cultivé était très abondant mais le foin naturel était clair. La fenaison était en train de commencer. Les dommages causés par le ver gris étaient en régression mais les agriculteurs vaporisaient leurs champs contre les sauterelles et les tisseuses de la betterave. Les paturages étaient en bon état.

Le 8 juillet, les céréales faisaient d'heureux progrès et le blé semé tôt commençait à épier. Les réserves d'humidité dans toutes les régions étaient suffisantes pour les besoins immédiats. Dans le Sud-Est, les cultures étaient inégales à cause des pluies excessives et la lutte chimique aux mauvaises herbes était difficile. Dans presque toute la province la fenaison était commencée et le rendement en était passable ou bon. Les insectes n'avaient causé que peu de dommages mais la rouille s'est attaquée à certaines espèces de céréales dans le Sud.

A la mi-juillet, l'humidité était assez bonne dans toutes la province; seuls certains secteurs de l'Ouest avaient reçu moins de pluie que la normale depuis le 1^{er} avril. Les grandes cultures étaient en bon état; le blé commençait à épier ou avait épéié et certains champs de céréales secondaires avaient déjà épéié. Le seigle d'automne se remplissait bien et semblait mûrir; le lin semé tôt était en fleurs. La récolte d'un foin bon à excellent était presque achevée. La rouille était plus abondante qu'en 1954 mais il semblait peu probable qu'elle fasse des dommages graves du fait de la prédominance des espèces résistantes. Les sauterelles étaient nombreuses et prêtes à voler. A cause de la vaporisation abondante et du retard de l'éclosion, les dommages ont été négligeables. Les jachères étaient en bon état et les paturages et le bétail également.

A la fin de juillet, les cultures promettaient mieux et tout laissait prévoir que le rendement serait supérieur à la normale dans toute la province. Les cultures ont assez bien résisté à la vague de chaleur, malgré le brunissement manifeste en certains endroits. Le fauchage du seigle d'automne était commencé dans le Sud et les cultures de printemps semées tôt étaient en train de mûrir. La fenaison était très avancée. Les espèces sensibles étaient atteintes de la rouille des feuilles.

A la mi-août, le temps chaud a hâté la maturité des cultures. Plusieurs champs mûrissaient prématurément avec un peu de brunissement et une réduction du rendement. La moisson commençait dans les régions hâtives et devait se généraliser le 15 août dans le Sud et le 20 août dans le Nord. Les cultures spéciales étaient en excellent état. Les insectes n'avaient causé que peu de dommages. La fenaison était très avancée mais les paturages étaient secs. Il fallait de la pluie par toute la province pour remplir le grain.

Le 2 septembre, la moisson reprenait après deux semaines de temps humide. Une forte proportion des céréales avait été fauchée mais, sauf dans le Sud, très peu avaient été moissonnées-battues. Le rendement était moyen ou supérieur mais la qualité était diminuée à cause du temps humide. Le maïs, la betterave à sucre et le tournesol promettaient bien et les paturages étaient en assez bon état.

Sunny, but generally cool weather at mid-September favoured drying of swaths and most farmers had resumed harvesting. Harvesting was made difficult by muddy conditions in the area east of the Red River. Swathing south of the Riding Mountain was nearly completed and threshing was 40 per cent finished. About 15 per cent of the threshing was completed east of the Red River and north of Dauphin. Most wheat was grading about No. 3 Northern, the lower quality being due to weathering. Frost was reported in many districts but fortunately it was not severe.

Saskatchewan. All crops made significant advancement by July 3 as the result of general rains. While all crops benefited from this precipitation, early-sown fields had short straw and heads, particularly in wide areas in southern and central districts. However, progress of later-sown fields was quite satisfactory. An intensive spray control program was keeping grasshopper damage to a minimum.

At July 8 crop growth was generally good following rains. Wheat averaged 13 inches and coarse grain 11 inches in height. About 70 per cent of the wheat had reached the shot blade stage and many early-seeded fields were headed. The crop outlook greatly improved but progress was uneven in the drier areas. Cutworm and grasshopper damage was being kept under control by continued spraying operations.

By mid-July crops had made excellent growth. However, in order to maintain the promising outlook, rains were required in southern, central and west-central districts. With the exception of the northern district where crop progress was later, about 50 per cent of the wheat was in head. There was considerable improvement in flax crops although some fields were uneven due to late germination.

Extremely high temperatures at the end of July resulted in a decline in crop prospects, particularly in the northwest. Across the southern and central part scattered showers prevented any significant deterioration but immediate rains were required to check a rapid decline at points which lacked rainfall. In the east-central and northeastern districts prospects remained good. Prospects were poor in the greater part of the west-central region due to lack of moisture reserves and continued drought.

Continued hot, dry weather at mid-August hastened ripening of grains in most districts and swathing had commenced at many points in southern, central and west-central districts. In these districts all crops were reaching maturity and, while the general condition had declined, rainfall would not improve the situation to any significant extent. In east-central and northern districts showers at some points ensured adequate moisture for proper filling. Swathing of wheat, oats and barley was well under way in the Estevan area where some 30 per cent of the acreage had been cut. On a provincial basis some 5 per cent of the wheat and 10 per cent of the coarse grains had been cut.

At September 2 about 80 per cent of the wheat had been cut in southern districts, 70 per cent in central districts, 55 per cent in the east-central part, 40 per cent in the west-central part, 15 per cent in the northwest and west, and 5 per cent in the northeast section of the province. On a provincial basis 60 per cent of the wheat and 65 per cent of the coarse grains had been cut. Frequent light showers prevented the fields from drying properly and only 17 per cent of the wheat and 25 per cent of the coarse grains had been threshed. Light frost could cause some yield and grade losses.

Harvesting operations were under way again at mid-September after having been delayed by wet weather. About 80 per cent of the wheat and 85 per cent of the coarse grains had been cut, while about 40 per cent of the wheat, 50 per cent of the oats and barley, and 10 per cent of the flax had been threshed. Harvesting made good progress in southern and central districts but damp conditions in northeastern areas slowed up operations. Heavy dews also shortened the work day. Some crops were yielding higher than anticipated.

A la mi-septembre, le temps ensoleillé mais généralement frais a favorisé le séchage des andains et la plupart des agriculteurs ont repris la moisson. La moisson était rendue difficile par le sol détrempé dans la région à l'est de la rivière Rouge. Le fauchage au sud de Riding-Mountain était presque fini et 40 p. 100 du battage étaient faits. Environ 15 p. 100 du battage étaient faits à l'est de la rivière Rouge et au nord de Dauphin. La plupart du blé était de qualité n° 3 du Nord, cette qualité inférieure étant due aux intempéries. La gelée a été signalée dans plusieurs régions, mais heureusement elle n'a pas été forte.

Saskatchewan. Au 3 juillet, grâce à des pluies générales, toutes les cultures faisaient de notables progrès. Cependant, si l'eau a fait du bien partout, les cultures tôt semées étaient courtes de tige et d'épi, surtout dans certaines régions assez étendues du sud et du centre de la province. Les cultures tard semées, par contre, ont fait d'excellents progrès. Une campagne intensive de vaporisation a réduit au minimum les dégâts des sauterelles.

Après d'autres pluies, l'état des cultures au 8 juillet était généralement bon. Le blé avait atteint une hauteur moyenne de 13 pouces; les céréales secondaires, de 11 pouces. Environ 70 p. 100 du blé étaient en première phase d'épiage et plusieurs cultures tôt semées avaient épié. Les perspectives s'étaient améliorées de beaucoup, quoique dans les régions arides certaines cultures avaient du retard. Une campagne ininterrompue de vaporisation a tenu en échec vers gris et sauterelles.

A la mi-juillet, l'état des cultures était excellent. Toutefois, dans les régions du sud, du centre et de l'ouest de la province, cette bonne situation ne pouvait se maintenir sans pluie. Sauf dans le Nord, où les cultures sont plus tardives, environ 50 p. 100 du blé étaient en épis. Le lin s'était amélioré de beaucoup, quoique certaines cultures souffraient d'une germination retardée.

Vers la fin juillet, des températures très élevées ont nui aux perspectives, surtout dans le Nord-Ouest. Dans les zones centrales et du Sud, des averses intermittentes ont empêché une détérioration notable, mais les endroits qui n'avaient pas reçu d'eau en avaient un besoin urgent pour conjurer la détérioration rapide des cultures. Dans les régions du Centre-est et du Nord-est, la situation restait bonne. Elle était mauvaise, par contre, dans la majeure partie du Centre-ouest, par suite du manque de réserves d'eau et de la sécheresse ininterrompue.

A la mi-août, le temps chaud et sec avait précipité la saison de maturité et dans de nombreuses régions du Sud, du Centre et du Centre-ouest de la province l'andainage avait commencé. Dans ces régions, les cultures arrivaient à maturité, et, malgré une certaine détérioration, de nouvelles pluies ne pouvaient guère redresser la situation. Dans certains endroits du Centre-est et du Nord, des averses ont permis aux épis de se gonfler normalement. Dans la région d'Estevan, 30 p. 100 de la superficie avaient été fauchés et l'andainage du blé, de l'avoine, et de l'orge était assez avancée. Dans l'ensemble de la province, on avait fauché environ 5 p. 100 du blé et 10 p. 100 des céréales secondaires.

Au 2 septembre, environ 80 p. 100 du blé avaient été fauchés dans la partie sud de la province, 70 p. 100 dans le Centre, 55 p. 100 dans le Centre-Est, 40 p. 100 dans le Centre-Ouest, 15 p. 100 dans le Nord-Ouest et dans l'Ouest, et 5 p. 100 dans le Nord-Est. Dans l'ensemble de la province, on avait fauché 60 p. 100 du blé et 65 p. 100 des céréales secondaires. De nombreuses petites averses empêchaient les récoltes de se sécher normalement et on avait battu seulement 17 p. 100 du blé et 25 p. 100 des céréales secondaires. On risquait des pertes de rendement et de qualité par suite de gelées légères.

A la mi-septembre, la moisson avait repris après un retard causé par la pluie. On avait fauché environ 80 p. 100 du blé et 85 p. 100 des céréales secondaires et on avait battu 40 p. 100 du blé, 50 p. 100 de l'avoine et de l'orge et 10 p. 100 du lin. La moisson avançait bien dans les parties sud et centrales, mais dans le Nord-est la pluie entraînait des retards. De fortes rosées empêtraient sur la journée de travail. Les rendements de certaines cultures ont dépassé les prévisions.

Alberta. At July 3 crops were about one to two weeks later than normal, although the general situation appeared good. More rain was needed to help the extreme southeast and Peace River areas. Legume seed crops were doing well in northern areas, and in the Peace River district fescues appeared to be good but required more rain for filling. Thinning of a promising sugar beet crop in southern Alberta was in progress. Cutworm damage had been spotty and less extensive than last year. Grasshopper numbers increased in the south but the control program was effective. Crops affected by a number of light hail storms were expected to make a complete recovery. Rains improved pastures and livestock were in generally good condition.

Moisture conditions generally had improved at July 8, especially in the south and west. While more than half of the wheat and a considerable amount of coarse grains were in shot blade, growth continued to be backward owing to the lack of sustained warm weather. Haying operations were under way with yields below normal. Prospects for winter feed, however, were much improved since supplies of green feed were pretty well assured. In a few areas, wet ground prevented spraying for weed control and delayed summer-fallowing operations.

By mid-July crop prospects varied from fair to excellent. The percentage of grain in head was: wheat, 25; oats, 5; and barley, 20. Vegetables and potatoes were growing well. Hay was better than expected while pastures and livestock were generally in good condition. Fallowing operations were delayed by rains in many districts and weeds were much in evidence. Light hail occurred in some areas.

Rain received at the end of July relieved the drought situation in the west-central areas between Westlock and Calgary and extending in some measure to the eastern border. The southern part of the province was dry and a good crop was advancing too rapidly to obtain the best possible yield. In most northern districts crops were developing favourably although rain had been spotty in the Peace River area.

Crop prospects were variable at mid-August but yields were expected to be above average. Irrigated crops were good. Pea canning was completed and canning of beans, cucumbers and beets was under way. Flaxseed and rapeseed prospects were fairly good. Harvesting of a generally light to average fescue seed crop was under way. Hail damage occurred chiefly in the area between Red Deer and Calgary. In most districts pastures showed some improvement.

Wet weather over the last two weeks of August continued to hamper harvesting operations throughout most parts of the province. Temporary breaks in the weather permitted some swathing to be resumed in the southeast. Cutting of barley was expected to be general in all areas with the return of dry weather. Oats were late, particularly in the western district of the province. Late hay crops yielded well but spoilage was quite heavy. Clover seed crops appeared to be good and alfalfa was promising. Most grass seeds had been threshed and variable yields were obtained. All irrigated crops were heavy and pastures were in better condition than at any time throughout the summer.

At mid-September good progress had been made with harvesting, with the exception of flax. In the southeastern part of the province many farmers had almost finished their harvest. In other areas swathing was from 50 to 85 per cent completed. Very little grain had been threshed in the Edmonton and Athabasca areas but some wheat and 15 to 25 per cent of the barley had been threshed in other districts. Yields appeared to be as good as anticipated. Some frost

Alberta. Le 3 juillet, les cultures retardaient d'une à deux semaines sur la normale, bien que la situation semblait bonne en général. Il fallait plus de pluie pour soulager les régions de l'extrême sud-est et de la rivière de la Paix. Les graines de légumineuses de semence donnaient bien dans les régions septentrionales et, dans le district de la rivière de la Paix, la fétuque avait bonne apparence mais avait besoin de plus de pluie pour le remplissage. Le démarriage d'une récolte prometteuse de betteraves à sucre dans le sud de l'Alberta se poursuivait. Les ravages du ver gris étaient inégaux et moins répandus que l'année dernière. La sauterelle se multipliait dans le Sud mais les mesures de répression donnaient de bons résultats. Les cultures touchées par quelques légères tempêtes de grêle semblaient devoir s'en remettre complètement. Les pluies ont amélioré les paturages et le bétail étaient en bon état.

La situation de l'humidité s'était améliorée en général le 8 juillet, particulièrement dans le Sud et l'Ouest. Alors que plus de la moitié du blé et une partie considérable des céréales secondaires se trouvaient à la phase d'épiage, la végétation demeurait lente faute de chaleur persistante. La fenaison était commencée mais les rendements étaient inférieurs à la normale. La perspective quant au fourrage d'hiver était cependant beaucoup meilleure, les approvisionnements de fourrages verts étant à peu près assurés. Dans certaines régions, le sol mouillé empêchait la vaporisation des mauvaises herbes et retardait les jachérages.

Vers la mi-juillet, l'apparence des récoltes était de satisfaisante à excellente. Le pourcentage de céréales en épis était: blé, 25; avoine, 5; et orge, 20. Les légumes et les pommes de terre poussaient bien. Le foin était meilleur qu'on l'avait prévu et les paturages et le bétail étaient en général en bon état. La pluie retardait les jachérages dans plusieurs districts et les mauvaises herbes poussaient. Il y a eu un peu de grêle dans certaines régions.

La pluie tombée à la fin de juillet a remédié à la sécheresse dans les régions de l'Ouest central, entre Westlock et Calgary, et, dans une certaine mesure, vers la frontière orientale. La partie sud de la province était desséchée et une belle récolte mûrissait trop rapidement pour donner le meilleur rendement. Dans la plupart des districts du Nord, les cultures progressaient bien malgré la pluie inégale dans la région de la rivière de la Paix.

Les perspectives variaient à la mi-août, mais les rendements s'annonçaient supérieurs à la moyenne. Les cultures irriguées étaient belles. La mise en conserve des pois était terminée et celle des haricots, des concombres et des betteraves était commencée. L'apparence de graine de lin et de la graine de colza était assez belle. Le moissonnage d'une récolte de maigre à moyenne de fétuque de semence était commencé. La grêle a causé des dommages dans la région qui s'étend de Red-Deer à Calgary surtout. Dans la majorité des districts, les paturages étaient quelque peu meilleurs.

Le temps pluvieux des deux dernières semaines d'août retardait toujours les récoltes dans presque toutes les régions de la province. Des éclaircies intermittentes ont permis de poursuivre l'andainage d'une partie des récoltes dans le Sud-Est. On prévoyait que la coupe de l'orge serait générale dans toutes les régions avec le retour du temps sec. L'avoine était en retard, particulièrement dans le district occidental de la province. Le foin tardif a donné de bons rendements mais il y a eu beaucoup de perte. La graine de trèfle semblait en bon état et la luzerne promettait. La majorité des graines d'herbes étaient battues et donnaient divers rendements. Toutes les cultures irriguées ont donné d'abondantes récoltes et les paturages étaient en meilleur état qu'en tout autre temps durant l'été.

A la mi-septembre, la moisson avançait, sauf dans le cas du lin. Dans le Sud-Est de la province, bon nombre de cultivateurs avaient terminé leurs récoltes. Dans d'autres régions, l'andainage était de 50 à 85 p. 100 terminé. Une petite partie seulement des céréales avait été battue dans les régions d'Edmonton et d'Athabasca, mais, dans d'autres districts, on avait battu du blé et de 15 à 25 p. 100 de l'orge. Les rendements semblaient aussi bons qu'on l'avait prévu. Il a gelé, mais l'étendue des dommages

had occurred but the extent of damage was not determined although overall losses were expected to be moderate. Most injury occurred in western and east-central districts and through the White Court and Athabasca areas.

British Columbia. Cool weather with frequent showers prevailed over the province at July 8. Pasture and hay crops were excellent but drying and curing was slow. Cereal crops promised good yields but vegetable crop growth was somewhat slow. Strawberry picking was about over and yields had been good. A good crop of early potatoes was being harvested.

At the end of June all crops throughout the province had benefited by the fine weather. Fall-seeded cereals were ready for harvest and haying was progressing favourably with good quality cuts reported from all districts. New potatoes were about finished and excellent yields were obtained. At the Coast harvests of very good quality raspberries and loganberries had passed their peak.

Generally warm weather over the entire province at mid-August hastened maturity of all crops. Loganberry harvesting was completed and second early potatoes were being harvested at the Coast. In the Interior, apricots had passed their peak and peaches and pears, the latter showing considerable variation in size, were just starting with below average yields. Haying was largely completed with satisfactory yields in most areas, while pastures were spotty but in fair condition. Harvesting of forage crops had commenced but lack of moisture reduced yields. Only average yields of cereal grains were anticipated.

At September 2 generally cooler weather slowed down maturing of major crops. In Coastal areas the second early potato harvest was nearly completed and corn harvesting was getting under way. In the Interior, peach picking was under way and Bartlett pears were expected to appear on the market shortly with yields somewhat reduced from last year. Grains were maturing fairly well and barley harvesting was under way. Good pasture conditions and an average second-crop hay harvest were reported.

Generally poor, unsettled weather prevailed during the first two weeks of September but by September 16 it had had no adverse effect on maturing crops. Pastures had improved in Coastal areas and the potato harvest was well advanced, with second earlies having passed their peak. In the Interior, fruit crops were progressing favourably in spite of cooler weather. Pears were at their peak and late varieties of peaches were maturing rapidly. Grain harvests were well advanced in the Peace River district and close to normal yields were reported.

Precipitation in the Prairie Provinces

Records of precipitation for representative stations in the various crop districts of the Prairie Provinces have been compiled from data furnished by the Meteorological Service of Canada and figures for the periods from the beginning of April to the end of July, August and September respectively, are given in the following table.

n'avait pas été déterminée. On ne prévoit pas que les pertes, en général, soient modérées. Le gros des dommages s'est produit dans les districts de l'Ouest et l'Est central et dans les régions de White-Court et d'Athabasca.

Colombie-Britannique. Un temps frais et de fréquentes averses ont prévalu le 8 juillet. Les pâtures et la récolte de foin étaient excellents, bien que lents à sécher. Les céréales promettaient un bon rendement, mais la croissance des légumes était quelque peu retardée. La cueillette des fraises était à peu près terminée et le rendement en a été bon. La récolte des pommes de terre hâtives a également été bonne.

A la fin de juin, par toute la province, toutes les cultures avaient bénéficié du beau temps. Les céréales semées à l'automne étaient prêtes pour la moisson et la fenaison progressait convenablement et donnait un foin de bonne qualité dans tous les districts. Presque toutes les pommes de terre nouvelles avaient été récoltées et le rendement en a été excellent. Sur la côte, on a cueilli des framboises et des mûres de Logan, dont la qualité demeure insurpassée.

En général, par toute la province, le temps chaud de la mi-août a hâté la maturité de toutes les cultures. Sur la côte, la cueillette des mûres de Logan était terminée et on était à arracher une seconde récolte de pommes de terre hâtives. À l'intérieur, les abricots ont surpassé ceux de toute autre année, mais les pêches et les poires, — ces dernières de grosseur très variable, — commençaient à peine et donnaient un rendement inférieur à la moyenne. La fenaison, presque terminée, a donné un rendement satisfaisant dans la plupart des régions et les pâtures, bien qu'inégaux, étaient en bon état. La récolte de fourrage était commencée, mais le manque d'humidité en avait réduit le rendement. On n'espérait qu'un rendement moyen de céréales.

En général, le 2 septembre, un temps plus frais est venu talentir la maturation des principales cultures. Dans les régions côtières, la seconde récolte de pommes de terre hâtive était presque terminée et l'on faisait celle du mals. À l'intérieur, on cueillait les pêches et l'on s'attendait que les poires Bartlett fassent bientôt leur apparition sur le marché, mais le rendement en est inférieur à l'an passé. Les céréales mûrissaient bien et on récoltait l'orge. Les pâtures étaient en bon état et la seconde récolte de foin était moyenne.

Durant les deux premières semaines de septembre, le temps a généralement été mauvais ou incertain mais, le 16, il n'avait pas encore trop nui à la maturation. Les pâtures se sont améliorées dans les régions côtières et la récolte des pommes de terre y était très avancée, la seconde récolte de pommes de terre hâtives a été meilleure que jamais. À l'intérieur, la récolte des fruits a été bon train, en dépit du temps plus frais. Les poires étaient à leur mieux et les dernières variétés de pêches mûrisaient rapidement. La récolte des céréales était très avancée dans le district de Peace River et les rendements en étaient à peu près normaux.

Précipitation dans les provinces des Prairies

Des relevés sur la précipitation pour les stations représentatives dans les divers districts agricoles des provinces des Prairies, ont été compilés d'après des données fournies par le Service météorologique du Canada, et des chiffres pour les périodes du commencement d'avril à la fin de juillet, août et septembre respectivement sont donnés dans le tableau qui suit.

**TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April-July,
April-August, and April-September, 1959**

**TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant
avril-juillet, avril-août et avril-septembre 1959**

Source: Meteorological Service of Canada

Source: Service météorologique du Canada

Province, crop district and station	April 1 to July 27		April 1 to August 31		April 1 to September 28		Province, district agricole et station
	1 ^{er} avril au 27 juillet	Actual Réelle	1 ^{er} avril au 31 août	Actual Réelle	1 ^{er} avril au 28 septembre	Actual Réelle	
	Normal Normale	Normal Normale	Normal Normale	Normal Normale	Normal Normale	Normal Normale	
Manitoba							
1—Melita	7.99	9.53	10.33	12.32	14.37	13.61	1—Melita
Pierson	6.57	8.67	8.78	11.27	12.97	12.45	Pierson
Waskada	7.49	9.06	10.48	11.58	15.46	12.81	Waskada
2—Boissevain	9.14	8.68	13.59 ¹	11.67	16.82	12.92	2—Boissevain
Deerwood	7.37 ¹	8.83	7.37 ¹	11.33	9.81 ¹	13.23	Deerwood
Ninette	6.97	9.26	9.60	11.91	12.82	13.47	Ninette
Pilot Mound	10.04	8.89	15.25	11.99	19.22	13.53	Pilot-Mound
3—Altona	9.64	8.41	13.55	11.13	16.20	13.22	3—Altona
Emerson	9.94	8.40	15.80	11.25	17.68	13.35	Emerson
Graysville	9.19	8.56	12.70	10.77	16.76	12.75	Graysville
Gretna	8.95	8.41	12.03	11.26	13.84	13.39	Gretna
Morden	9.43	9.07	12.71	11.56	14.78	13.54	Morden
Morris	9.83	7.84	15.81	10.43	18.06	12.59	Morris
Portage la Prairie	12.07	8.84	14.77	11.37	18.51	13.40	Portage-la-Prairie
Roland	8.00	8.58	12.06	11.13	15.25	13.14	Roland
4—Winnipeg	11.20	8.22	15.14	11.04	18.81	13.24	4—Winnipeg
6—Seven Sisters Falls	7.95	7.68	11.29	10.62	14.75	12.88	6—Seven-Sisters-Falls
Sprague	10.20	9.16	15.35	12.66	17.11	14.99	Sprague
Steinbach	11.93	8.58	17.99	11.52	21.73	13.70	Steinbach
7—Reston	5.28	8.73	6.69	11.24	11.87	12.60	7—Reston
Rivers	5.87	9.89	7.34	12.41	10.46	13.73	Rivers
Virden	5.94	8.22	8.24	10.81	11.46	12.24	Virden
8—Brandon	7.44	9.37	9.09	12.24	14.06	13.88	8—Brandon
Cypress River	9.41	8.65	11.79	11.09	15.13	12.86	Cypress-River
9—Neepawa	6.44	8.50	8.16	11.45	13.03	12.94	9—Neepawa
Grass River	7.41	8.97	8.77	11.73	11.15	13.43	Grass-River
10—Birtle	9.06	8.38	11.02	11.18	14.43	12.56	10—Birtle
Rossburn	9.94	7.98	12.31	10.63	16.09	12.07	Rossburn
Russell	6.12	7.88	7.33	10.34	9.45	11.75	Russell
11—Dauphin	9.39	8.12	10.96	10.53	12.83	12.14	11—Dauphin
12—Gimli	9.89	8.68	11.02	11.31	14.64	13.16	12—Gimli
13—Swan River	7.89	7.79	9.46	10.62	13.49	12.04	13—Swan-River
The Pas	7.55	6.66	10.61	9.26	13.82	11.22	Le Pas
Averages, Manitoba	8.56	8.56	11.56	11.26	14.91	12.99	Moyenne, Manitoba
Saskatchewan							
1A—Carlyle	5.60	8.26	7.17	10.60	9.62	11.76	1A—Carlyle
Estevan	7.32	8.58	9.04	11.02	13.75	12.55	Estevan
Oxbow	5.08	8.63	6.99	11.05	8.71 ¹	12.20	Oxbow
Willmar	4.95	8.09	7.03	10.54	9.48	11.70	Willmar
1B—Broadview	6.50	8.27	7.16	11.48	11.45	12.78	1B—Broadview
Moosomin	5.64	8.86	8.54	11.55	11.49	12.85	Moosomin
2A—Creelman	6.35	7.75	7.19	10.04	11.91	11.38	2A—Creelman
Midale	6.69	7.57	8.19	9.78	11.81	10.94	Midale
Weyburn	5.83	7.87	6.45	9.94	10.49	11.29	Weyburn
Yellow Grass	5.54	7.78	6.53	9.76	10.36	11.10	Yellow-Grass
2B—Francis	4.23	6.84	4.67	9.07	9.37	10.42	2B—Francis
Indian Head	7.07	7.50	8.77	9.66	13.27	11.02	Indian-Head
Moose Jaw	5.48	7.13	5.97	9.03	9.62	10.24	Moose-Jaw
Qu'Appelle	7.22	8.14	7.75	10.41	12.16	11.85	Qu'Appelle
Regina	6.59	7.47	7.36	9.47	12.47	10.63	Regina
Wilcox	5.73	7.61	8.32	9.55	10.05	10.79	Wilcox

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April-July,
April-August, and April-September, 1959 — Continued

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant
avril-juillet, avril-août et avril-septembre 1959 — suite

Province, crop district and station	April 1 to July 27		April 1 to August 31		April 1 to September 28		Province, district agricole et station	
	1 ^{er} avril au 27 juillet		1 ^{er} avril au 31 août		1 ^{er} avril au 28 septembre			
	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale		
Saskatchewan—Concluded								
3AS — Assiniboia	5.92	7.47	6.23	9.34	9.65	10.49	3AS — Assiniboia	
Cardross	5.34	7.71	6.09	9.55	10.12	10.70	Cardross	
Ceylon	7.04	8.57	7.92	10.86	12.10	12.26	Ceylon	
Minton	6.66 ¹	8.37	8.04	10.55	9.03 ¹	11.89	Minton	
Ormiston	4.38	7.71	4.99	9.65	8.72	10.90	Ormiston	
Readlyn	5.19	7.71	6.06	9.65	9.95	10.90	Readlyn	
3AN — Chaplin	7.87	6.50	8.23	8.38	11.92	9.49	3AN — Chaplin	
Coderre	6.31	7.17	7.17	9.15	11.59	10.21	Coderre	
Gravelbourg	7.41	7.39	8.45	9.25	10.52	10.06	Gravelbourg	
3BS — Aneroid	5.48	6.80	5.80	8.46	6.44	9.54	3BS — Aneroid	
Cadillac	5.01	7.20	5.28	9.29	5.82 ¹	10.44	Cadillac	
Instow	7.54	6.80	8.09	8.64	9.12	9.76	Instow	
Pambrun	5.91	7.57	6.25	9.56	7.02	10.61	Pambrun	
Shaunavon	8.27	6.78	8.85	8.30	9.63	9.25	Shaunavon	
3BN — Hedgeville	5.99	7.45	5.99 ¹	9.45	5.99 ¹	10.51	3BN — Hedgeville	
Hughton	6.57	6.11	7.45	7.66	9.10	8.84	Hughton	
Pennant	7.07	6.66	7.66	8.23	9.93	9.38	Pennant	
Swift Current	9.26	7.30	10.10	9.42	11.56	10.65	Swift-Current	
4A — Consul	4.45	5.99	5.72	7.44	6.91	8.29	4A — Consul	
Maple Creek	6.42	6.65	7.32 ¹	8.10	7.32 ¹	9.37	Maple-Creek	
5A — Bangor	7.59	7.65	8.43	9.94	11.97	11.46	5A — Bangor	
Cupar	5.83 ¹	6.91	6.42 ¹	8.95	9.32 ¹	10.18	Cupar	
Leross	8.54 ¹	7.46	8.82 ¹	9.62	11.13 ¹	11.11	Leross	
Melville	7.89	7.38	10.04	9.54	14.15	11.16	Melville	
Yorkton	8.65	7.65	11.42	9.87	15.30	11.46	Yorkton	
5B — Arran	6.09	7.41	9.80	9.75	13.96	11.26	5B — Arran	
Dafoe	6.70	7.70	8.95	10.38	12.32	12.60	Dafoe	
Foam Lake	5.50	7.74	6.13 ¹	10.20	6.13 ¹	11.58	Foam-Lake	
Kamsack	7.39	7.41	9.88	9.75	12.92	11.26	Kamsack	
Lintlaw	6.11	7.77	7.98	9.97	11.43	11.61	Lintlaw	
Pelly	8.64	7.60	11.21	9.94	15.89	11.46	Pelly	
8A — Davidson	6.14	6.82	6.57	8.14	10.35	9.15	6A — Davidson	
Dilke	5.43 ¹	6.16	5.71 ¹	8.34	7.68 ¹	9.16	Dilke	
Imperial	7.13	6.75	7.88	8.46	11.64	9.51	Imperial	
Semans	4.57	6.13	5.74	7.97	10.70	8.95	Semans	
Strasbourg	5.91	7.02	6.32	9.03	11.19	10.08	Strasbourg	
Watrous	6.89	6.45	8.16	8.02	12.78	9.20	Watrous	
6B — Dundurn	4.65	6.45	5.29	8.17	10.37	9.36	6B — Dundurn	
Elbow	8.87 ¹	6.19	9.14	7.52	12.58	8.41	Elbow	
Harris	5.19	6.36	5.51 ¹	7.86	7.74 ¹	9.04	Harris	
Outlook	6.18	6.00	7.03	7.40	11.11	8.47	Outlook	
Rosthern	2.97	7.05	5.63	8.99	8.47 ¹	10.36	Rosthern	
Saskatoon	4.04	7.16	5.48	8.98	10.00	10.25	Saskatoon	
Tugaske	7.08	6.82	7.57	8.56	11.88	9.49	Tugaske	
7A — Kindersley	4.19	5.90	5.93	7.58	7.17	8.64	7A — Kindersley	
Rosetown	6.11	6.92	6.97	8.61	9.48	9.88	Rosetown	
7B — Biggar	5.12	6.64	7.21	8.46	8.79	9.73	7B — Biggar	
Macklin	4.43	6.56	7.42	8.39	9.35	9.58	Macklin	
Scott	4.36	6.55	6.96	8.46	8.51	9.65	Scott	
8A — Hudson Bay	7.02	7.72	12.58	9.97	15.96	11.52	8A — Hudson-Bay	
Prairie River	8.07	7.47	11.18	9.64	13.42	11.26	Prairie-River	
8B — Humboldt	5.34	6.68	7.28	8.30	10.83	9.32	8B — Humboldt	
Melfort	7.54	7.02	9.93	9.30	13.56	11.09	Melfort	
9A — Island Falls	6.17	6.97	10.55	10.41	12.64	12.40	9A — Island-Falls	
North Battleford	4.21	6.39	6.40	8.25	8.44	9.50	North-Battleford	
Prince Albert	3.72	7.26	5.92	9.43	9.67	10.90	Prince-Albert	
Victoire	4.37	6.56	6.79 ¹	8.86	10.83 ¹	10.17	Victoire	
9B — Waseca	5.94	6.72	11.18	8.73	13.67	9.90	9B — Waseca	
St. Walburg	6.44	6.93	12.88	9.25	15.82	10.39	St. Walburg	
Averages, Saskatchewan	6.11	7.21	7.74	9.24	11.10	10.50	Moyenne, Saskatchewan	

**TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April-July,
April-August, and April-September, 1959 — Concluded**

**TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant
avril-juillet, avril-août et avril-septembre 1959 — fin**

Province, crop district and station	April 1 to July 27		April 1 to August 31		April 1 to September 28		Province, district agricole et station	
	1 ^{er} avril au 27 juillet		1 ^{er} avril au 31 août		1 ^{er} avril au 28 septembre			
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale		
Alberta								
1 — Bindloss	4.59 ¹	5.11	5.09 ¹	6.46	5.64 ¹	7.41	1 — Bindloss	
Empress	4.72	4.64	6.78	6.00	7.12	6.86	Empress	
Excel	6.59	6.05	9.02	7.66	10.07	8.72	Excel	
Foremost	5.62	6.89	6.89	8.43	7.92	9.84	Foremost	
Hanna	5.10	6.72	8.16	8.30	9.27	9.19	Hanna	
Manyberries	5.58	5.60	6.83	6.51	7.90	7.42	Manyberries	
Medicine Hat	4.94	6.00	6.22	7.52	7.29	8.97	Medicine-Hat	
Naco	4.53	5.78	6.44	7.62	7.84	8.62	Naco	
Oyen	4.86	5.60	7.11	6.96	7.83 ¹	8.17	Oyen	
Winnifred	5.55	5.88	6.39	7.07	7.46	8.19	Winnifred	
2 — Brooks	4.52	5.83	7.10	7.74	7.63	8.97	2 — Brooks	
Drumheller	4.65	6.49	9.22	8.05	10.07	8.98	Drumheller	
Gleichen	8.49	7.03	11.69	8.82	12.33	9.95	Gleichen	
Hays	6.19	5.99	8.10	7.46	8.92	8.69	Hays	
Hussar	6.53	6.85	11.34	8.46	12.18	9.60	Hussar	
Lethbridge	8.36	7.82	11.10	9.25	12.25	10.93	Lethbridge	
Raymond	8.51	7.72	11.09	9.02	12.98	10.60	Raymond	
Strathmore	6.77 ¹	7.61	10.01 ¹	9.65	10.77 ¹	10.93	Strathmore	
Taber	8.35	6.60	9.87	8.05	10.56	9.47	Taber	
Three Hills	6.06	7.36	12.11	9.51	12.47	10.97	Three-Hills	
Trochu	5.89	7.97	10.59	10.24	10.89	11.76	Trochu	
Vauxhall	6.72	5.94	8.40	7.44	9.30	8.71	Vauxhall	
Vulcan	10.24	7.22	17.36	8.91	18.05	10.21	Vulcan	
3 — Calgary	8.10	8.75	12.31	10.99	12.95	12.70	3 — Calgary	
Cardston	7.92	8.50	9.05	9.88	11.57	11.70	Cardston	
Cowley	9.00	8.55	10.14	10.04	12.84	11.80	Cowley	
Fort MacLeod	8.67	8.44	10.57	9.93	12.46	11.73	Fort-MacLeod	
High River	8.67	9.56	12.26	11.74	13.56	13.54	High-River	
Magrath	6.40	8.32	8.47	9.65	10.24	11.41	Magrath	
Olds	7.88	8.69	13.70	11.43	14.68	12.96	Olds	
4 — Alliance	4.37	7.84	10.68	10.04	12.04	11.20	4 — Alliance	
Camrose	5.86	7.33	7.73 ¹	9.32	7.87 ¹	11.01	Camrose	
Coronation	3.80	7.10	7.74	9.86	9.37	11.19	Coronation	
Hardisty	3.65	6.85	8.67	9.45	9.70	10.67	Hardisty	
Hughenden	4.17	6.95	7.64	9.30	9.09 ¹	10.40	Hughenden	
Lloydminster	5.22	6.73	10.03	8.84	12.54	9.84	Lloydminster	
Stettler	4.96	8.27	10.22	10.67	11.21	11.95	Stettler	
Vegreville	5.00	7.04	10.94	9.81	12.07	11.01	Vegreville	
Vermilion	3.74	7.30	9.35	10.66	10.90	12.04	Vermilion	
5 — Edmonton	6.33	8.50	11.12	11.21	12.99	12.35	5 — Edmonton	
Lacombe	6.18	8.97	10.73	11.88	11.75	13.42	Lacombe	
Red Deer	7.41	8.44	12.53	10.99	13.34	12.34	Red-Deer	
Rocky Mountain House	9.89	11.06	14.45	15.08	15.62	16.99	Rocky-Mountain-House	
Wetaskiwin	6.12	8.38	10.74	10.96	12.12	12.41	Wetaskiwin	
6 — Athabasca	5.93	7.43	10.20	10.16	11.36	11.31	6 — Athabasca	
Campsie	6.90	8.78	10.11	11.68	10.86	12.86	Campsie	
Edson	8.03	9.21	11.53	12.66	13.15	14.26	Edson	
Elk Point	5.70	7.24	10.20	9.43	11.94	10.73	Elk-Point	
Embarras	9.61	5.05	13.87	7.63	16.71	9.72	Embarras	
Lac la Biche	7.28	7.51	13.73	10.35	14.95	11.67	Lac-la-Biche	
Whitecourt	8.20	9.42	12.32	13.32	13.66	14.69	Whitecourt	
7 — Beaverlodge	6.04	6.38	8.67	8.54	9.58	10.32	7 — Beaverlodge	
Berwyn	3.09 ¹	6.09	5.62 ¹	8.18	5.74 ¹	9.59	Berwyn	
Fairview	6.34	6.63	10.23	8.88	10.70	10.29	Fairview	
Fort Vermilion	4.13	5.21	6.51	7.12	6.67 ¹	8.34	Fort-Vermilion	
Grande Prairie	4.41	6.50	6.37	8.46	6.90	9.67	Grande-Prairie	
High Prairie	4.95	7.64	7.38	10.13	7.63	11.65	High-Prairie	
Rycroft	4.93	6.31	6.60	8.24	7.10	9.76	Rycroft	
Wagner	5.51	6.78	7.96	10.00	9.19	11.20	Wagner	
Averages, Alberta	6.31	7.23	9.80	9.35	11.12	10.71	Moyenne, Alberta	

¹ Data incomplete; not included in calculation of provincial average.

¹ Chiffres incomplets; non compris dans le calcul de la moyenne provinciale.

August and September Forecasts of Production

The first official forecast of the 1959 production of principal grain crops, tame hay and potatoes and certain oilseeds was issued by the Bureau of Statistics on August 28. This forecast was made on the basis of yields indicated at August 15. A second estimate for these crops, together with the first forecast for durum wheat, late-sown grain crops, fodder corn, field roots, certain oilseed crops and sugar beets, on the basis of yields as indicated on or about September 15, was released on October 2. Latest estimates for 1958 were included for purposes of comparison. The yield data were obtained from reports of crop correspondents throughout Canada and from information supplied by processing companies and officials responsible for agricultural statistics in the different provinces. The acreages seeded to the various crops, with certain exceptions, were obtained from the Bureau's annual June survey.

On the basis of yields indicated at September 15 production of the five major grains this year, with 1958 totals in brackets, in millions of bushels, was as follows: all wheat, 421.1 (371.7); oats, 423.8 (401.0); barley, 228.6 (244.8); all rye, 8.2 (8.0); flaxseed, 21.5 (22.8).

Harvesting during September was delayed in the Prairie Provinces by wet weather. In Manitoba most of the cereal crop acreage was threshed by the end of September, but only about 50 per cent of the flax was harvested. In Saskatchewan about 25 per cent of the cereal crops and 75 per cent of the flax remained to be threshed. With the exception of flax, the greater part of the unthreshed crops was in the east-central and northern areas. Except for the southeast corner of the province, harvesting progress throughout Alberta had been seriously delayed by dull, damp weather and about 60 per cent of the cereal grains and 75 per cent of the flax remained in the fields in late September. A period of warm, drying weather is required to enable farmers to harvest remaining grains in a dry condition. Although yields have not yet suffered significantly, grades have deteriorated and some reports of grain sprouting in the swath have been received. Most of the small grains in Ontario were harvested in good condition but wet weather hampered operations in parts of Quebec and the Maritimes.

In addition to those crops for which second forecasts are now available, first forecasts of production for buckwheat, dry peas, dry beans, corn for grain, soybeans, sunflower seed, sugar beets, field roots and fodder corn are included in this report, as well as preliminary acreage and yield data for safflower. Average yields per acre for the nineteen crops included in the current forecast, are expected to equal or exceed those of 1958 except for mixed grains, corn for grain, dry beans, soybeans, potatoes, mustard seed, field roots, and sugar beets. Except for all wheat, soybeans, potatoes and field roots, yields this year equal or exceed the ten-year (1949-58) average. Full realization of the present yield forecast is dependent on the existence of favourable weather conditions throughout the remainder of the harvesting season. It is emphasized that all yields, except where specified, are reported on a field-run basis, no allowance being made for dockage which varies from year to year and for different crops.

Table 1 contains the August forecast of production of Canadian field crops, by provinces, and Table 2 gives the production of the principal grain crops of the Prairie Provinces according to this forecast. Tables 3 and 4 contain the September forecast of production, together with 1958 figures for purposes of comparison. Table 5 gives supplementary data on acreage and production of durum wheat in the Prairie Provinces. Table 6 gives a breakdown by crop districts of the acreages of wheat, oats, barley and summerfallow in the Prairie Provinces.

Prévisions de la production d'août et de septembre

Les premières prévisions officielles du Bureau fédéral de la statistique au sujet de la production des principales céréales, du foin cultivé, des pommes de terre et de certaines graines oléagineuses en 1959 ont paru le 28 août. Elles se fondaient sur le rendement indiqué le 15 août. Une seconde estimation de ces récoltes ainsi que la première estimation à l'égard du blé durum, des céréales tard semées, du maïs fourrager, des plantes-racines, des récoltes de graines oléagineuses, et des betteraves à sucre, d'après le rendement indiqué vers le 15 septembre, ont paru le 2 octobre, accompagnées des dernières estimations de 1958 pour fins de comparaison. Les chiffres du rendement se fondent sur les rapports des correspondants agricoles recrutés dans tout le pays ainsi que sur les renseignements fournis par les établissements de traitement et les statisticiens agricoles des différentes provinces. Les superficies consacrées aux diverses cultures, sauf certaines exceptions, ont été tirées du relevé annuel (juin) du Bureau.

D'après les rendements indiqués le 15 septembre, la production, en millions de boisseaux, des cinq principales grandes cultures cette année, sera la suivante: (chiffres de 1958 entre parenthèses) tout blé, 421.1 (371.7); avoine, 423.8 (401.0); orge, 228.6 (244.8); tout seigle, 8.2 (8.0); et graine de lin, 21.5 (22.8).

La pluie a retardé les moissons en septembre dans les provinces des Prairies. Au Manitoba la majeure partie des céréales avait été battue à la fin de septembre, mais on n'avait moissonné qu'environ 50 p. 100 du lin. Il restait à battre en Saskatchewan environ 25 p. 100 des céréales et 75 p. 100 du lin. A l'exception du lin, le gros des récoltes non battues se trouve dans les régions de l'Est central et du Nord. Sauf dans la région sud-est, les moissons ont été fort retardées par le temps gris et humide dans toute l'Alberta et, vers la fin de septembre, il restait sur les champs environ 60 p. 100 des céréales et 75 p. 100 du lin. Il faudrait, pour que les cultivateurs puissent faucher ce qui reste de céréales, une période de temps chaud et sec. Bien que les rendements n'aient pas beaucoup souffert, la qualité s'est détériorée et des rapports signalent même que le grain bourgeonne parmi les andains. L'Ontario a récolté la majeure partie de ses menues céréales à la faveur de bonnes conditions mais le temps humide a compliqué la situation dans certaines parties du Québec et des Maritimes.

Le présent rapport contient, en plus des récoltes dont les secondes prévisions sont actuellement disponibles, une première prévision quant à la production de sarrazin, de pols secs, de haricots secs, de maïs à grain, de soya, de graine de tournesol, de betteraves à sucre, de plantes-racines de grande culture et de maïs fourrager. Le texte donne en outre la superficie et le rendement du carthame. Les rendements moyens l'acre des 19 récoltes figurant aux prévisions actuelles seront égaux à ceux de 1958 ou les surpasseront, sauf en ce qui concerne les céréales mélangées, le maïs à grain, les haricots secs, le soya, les pommes de terre, la graine de moutarde, les plantes-racines, et les betteraves à sucre. Sauf dans le cas du tout blé, du soya, des pommes de terre et des plantes-racines, les rendements cette année seront égaux à la moyenne de dix ans (1949-1958) ou la surpasseront. La pleine réalisation des prévisions actuelles dépendra du temps qu'il fera durant le reste de la moisson. À noter que tous les rendements, sauf indication contraire, sont fondés sur le tout-venant et qu'ils ne tiennent pas compte de la déperdition qui peut varier d'une année et d'une récolte à l'autre.

Le tableau 1 renferme les prévisions d'août de la production des grandes cultures du Canada, par province, et le tableau 2 donne la production des principales céréales des provinces des Prairies d'après ces prévisions. Les tableaux 3 et 4 donnent les prévisions de septembre, de même que les chiffres de 1958 pour fins de comparaison. Au tableau 5 paraissent des renseignements supplémentaires sur la superficie et la production de blé durum dans les provinces des Prairies. Le tableau 6 donne le détail, par district de culture, des superficies du blé, de l'avoine, de l'orge et des jachères dans les provinces des Prairies.

TABLE 1. August Forecast of Production of Principal Grain Crops, Potatoes and Tame Hay in Canada,
by Province, 1959

TABLEAU 1. Prévisions d'août de la production des principales céréales, des pommes de terre et du foin
cultivé au Canada, par province, 1959

Province and crop	Area — Superficie	Yield per acre ¹	Total production ¹	Province et culture
		— Rendement par acre ¹	— Production totale ¹	
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	
Canada:				Canada:
Winter wheat	425,000	28.1	11,942,000	Blé d'hiver
Spring wheat.....	22,639,900	17.4	393,071,000	Blé de printemps
All wheat	23,064,900	17.6	405,013,000	Tout blé
Oats for grain.....	11,391,300	36.9	420,615,000	Avoine à grain
Barley	8,288,600	27.3	226,520,000	Orge
Fall rye	405,700	17.0	6,883,000	Seigle d'automne
Spring rye	110,900	12.0	1,330,000	Seigle de printemps
All rye.....	516,600	15.9	8,213,000	Tout seigle
Flaxseed.....	2,391,200	9.0	21,574,000	Graine de lin
Mixed grains.....	1,500,500	42.9	64,417,000	Céréales mélangées
Mustard seed	80,200	1b. — liv.	lb. — liv.	Graine de moutarde
Rapeseed	217,800	689	55,240,000	Graine de colza
Potatoes	295,400	742	161,600,000	Pommes de terre
Tame hay	11,779,000	cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	Foin cultivé
		tons — tonnes	tons — tonnes	
		114.6	33,839,000	
		1.66	19,561,000	
Prince Edward Island:		bu. — boiss.	bu. — boiss.	Île-du-Prince-Édouard:
Spring wheat.....	3,500	28.6	100,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	100,000	50.0	5,000,000	Avoine à grain
Barley	800	38.8	31,000	Orge
Mixed grains.....	50,000	51.4	2,570,000	Céréales mélangées
Potatoes	42,000	cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	Pommes de terre
Tame hay	206,000	166.1	6,978,000	Foin cultivé
		tons — tonnes	tons — tonnes	
		1.60	330,000	
Nova Scotia:		bu. — boiss.	bu. — boiss.	Nouvelle-Écosse:
Spring wheat.....	600	28.3	17,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	39,000	48.2	1,880,000	Avoine à grain
Barley	1,300	40.0	52,000	Orge
Mixed grains.....	11,400	45.7	521,000	Céréales mélangées
Potatoes	9,500	cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	Pommes de terre
Tame hay	308,000	143.6	1,364,000	Foin cultivé
		tons — tonnes	tons — tonnes	
		2.03	625,000	
New Brunswick:		bu. — boiss.	bu. — boiss.	Nouveau-Brunswick:
Spring wheat.....	2,300	28.3	65,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	125,000	42.4	5,300,000	Avoine à grain
Barley	3,600	37.5	135,000	Orge
Mixed grains.....	6,000	45.7	274,000	Céréales mélangées
Potatoes	44,600	cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	Pommes de terre
Tame hay	374,000	150.0	6,690,000	Foin cultivé
		tons — tonnes	tons — tonnes	
		1.68	627,000	
Quebec:		bu. — boiss.	bu. — boiss.	Québec:
Spring wheat.....	12,300	25.0	308,000	Blé de printemps
Oats for grain.....	1,303,000	37.0	48,211,000	Avoine à grain
Barley	20,700	31.0	642,000	Orge
Fall rye	7,500	19.0	142,000	Seigle d'automne
Mixed grains.....	168,000	37.0	6,216,000	Céréales mélangées
Potatoes	82,500	cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	Pommes de terre
Tame hay	3,508,000	90.0	7,425,000	Foin cultivé
		tons — tonnes	tons — tonnes	
		1.64	5,753,000	
Ontario:		bu. — boiss.	bu. — boiss.	Ontario:
Winter wheat.....	425,000	28.1	11,942,000	Blé d'hiver
Spring wheat.....	17,300	22.0	381,000	Blé de printemps
All wheat	442,300	27.9	12,323,000	Tout blé
Oats for grain.....	1,853,000	49.5	91,724,000	Avoine à grain
Barley	100,000	40.6	4,060,000	Orge
Fall rye	73,000	22.9	1,672,000	Seigle d'automne
Flaxseed.....	11,500	12.5	144,000	Graine de lin
Mixed grains.....	767,000	49.9	38,273,000	Céréales mélangées
Potatoes	53,000	cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	Pommes de terre
Tame hay	3,300,000	105.0	5,565,000	Foin cultivé
		tons — tonnes	tons — tonnes	
		1.97	6,501,000	

¹ As indicated on basis of conditions on or about August 15.

¹ D'après l'état le ou vers le 15 août.

TABLE 1. August Forecast of Production of Principal Grain Crops, Potatoes and Tame Hay in Canada,
by Province, 1959 — Concluded

TABLEAU 1. Prévisions d'août de la production des principales céréales, des pommes de terre et du foin
cultivé au Canada, par province, 1959 — fin

Province and crop	Area — Superficie	Yield per acre ¹	Total production ¹	Province et culture
		Rendement par acre ¹	Production totale ¹	
Manitoba:	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	Manitoba:
Spring wheat	2,594,000	22.4	58,000,000	Blé de printemps
Oats for grain	1,729,000	35.9	62,000,000	Avoine à grain
Barley	1,349,000	25.9	35,000,000	Orge
Fall rye	75,600	20.2	1,530,000	Seigle d'automne
Spring rye	7,400	17.6	130,000	Seigle de printemps
All rye	83,000	20.0	1,660,000	Tout seigle
Flaxseed	626,000	9.6	6,000,000	Graine de lin
Mixed grains	143,000	32.9	4,700,000	Céréales mélangées
Mustard seed	300	lb. — liv.	lb. — liv.	Graine de moutarde
Rapeseed	16,000	800	240,000	Graine de colza
Potatoes	16,800	750	12,000,000	Pommes de terre
Tame hay	797,000	cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	Foin cultivé
Saskatchewan:		72.6	1,220,000	Saskatchewan:
Spring wheat	14,803,000	bu. — boiss.	tons — tonnes	Blé de printemps
Oats for grain	3,303,000	15.1	224,000,000	Avoine à grain
Barley	3,148,000	27.2	90,000,000	Orge
Fall rye	175,000	22.9	72,000,000	Seigle d'automne
Spring rye	78,600	12.0	2,100,000	Seigle de printemps
All rye	253,600	11.4	900,000	Tout seigle
Flaxseed	1,162,000	11.8	3,000,000	Graine de lin
Mixed grains	80,000	7.3	8,500,000	Céréales mélangées
Rapeseed	171,000	21.2	1,700,000	lb. — liv.
Potatoes	17,400	lb. — liv.	128,000,000	Graine de colza
Tame hay	837,000	cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	Pommes de terre
Alberta:		55.0	957,000	Foin cultivé
Spring wheat	5,160,000	bu. — boiss.	tons — tonnes	Alberta:
Oats for grain	2,850,000	21.1	109,000,000	Blé de printemps
Barley	3,610,000	39.3	112,000,000	Avoine à grain
Fall rye	73,400	31.3	113,000,000	Orge
Spring rye	24,900	19.1	1,400,000	Seigle d'automne
All rye	98,300	12.0	300,000	Seigle de printemps
Flaxseed	580,000	17.3	1,700,000	Tout seigle
Mixed grains	272,000	11.7	6,800,000	Graine de lin
Rapeseed	79,900	36.8	10,000,000	Céréales mélangées
Potatoes	30,800	lb. — liv.	ib. — liv.	lb. — liv.
Tame hay	18,800	cwt. — cwt.	cwt. — cwt.	Graine de moutarde
British Columbia:	2,075,000	87.2	1,640,000	Graine de colza
Spring wheat	46,900	tons — tonnes	tons — tonnes	Pommes de terre
Oats for grain	89,300	bu. — boiss.	2,700,000	Foin cultivé
Barley	55,200	25.6	bu. — boiss.	Colombie-Britannique:
Fall rye	1,200	50.4	1,200,000	Blé de printemps
Flaxseed	11,700	29.0	4,500,000	Avoine à grain
Mixed grains	3,100	32.5	1,800,000	Orge
Potatoes	10,800	11.1	39,000	Seigle d'automne
Tame hay	374,000	52.6	130,000	Graine de lin
		cwt. — cwt.	163,000	Céréales mélangées
		185.2	cwt. — cwt.	Pommes de terre
		tons — tonnes	2,000,000	Foin cultivé
		2.07	tons — tonnes	
			775,000	

¹ As indicated on basis of conditions on or about August 15.

¹ D'après l'état le ou vers le 15 août.

TABLE 2. August Forecast of Production of Principal Grain Crops in the Prairie Provinces, 1959

TABLEAU 2. Prévisions d'août de la production des principales céréales dans les provinces des Prairies, 1959

Crop	Area — Superficie	Yield per acre ¹	Total production ¹	Culture
		Rendement par acre ¹	Production totale ¹	
Wheat	22,557,000	17.3	391,000,000	Blé
Oats for grain	7,882,000	33.5	264,000,000	Avoine à grain
Barley	8,107,000	27.1	220,000,000	Orge
Rye	434,900	14.6	6,360,000	Seigle
Flaxseed	2,368,000	9.0	21,300,000	Graine de lin

¹ As indicated on basis of conditions on or about August 15.

¹ D'après l'état le ou vers le 15 août.

**TABLE 3. September Forecast of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1959
as Compared with the Latest Estimate for 1958**

**TABLEAU 3. Prévisions de septembre de la production des grandes cultures au Canada, par province, 1959
comparativement à la dernière estimation de 1958**

Province and crop	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Production totale		Province et culture
	1958	1959	1958	1959 ¹	1958	1959 ¹	
	acres	bu. - boiss.	bu. - boiss.	bu. - boiss.	bu. - boiss.	bu. - boiss.	
Canada:							
Winter wheat	580,000	425,000	41.2	28.3	23,896,000	12,028,000	Blé d'hiver
Spring wheat ²	20,319,100	22,639,900	17.1	18.1	347,834,000	409,052,000	Blé de printemps ²
All wheat	20,899,100	23,064,900	17.8	18.3	371,730,000	421,080,000	Tout blé
Oats for grain	11,039,200	11,391,300	36.3	37.2	400,951,000	423,827,000	Avoine à grain
Barley	9,548,000	8,288,600	25.6	27.6	244,764,000	228,589,000	Orge
Fall rye	409,900	405,700	16.6	16.8	6,792,000	6,833,000	Seigle d'automne
Spring rye	111,500	110,900	10.9	12.0	1,210,000	1,330,000	Seigle de printemps
All rye	521,400	516,600	15.3	15.8	8,002,000	8,163,000	Tout seigle
Flaxseed	2,622,700	2,391,200	8.7	9.0	22,766,000	21,479,000	Graine de lin
Mixed grains	1,421,800	1,500,500	45.5	42.1	64,648,000	63,124,000	Céréales mélangées
Corn for grain	498,500	488,900	60.0	58.5	29,892,000	28,587,000	Mais à grain
Buckwheat	102,400	83,300	20.9	21.6	2,139,000	1,802,000	Sarrasin
Peas, dry	71,500	63,900	16.0	18.4	1,146,000	1,177,000	Pois secs
Beans, dry	67,000	68,000	21.2	18.8	1,421,000	1,275,000	Harcots secs
Soybeans	263,000	251,000 ³	25.3	22.9	6,649,000	5,749,000	Soja
Potatoes	311,000	285,400	129.6	116.7	40,301,000	34,481,000	Pommes de terre
Mustard seed	87,325	80,140 ³	605	576	70,292,000	46,192,000	Graine de moutarde
Rapeseed	626,000	217,800	620	769	388,100,000	167,500,000	Graine de colza
Safflower seed	41,000	36,100	598	443	24,500,000	16,000,000	Graine de carthame
Sunflower seed	48,700	42,000	454	795	22,125,000	33,400,000	Graine de tournesol
Tame hay	11,477,000	11,779,000	1.57	1.74	16,029,000	20,533,000	Foin cultivé
Fodder corn	380,800	369,000	9.89	10.67	3,767,000	3,936,000	Mais fourrager
Field roots	34,800	29,900	11.52	10.77	401,000	322,000	Plantes-racines
Sugar beets	97,845	98,146 ³	13.54 ³	12.81	1,324,759	1,257,453	Betteraves à sucre
Prince Edward Island:							
Spring wheat	3,300	3,500	28.0	27.1	92,000	95,000	Blé de printemps
Oats for grain	97,000	100,000	47.0	45.0	4,559,000	4,500,000	Avoine à grain
Barley	800	800	38.0	38.0	30,000	30,000	Orge
Mixed grains	50,000	50,000	49.0	46.3	2,450,000	2,315,000	Céréales mélangées
Potatoes	46,400	42,000	175.0	150.0	8,120,000	6,300,000	Pommes de terre
Tame hay	212,000	206,000	1.90	1.60	403,000	330,000	Foin cultivé
Field roots	5,800	5,300	14.00	14.00	81,000	74,000	Plantes-racines
Nova Scotia:							
Spring wheat	700	600	28.6	25.0	20,000	15,000	Blé de printemps
Oats for grain	42,000	39,000	47.0	43.6	1,974,000	1,700,000	Avoine à grain
Barley	1,500	1,300	35.3	35.4	53,000	46,000	Orge
Mixed grains	10,400	11,400	44.6	42.3	464,000	482,000	Céréales mélangées
Potatoes	10,300	9,500	130.0	121.1	1,339,000	1,150,000	Pommes de terre
Tame hay	311,000	308,000	2.20	2.08	684,000	640,000	Foin cultivé
Field roots	3,100	2,700	16.46	15.56	51,000	42,000	Plantes-racines
New Brunswick:							
Spring wheat	2,400	2,300	26.7	25.2	64,000	58,000	Blé de printemps
Oats for grain	122,000	125,000	44.0	37.0	5,368,000	4,625,000	Avoine à grain
Barley	4,300	3,600	37.0	33.6	159,000	121,000	Orge
Mixed grains	5,200	6,000	43.8	38.3	228,000	230,000	Céréales mélangées
Buckwheat	4,400	4,500	31.1	30.4	137,000	137,000	Sarrasin
Potatoes	46,000	44,600	175.0	162.4	8,050,000	7,245,000	Pommes de terre
Tame hay	378,000	374,000	1.80	1.61	680,000	604,000	Foin cultivé
Field roots	2,500	2,300	12.00	11.30	30,000	26,000	Plantes-racines
Quebec:							
Spring wheat	12,700	12,300	23.2	24.0	295,000	295,000	Blé de printemps
Oats for grain	1,307,000	1,303,000	35.0	37.0	45,745,000	48,211,000	Avoine à grain
Barley	23,000	20,700	31.6	31.0	727,000	642,000	Orge
Fall rye	9,500	7,500	22.8	22.0	217,000	165,000	Seigle d'automne
Mixed grains	181,000	168,000	35.8	35.0	6,480,000	5,880,000	Céréales mélangées
Buckwheat	36,000	28,800	24.9	25.0	896,000	720,000	Sarrasin
Peas, dry	3,200	3,600	16.0	14.0	51,000	50,000	Pois secs
Beans dry	1,500	1,300	17.4	16.0	26,000	21,000	Harcots secs
Potatoes	90,600	82,500	103.5	86.2	9,377,000	7,112,000	Pommes de terre
Tame hay	3,464,000	3,506,000	1.65	1.71	5,716,000	5,999,000	Foin cultivé
Fodder corn	67,600	55,200	8.25	9.82	558,000	542,000	Mais fourrager
Field roots	6,400	6,900	7.48	6.28	63,000	43,000	Plantes-racines
Sugar beets	5,949	4,400	10.92	11.36	64,956	50,000	Betteraves à sucre

For footnotes see end of table, page 184.

Renvois à la fin du tableau, page 184.

TABLE 3. September Forecast of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1959,
as Compared with the Latest Estimate for 1958 - Continued

TABLEAU 3. Prévisions de septembre de la production des grandes cultures au Canada, par province, 1959,
comparativement à la dernière estimation de 1958 - suite

Province and crop	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Production totale		Province et culture
	1958	1959	1958	1959 ¹	1958	1959 ¹	
	acres	bu. - bois.	bu. - bois.	bu. - bois.	bu. - bois.	bu. - bois.	
Ontario:							Ontario:
Winter wheat	580,000	425,000	41.2	28.3	23,896,000	12,028,000	Blé d'hiver
Spring wheat	15,000	17,300	24.2	22.5	363,000	389,000	Blé de printemps
All wheat	595,000	442,300	40.8	28.1	24,259,000	12,417,000	Tout blé
Oats for grain	1,799,000	1,853,000	55.2	50.4	99,305,000	93,391,000	Avoine à grain
Barley	91,000	100,000	45.0	40.5	4,095,000	4,050,000	Orge
Fall rye	92,000	73,000	25.6	21.9	2,355,000	1,599,000	Seigle d'automne
Flaxseed	11,000	11,500	14.2	14.2	156,000	163,000	Graine de lin
Mixed grains	760,000	767,000	55.6	49.9	42,256,000	38,273,000	Céréales mélangées
Corn for grain	487,000	480,000	60.8	59.0	29,610,000	28,320,000	Mais à grain
Buckwheat	27,000	25,000	23.2	23.8	626,000	595,000	Sarrasin
Peas, dry	6,700	7,000	19.9	16.0	133,000	112,000	Pois secs
Beans, dry	65,500	66,700	21.3	18.8	1,395,000	1,254,000	Haricots secs
Soybeans	256,000	248,000 ³	25.7	23.0	6,579,000	5,704,000	Soja
Potatoes	56,500	53,000	cwt. - cwt.	cwt. - cwt.			
Tame hay	3,185,000	3,300,000	141.0	124.8	7,967,000	6,614,000	Pommes de terre
Fodder corn	285,000	280,000	tons - tonnes	tons - tonnes			
Field roots	15,000	12,700	10.74	11.40	3,061,000	3,192,000	Foin cultivé
Sugar beets	31,588	33,996 ³	11.72	10.82	176,000	137,000	Mais fourrager
			14.64 ³	14.27	462,602 ²	485,196	Plantes-racines
							Betteraves à sucre
Manitoba:			bu. - bois.	bu. - bois.			Manitoba:
Spring wheat ²	2,358,000	2,594,000	24.6	23.1	58,000,000	60,000,000	Blé de printemps ²
Oats for grain	1,711,000	1,729,000	35.1	35.9	60,000,000	62,000,000	Avoine à grain
Barley	1,584,000	1,349,000	27.8	25.9	44,000,000	35,000,000	Orge
Fall rye	65,100	75,600	17.2	20.2	1,120,000	1,530,000	Seigle d'automne
Spring rye	6,400	7,400	12.5	17.6	80,000	130,000	Seigle de printemps
All rye	71,500	83,000	16.8	20.0	1,200,000	1,660,000	Tout seigle
Flaxseed	550,000	626,000	8.6	9.3	4,700,000	5,800,000	Graine de lin
Mixed grains	111,000	143,000	30.6	30.8	3,400,000	4,400,000	Céréales mélangées
Corn for grain	11,500	8,900	25.0	30.0	282,000	267,000	Mais à grain
Buckwheat	35,000	25,000	13.7	14.0	480,000	350,000	Sarrasin
Peas, dry	50,000	40,000	14.0	17.5	700,000	700,000	Pois secs
Soybeans	7,000	3,000	10.0	15.0	70,000	45,000	Soja
Potatoes	15,600	16,800	cwt. - cwt.	cwt. - cwt.			
Mustard seed	325	240 ³	76.9	72.6	1,200,000	1,220,000	Pommes de terre
Rapeseed	21,000	16,000	ib. - liv.	ib. - liv.			
Sunflower seed	45,000	25,000	900	800	292,000	192,000	Graine de moutarde
Tame hay	776,000	797,000	600	844	12,600,000	13,500,000	Graine de colza
Fodder corn	23,800	28,000	430	800	19,350,000	20,000,000	Graine de tournesol
Sugar beets	22,000	24,500 ³	tons - tonnes	tons - tonnes			
			1.29	1.79	1,000,000	1,430,000	Foin cultivé
			4.62	5.21	110,000	146,000	Mais fourrager
			8.91	10.20	196,000	250,000	Betteraves à sucre
Saskatchewan:			bu. - bois.	bu. - bois.			Saskatchewan:
Spring wheat ²	13,182,000	14,803,000	14.6	16.1	192,000,000	238,000,000	Blé de printemps ²
Oats for grain	3,064,000	3,303,000	27.1	28.8	83,000,000	95,000,000	Avoine à grain
Barley	3,939,000	3,148,000	22.1	23.5	87,000,000	74,000,000	Orge
Fall rye	161,000	175,000	9.9	12.0	1,600,000	2,100,000	Seigle d'automne
Spring rye	86,600	78,600	10.4	11.4	900,000	900,000	Seigle de printemps
All rye	247,600	253,600	10.1	11.8	2,500,000	3,000,000	Tout seigle
Flaxseed	1,496,000	1,162,000	7.6	7.5	11,300,000	8,700,000	Graine de lin
Mixed grains	75,000	80,000	24.0	23.8	1,800,000	1,900,000	Céréales mélangées
Peas, dry	3,000	3,000	13.8	18.3	41,000	55,000	Pois secs
Potatoes	15,400	17,400	cwt. - cwt.	cwt. - cwt.			
			50.0	60.0	770,000	1,044,000	Pommes de terre
Rapeseed	535,000	171,000	617	766	330,000,000	131,000,000	Graine de colza
Safflower seed	27,000	34,500	500	441	13,500,000	15,200,000	Graine de carthame
Tame hay	788,000	837,000	tons - tonnes	tons - tonnes			
Fodder corn	2,100	2,700	0.98	1.14	770,000	950,000	Foin cultivé
			1.75	2.50	4,000	7,000	Mais fourrager
Alberta:			bu. - bois.	bu. - bois.			Alberta:
Spring wheat ²	4,704,000	5,160,000	20.4	21.1	96,000,000	109,000,000	Blé de printemps ²
Oats for grain	2,809,000	2,850,000	34.5	38.6	97,000,000	110,000,000	Avoine à grain
Barley	3,846,000	3,610,000	27.8	31.3	107,000,000	113,000,000	Orge
Fall rye	81,200	73,400	18.1	19.1	1,470,000	1,400,000	Seigle d'automne
Spring rye	18,500	24,900	12.4	12.0	230,000	300,000	Seigle de printemps
All rye	99,700	98,300	17.1	17.3	1,700,000	1,700,000	Tout seigle
Flaxseed	556,000	580,000	11.7	11.6	6,500,000	6,700,000	Graine de lin
Mixed grains	225,000	272,000	32.9	34.9	7,400,000	9,500,000	Céréales mélangées
Peas, dry	3,600	4,700 ³	25.8	23.9	93,000	112,000	Pois secs

**TABLE 3. September Forecast of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1959,
as Compared with the Latest Estimate for 1958 — Concluded**

**TABLEAU 3. Prévisions de septembre de la production des grandes cultures au Canada, par province, 1959,
comparativement à la dernière estimation de 1958 — fin**

Province and crop	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Production totale		Province et culture
	1958	1959	1958	1959 ¹	1958	1959 ¹	
	acres	cwt. — cwt.	bu. — boiss.	bu. — boiss.	cwt. — cwt.	bu. — boiss.	
Alberta — Concluded:							
Potatoes	18,700	18,800	84.5 lb. — liv.	92.6	1,580,000 1b. — liv.	1,740,000	Alberta — fin:
Mustard seed	87,000	79,900	805	575	70,000,000	46,000,000	Pommes de terre
Rapeseed	70,000	30,800	650	747	45,500,000	23,000,000	Graine de moutarde
Safflower seed	14,000	1,600	786	500	11,000,000	800,000	Graine de colza
Sunflower seed	3,700	17,000	750	788	2,775,000	13,400,000	Graine de carthame
Tame hay	1,996,000	2,075,000	tons — tonnes	tons — tonnes	2,500,000	2,800,000	Graine de tournesol
Sugar beets	38,308	35,250 ³	15.69	13.40	601,201	472,257	Foin cultivé
							Betteraves à sucre
British Columbia:							Colombie-Britannique:
Spring wheat	41,000	46,900	24.4	25.6	1,000,000	1,200,000	Blé de printemps
Oats for grain	88,200	89,300	45.4	49.3	4,000,000	4,400,000	Avoine à grain
Barley	58,400	55,200	29.1	30.8	1,700,000	1,700,000	Orge
Fall rye	1,100	1,200	27.3	32.5	30,000	39,000	Seigle d'automne
Flaxseed	9,700	11,700	11.3	9.9	110,000	116,000	Graine de lin
Mixed grains	4,200	3,100	40.5	46.5	170,000	144,000	Céréales mélangées
Peas, dry	5,000	5,600 ³	25.5	26.5	128,000	148,000	Pois secs
Potatoes	11,500	10,800	165.0 tons — tonnes	190.4	1,898,000 tons — tonnes	2,056,000	Pommes de terre
Tame hay	367,000	374,000	2.00	2.27	734,000	850,000	Foin cultivé
Fodder corn	2,300	3,100	14.78	15.81	34,000	49,000	Mais fourrager

¹ As indicated on basis of conditions on or about September 15.

² Includes durum wheat for which separate estimates are shown in Table 5.

³ Revised.

¹ D'après l'état le ou vers le 15 septembre.

² Comprend le blé durum dont les estimations séparées paraissent au tableau 5.

³ Révisé.

**TABLE 4. September Forecast of Production of Principal Grain Crops in the Prairie Provinces, 1959,
as Compared with the Latest Estimate for 1958**

**TABLEAU 4. Prévisions de septembre de la production des principales céréales dans les provinces
des Prairies, 1959, comparativement à la dernière estimation de 1958**

Crop	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Production totale		Culture
	1958	1959	1958	1959 ¹	1958	1959 ¹	
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.	
Spring wheat ²	20,244,000	22,557,000	17.1	18.0	346,000,000	407,000,000	Blé de printemps ²
Oats for grain	7,584,000	7,882,000	31.6	33.9	240,000,000	267,000,000	Avoine à grain
Barley	9,369,000	8,107,000	25.4	27.4	238,000,000	222,000,000	Orge
Rye	418,800	434,900	12.9	14.6	5,400,000	6,360,000	Seigle
Flaxseed	2,602,000	2,368,000	8.6	9.0	22,500,000	21,200,000	Graine de lin

¹ As indicated on basis of conditions on or about September 15.

² Includes durum wheat for which separate estimates are shown in Table 5.

¹ D'après l'état le ou vers le 15 septembre.

² Comprend le blé durum dont les estimations séparées paraissent au tableau 5.

TABLE 5. September Forecast of Production of Durum Wheat in the Prairie Provinces, 1959, as compared with 1958

**TABLEAU 5. Prévisions de septembre de la production du blé durum dans les provinces des Prairies, 1959,
comparativement à 1958**

Note. Data in this table are included in Tables 3 and 4 in the item "Spring wheat".

Note. Les données du présent tableau figurent aux tableaux 3 et 4 à l'article "blé de printemps".

Province	Areas Superficie		Yields per acre Rendement par acre		Total production Production totale	
	1958	1959	1958	1959 ¹	1958	1959 ¹
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.
Manitoba	94,000	78,400	19.1	19.1	1,800,000	1,500,000
Saskatchewan	959,000	901,000	13.0	14.2	12,500,000	12,800,000
Alberta	72,000	39,000	22.2	20.5	1,600,000	800,000
Totals — Total	1,125,000	1,018,400	14.1	14.8	15,900,000	15,100,000

¹ As indicated on basis of conditions on or about September 15.

¹ D'après l'état le ou vers le 15 septembre.

TABLE 6. Estimated Seeded Acres of Principal Grain Crops and Summerfallow in the Prairie Provinces, by Crop Districts, 1958 and 1959

TABLEAU 6. Estimations des superficies semées des principales céréales et des jachères dans les provinces des Prairies, par district agricole, 1958 et 1959

Province and crop district	Wheat Blé		Oats Avoine		Barley Orge		Summerfallow Jachères		Province et district agricole	
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959		
thousands acres — milliers d'acres										
Manitoba:										
1	186	219	66	65	80	61	244	222	1	
2	336	380	169	177	204	163	375	349	2	
3	570	621	403	423	384	323	528	491	3	
4	37	26	22	24	25	25	28	38	4	
5	130	100	95	85	93	88	133	188	5	
6	24	20	50	46	10	10	37	47	6	
7	295	336	179	188	142	99	411	415	7	
8	194	219	138	144	80	60	236	224	8	
9	164	182	142	136	66	62	217	217	9	
10	157	199	122	137	240	211	331	301	10	
11	139	164	131	134	72	63	185	174	11	
12	46	32	71	60	47	42	103	127	12	
13	51	60	69	57	107	108	123	107	13	
14	29	36	54	53	34	34	81	71	14	
Totals, Manitoba	2,358	2,594	1,711	1,729	1,584	1,349	3,032	2,971	Total, Manitoba	
Saskatchewan:										
Saskatchewan:										
1 A	513	575	178	180	193	135	705	677	1 A	
1 B	354	418	196	208	96	60	522	496	1 B	
2 A	621	646	90	106	98	61	641	635	2 A	
2 B	924	979	126	151	171	104	931	940	2 B	
3 AS	943	981	120	142	166	116	934	925	3 AS	
3 AN	540	589	56	65	131	79	551	540	3 AN	
3 BS	720	763	51	58	125	91	753	738	3 BS	
3 BN	906	1,015	80	94	184	127	958	939	3 BN	
4 A	349	370	41	48	97	93	405	401	4 A	
4 B	502	527	26	28	77	54	548	570	4 B	
5 A	723	824	299	314	259	179	906	888	5 A	
5 B	632	796	296	332	481	409	895	814	5 B	
6 A	1,166	1,329	200	208	233	147	1,297	1,271	8 A	
6 B	951	1,056	206	212	217	156	949	921	6 B	
7 A	622	846	62	73	284	244	1,041	958	7 A	
7 B	639	697	191	220	192	156	716	709	7 B	
8 A	342	410	135	142	218	249	494	459	8 A	
8 B	629	742	164	156	203	201	632	607	8 B	
9 A	681	756	310	301	310	310	808	776	9 A	
9 B	425	484	237	265	204	177	569	552	9 B	
Totals, Saskatchewan	13,182	14,803	3,064	3,303	3,939	3,148	15,255	14,816	Total, Saskatchewan	
Alberta:										
Alberta:										
1	816	864	152	173	187	174	995	985	1	
2	1,331	1,409	235	227	602	535	1,960	1,921	2	
3	519	514	324	310	446	446	922	922	3	
4 A	685	711	309	336	186	160	728	743	4 A	
4 B	670	763	556	561	457	388	787	763	4 B	
5	170	204	547	541	901	882	545	490	5	
6	269	331	405	400	557	511	549	516	6	
7	244	364	281	302	510	514	531	398	7	
Totals, Alberta	4,704	5,160	2,809	2,850	3,846	3,610	7,017	6,738	Total, Alberta	

Grading of the 1958 Wheat Crop of the Prairie Provinces

The number of cars of wheat inspected by the Board of Grain Commissioners during the crop year 1958-59 totalled 184,745 as compared with 200,030 in 1957-58. Of the total, 77 per cent graded No. 4 Northern or better as against 75 per cent in the previous crop year, and 8.3 percent graded "tough" and "damp" as against 2.6 per cent in 1957-58. The corresponding averages for the five crop years 1952-53 to 1956-57 were 72 and 10 per cent, respectively.

The following table shows the number of cars and the percentage grading of wheat inspections in the Prairie Provinces for the crop years 1957-58 and 1958-59. Average percentage gradings for the period 1952-53 to 1956-57 are also shown for comparative purposes. In each case the inspections include a relatively small proportion of old-crop wheat.

Classement de la récolte de blé de 1958 dans les provinces des Prairies

Le nombre de wagons de blé inspectés par la Commission des grains au cours de la campagne de 1958-1959 se chiffre par 184,745 contre 200,030 en 1957-1958. Sur le total, 77 p. 100 a été classé n° 4 du Nord ou mieux contre 75 p. 100 la campagne précédente, et 8.3 p. 100 a été classé "coriace" et "humide" contre 2.6 p. 100 en 1957-1958. Les moyennes correspondantes pour les cinq campagnes de 1952-1953 à 1956-1957 étaient respectivement de 72 et de 10 p. 100.

Le tableau ci-dessous indique le nombre de wagons et le résultat en pourcentages des inspections de blé dans les provinces des Prairies durant les campagnes de 1957-1958 et 1958-1959. Le pourcentage moyen des classements pour la période de 1952-1953 à 1956-1957 est aussi indiqué aux fins de comparaison. Dans chaque cas, les inspections comprennent une proportion relativement faible du blé des récoltes des années précédentes.

TABLE 1. Grading of Wheat Inspected in the Prairie Provinces, Crop Years 1957-58, 1958-59, and Averages 1952-53 to 1956-57

TABLEAU 1. Résultats des inspections de blé dans les provinces des Prairies, campagnes 1957-58, 1958-59, et moyennes de 1952-53 à 1956-57

Grade	Number of cars Nombre de wagons		Percentage of total Proportion du total			Classe	
	1957-58	1958-59	Average	1957-58	1958-59		
			Moyenne 1952-53 1956-57				
1 Hard	-	-	1	-	-	1 Dur	
1 Northern	659	3,307	4.8	0.3	1.8	1 Nord	
2 Northern	40,897	58,876	35.2	20.4	31.9	2 Nord	
3 Northern	64,170	50,823	22.7	32.1	27.5	3 Nord	
4 Northern	43,916	29,089	8.9	22.0	15.7	4 Nord	
5 Wheat	22,310	12,382	8.8	11.2	6.7	N° 5	
6 Wheat	6,688	1,424	2.9	3.3	0.8	N° 6	
Feed Wheat	193	66	0.5	0.1	1	Fourrager	
Garnet	13	3	0.5	1	1	Garnet	
Amber Durum	11,413	8,049	3.1	5.7	4.4	Amber Durum	
Alberta Winter	214	240	0.4	0.1	0.1	Alberta d'hiver	
Tough ^{1,2}	5,020	14,441	9.5	2.5	7.8	Coriace ^{1,2}	
Damp ^{2,4}	184	940	0.1	0.1	0.5	Humide ^{1,4}	
Rejected ¹	3,661	4,391	2.3	1.8	2.4	Rejeté ²	
All other	692	714	0.5	0.3	0.4	Toutes autres	
Totals	200,030	184,745	100.0	100.0	100.0	Totaux	

¹ Less than .05 per cent.

² All varieties and grades.

³ Moisture content 14.9 to 17 per cent for Durum, and 14.6 to 17 per cent for all other varieties.

⁴ Moisture content over 17 per cent.

¹ Moins de .05 p. 100.

² Toutes variétés et classes.

³ Teneur en humidité de 14.9 à 17 p. 100 pour le durum et de 14.6 à 17 p. 100 pour toutes les autres variétés.

⁴ Teneur en humidité supérieure à 17 p. 100.

Stocks of Grain

Tables 1 and 2, which follow, show the quantities of wheat and coarse grains in all positions in Canada, excluding Newfoundland, and the United States as at July 31. The data for the estimates were obtained from the Bureau's survey of farm stocks, from mill returns, and from figures supplied by the Board of Grain Commissioners relative to stocks in commercial positions other than mills. The figures in these tables differ from the visible supply figures in that they include farm stocks and certain mill stocks not included in the latter. Stocks of grain held on farms are shown by provinces in Table 3. Table 4 contains weekly totals of visible supplies of Canadian grain for the period July to September.

Data for farm stocks estimates were obtained from the Dominion Bureau of Statistics' annual July 31 survey as modified by available disposition information. In addition, in the Prairie Provinces, a special stocks survey was conducted in conjunction with the annual June acreage survey, and the results from this survey were taken into account in establishing farm stocks at July 31. It should be emphasized that estimates of stocks of farm-held grain include not only marketable grain but also reserves for feed, seed and other purposes. Commercial stocks were obtained from mill returns and from information supplied by the Statistics Branch of the Board of Grain Commissioners for Canada relative to grain in visible positions at July 31. Estimates of July 31 stocks are subject to revision pending the availability of more complete disposition data.

Total carryover stocks of the five major Canadian grains in North American positions¹ at July 31, 1959, were estimated at 806.8 million bushels, 13 per cent below last year's 928.2 million bushels, but 28 per cent above the ten-year (1949-58) average of 632.3 million bushels.

Total stocks of Canadian wheat in all North American positions at July 31, 1959 were estimated at 546.3 million bushels, compared with last year's revised estimate of 639.5 million and the previous record high at July 31, 1957 of 729.5 million bushels. An estimated 130.0 million bushels of this year's total were held on farms, down sharply from last year's revised total of 231.9 million, while 251.2 million of the off-farm stocks were in country elevators. The next largest amounts, 56.2 million and 46.4 million bushels, were in store in eastern elevators and in Fort William - Port Arthur terminals, respectively. Rye stocks in all positions, estimated at 7.9 million bushels, were down 22 per cent from last year's 10.1 million.

July 31 stocks of oats in all positions, estimated at 119.3 million bushels, were 23 per cent smaller than last year's 154.9 million but only 3 per cent higher than the ten-year average of 116.3 million. Barley stocks, at 127.1 million bushels, were up 8 per cent from the 118.2 million held in 1958 and 41 per cent above the ten-year average of 90.4 million bushels. Stocks of flaxseed at 6.2 million bushels were above last year's 5.7 million and the ten-year average of 4.6 million.

This year's stocks on farms at July 31, in millions of bushels, with last year's totals and the ten-year averages in brackets, are estimated as follows: wheat, 130.0 (231.9, 131.6); oats, 80.0 (108.0, 79.2); barley, 57.0 (57.5, 43.5); rye, 3.4 (6.0, 6.6); flaxseed, 1.5 (0.9, 1.0).

Stocks de céréales

Les tableaux 1 et 2 ci-après donnent les quantités de blé et de céréales secondaires en toutes positions au Canada, (sauf celles de Terre-Neuve) et aux Etats-Unis au 31 juillet. Les renseignements proviennent du relevé du Bureau sur les céréales gardées dans les fermes, ainsi que des rapports des meuneries et des chiffres fournis par la Commission canadienne des grains relativement aux stocks dans des positions commerciales autres que les moulins. Les chiffres de ces tableaux diffèrent de ceux des stocks visibles en ce qu'ils comprennent les stocks des fermes et les stocks de certains moulins non compris dans les stocks visibles. Les quantités de céréales gardées dans les fermes sont indiquées, par province, au tableau 3. Le tableau 4 renferme les totaux hebdomadaires des approvisionnements visibles de céréales canadiennes pour la période de juillet à septembre.

Les données sur les stocks estimatifs dans les fermes proviennent du relevé annuel (31 juillet) du Bureau fédéral de la statistique et ont été rectifiées d'après les renseignements disponibles sur l'utilisation. De plus, dans les provinces des Prairies, un relevé spécial des stocks a été effectué en même temps que le relevé annuel de juin sur la superficie et l'on a tenu compte des résultats pour établir les stocks dans les fermes le 31 juillet. Il est à souligner que les estimations des stocks de céréales dans les fermes ne comprennent pas seulement les céréales vendables mais aussi les réserves pour aliment, pour la semence et pour autres fins. Les stocks commerciaux ont été obtenus des questionnaires reçus des meuneries et des renseignements fournis par la Division de la statistique de la Commission canadienne des grains sur les céréales en positions commerciales le 31 juillet. Les estimations du 31 juillet sont sujettes à rectification à l'arrivée de renseignements plus complets sur l'écoulement.

Le report global des cinq principales céréales canadiennes en toutes positions en Amérique du Nord¹ était évalué, le 31 juillet 1959, à 806,800,000 boisseaux, soit 13 p. 100 de moins que l'an dernier (928,200,000), mais 28 p. 100 de plus que la moyenne décennale (1949-1958) de 632,300,000 boisseaux.

Les stocks globaux de blé canadien en toutes situations, le 31 juillet, ont été estimés à 546,300,000 boisseaux, au regard de l'estimation rectifiée d'un an plus tôt (639,500,000) et du précédent sommet atteint le 31 juillet 1957 (729,500,000). On estime que 130 millions de boisseaux ont été gardés dans les fermes cette année (231,900,000 un an auparavant), tandis que 251,200,000 boisseaux se trouvaient dans les élévateurs ruraux. Les élévateurs de l'Est et de Fort William - Port Arthur contenaient respectivement 56,200,000 et 46,400,000 boisseaux. Les stocks de seigle en toutes positions, estimés à 7,900,000 boisseaux, sont en diminution de 22 p. 100 sur les 10,100,000 de l'an dernier.

Au 31 juillet, les stocks d'avoine en toutes positions, estimés à 119,300,000 boisseaux, représentent une chute de 23 p. 100 sur l'an dernier (154,900,000), mais une avance de seulement 3 p. 100 sur la moyenne décennale (116,300,000). Les stocks d'orge, 127,100,000 boisseaux, ont augmenté de 8 p. 100 sur les 118,200,000 de 1958 et de 41 p. 100 sur la moyenne décennale (90,400,000). Ceux de graine de lin (6,200,000) ont augmenté sur ceux de l'an dernier (5,700,000) et sur la moyenne décennale (4,600,000).

Le 31 juillet, les stocks dans les fermes ont été les suivants, en millions de boisseaux (entre parenthèses les chiffres de l'an dernier et la moyenne décennale): blé, 130 (231.9, 131.6); avoine, 80 (108, 79.2); orge, 57 (57.5, 43.5); seigle, 3.4 (6, 6.6); graine de lin, 1.5 (0.9, 1).

¹ Excluding Newfoundland for which data are not available.

¹ Sans Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas disponibles.

TABLE 1. Stocks of Canadian Grains in all Positions in Canada and the United States as at July 31, 1949-59
with Ten-Year Averages, 1949-58

TABLEAU 1. Stocks de céréales canadiennes dans toutes les positions au Canada et aux États-Unis, 31 juillet 1949-59
et moyennes décennales, 1949-58

Year	Wheat Blé	Oats Avoine	Barley Orge	Rye ¹ Seigle ¹	Flaxseed ¹ Graine de lin ¹	Année
thousand bushels - milliers de boisseaux						
1949	102,411	60,507	29,669	11,918	10,692	1949
1950	112,200	44,905	20,355	6,431	4,468	1950
1951	189,203	95,177	53,496	3,299	1,204	1951
1952	217,178	108,358	79,504	8,774	2,906	1952
1953	383,185	144,409	111,667	17,541	4,301	1953
1954	618,675	125,769	145,910	22,235	3,490	1954
1955	536,748	83,967	91,488	19,935	2,587	1955
1956	579,574	119,106	110,948	15,713	2,997	1956
1957	733,546 ¹	226,215	142,779	14,160	7,581	1957
1958 ¹	639,454	154,916	118,165	10,062	5,652	1958 ¹
Averages, 1949-58	411,217	116,333	90,398	13,007	4,588	Moyennes, 1948-58
1959	546,298	119,286	127,132	7,890	6,176	1959

¹ Revised.¹ Chiffres rectifiés.

TABLE 2. Stocks of Canadian Grains in Canada and the United States, According to Position, as at July 31
TABLEAU 2. Stocks de céréales canadiennes, par position, au Canada et aux États-Unis, au 31 juillet

Position	Wheat - Blé				Oats - Avoine		Positions
	1956	1957	1958 ¹	1959 ²	1958 ¹	1959 ²	
thousand bushels - milliers de boisseaux							
In Canada:							Au Canada:
On farms	204,205	323,160	231,900	130,000	108,000	80,000	Dans les fermes
Country elevators	234,728	235,035	236,245	251,228	32,225	27,241	Élévateurs régionaux
Interior private and mill elevators	5,811	6,757	7,747	7,262	682	744	Élévateurs intérieurs, privés et de minoterie
Interior terminal elevators	13,330	12,213	10,944	13,347	38	153	Élévateurs terminus intérieurs
Pacific Coast terminals	9,903	11,924	11,814	9,906	65	287	Élévateurs terminus de la côte du Pacifique
Churchill elevator	4,975	4,885	3,559	4,593	183	40	Élévateur de Churchill
Fort William-Port Arthur elevators	25,460	46,856	45,137	46,383	5,311	4,795	Élévateurs de Fort-William-Port-Arthur
In transit, lake	5,576	4,971	5,354	9,760	828	1,341	En transit sur lacs
In transit, rail	21,323	16,339	20,662	15,046	3,233	2,047	En transit sur rail
Eastern elevators	51,218	68,299	63,386	56,215	4,168	2,407	Élévateurs de l'Est
Eastern mills ³	2,053	2,654	2,568	2,234	177	220	Minoteries de l'Est ³
Western mills ³	220	241	137	165	6	11	Minoteries de l'Ouest ³
Totals, Canadian Grain in Canada	578,803	733,335	639,454	546,139	154,916	119,286	Total, céréales canadiennes au Canada
Totals, Canadian Grain in the United States	771	211	-	159	-	-	Total, céréales canadiennes aux États-Unis
Totals, Canadian Grain in Canada and the United States	579,574	733,546	639,454	546,298	154,916	119,286	Total, céréales canadiennes au Canada et aux États-Unis

TABLE 2. Stocks of Canadian Grains in Canada and the United States, According to Position, as at July 31 — Concluded
TABLEAU 2. Stocks de céréales canadiennes, par position, au Canada et aux États-Unis, au 31 juillet — fin

Position	Barley — Orge		Rye — Seigle		Flaxseed — Graine de lin		Positions	
	1958 ¹	1959 ²	1958 ¹	1959 ²	1958 ¹	1959 ²		
thousand bushels — milliers de boisseaux								
In Canada:								
On farms	57,500	57,000	6,030	3,440	930	1,520	Dans les fermes	
Country elevators	35,261	49,895	1,723	1,929	1,011	1,611	Élévateurs régionaux	
Interior private and mill elevators	2,306	2,083	37	28	34	83	Élévateurs intérieurs, privés et de minoterie	
Interior terminal elevators	357	268	—	—	4	4	Élévateurs terminus intérieurs	
Pacific Coast terminals	755	1,940	70	4	630	595	Élévateurs terminus de la côte du Pacifique	
Churchill elevator	—	—	—	—	—	4	Élévateur de Churchill	
Fort William-Port Arthur elevators	14,888	11,316	1,326	845	2,105	947	Élévateurs de Fort-William-Port-Arthur	
In transit, lake	1,595	729	—	975	78	505	En transit sur lacs	
In transit, rail	1,018	1,051	516	461	445	351	En transit sur rail	
Eastern elevators	4,293	2,845	294	210	415	564	Élévateurs de l'Est	
Eastern mills ³	15	4	—	—	—	—	Minoteries de l'Est ³	
Western mills ³	1	2	2	1	—	—	Minoteries de l'Ouest ³	
Totals, Canadian Grain in Canada	117,990	127,132	9,997	7,890	5,652	6,176	Total, céréales canadiennes au Canada	
Totals, Canadian Grain in the United States	176	—	64	—	—	—	Total, céréales canadiennes aux États-Unis	
Totals, Canadian Grain in Canada and the United States	118,165	127,132	10,062	7,890	5,652	6,176	Total, céréales canadiennes au Canada et aux États-Unis	

¹ Revised.² Subject to revision.³ Mill bins only.⁴ Less than 500 bushels.¹ Chiffres rectifiés.² Sujets à révision.³ Greniers seulement.⁴ Moins de 500 boisseaux.

TABLE 3. Stocks of Grains on Farms in Canada, by Province, as at July 31, 1958 and 1959
TABLEAU 3. Stocks de céréales dans les fermes au Canada, par province, 31 juillet 1958 et 1959

Province and year	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Province et année
thousand bushels — milliers de boisseaux						
1958 ¹						1958 ¹
Prince Edward Island	30	450	30	—	—	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia	20	250	30	—	—	Nouvelle-Écosse
New Brunswick	10	700	40	—	—	Nouveau-Brunswick
Quebec	300	6,000	800	20	—	Québec
Ontario	2,400	12,000	1,200	800	20	Ontario
Manitoba	9,000	23,000	6,000	500	100	Manitoba
Saskatchewan	164,000	37,000	25,000	3,600	600	Saskatchewan
Alberta	56,000	28,000	24,000	1,100	200	Alberta
British Columbia	140	600	400	10	10	Colombie-Britannique
Canada	231,900	108,000	57,500	6,030	930	Canada

¹ Revised.¹ Chiffres rectifiés.

TABLE 3. Stocks of Grains on Farms in Canada, by Province, as at July 31, 1958 and 1959 — Concluded
TABLEAU 3. Stocks de céréales dans les fermes au Canada, par province, 31 juillet 1958 et 1959 — fin

Province and year	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Province et année
thousand bushels — milliers de boisseaux						
1959						1959
Prince Edward Island	30	400	20	—	—	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia	20	400	60	—	—	Nouvelle-Écosse
New Brunswick	20	600	50	—	—	Nouveau-Brunswick
Quebec	300	5,400	800	30	—	Québec
Ontario	3,500	19,500	1,700	200	10	Ontario
Manitoba	8,000	13,000	11,000	300	200	Manitoba
Saskatchewan	90,000	22,000	25,000	2,100	1,000	Saskatchewan
Alberta	28,000	18,000	18,000	800	300	Alberta
British Columbia	130	700	370	10	10	Colombie-Britannique
Canada	130,000	80,000	57,000	3,440	1,520	Canada

TABLE 4. Canadian Grain in Store and in Transit in Canada and the United States, by Week, July-September, 1959
TABLEAU 4. Grain canadien en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, par semaine, juillet à septembre 1959

Week ended	Wheat — Blé	Oats — Avoine	Barley — Orge	Rye — Seigle	Flaxseed — Graine de lin	Semaine terminée le
thousand bushels — milliers de boisseaux						
July 1	368,953	34,480	56,534	5,201	4,519	1 juillet
July 8	372,292	34,302	58,019	5,363	4,462	8 juillet
July 15	377,920	34,323	59,294	5,517	4,316	15 juillet
July 22	385,306	34,690	60,916	4,115	4,145	22 juillet
July 31	406,541	37,560	66,375	4,234	4,589	31 juillet
August 5	409,700	38,335	68,397	4,386	4,607	5 août
August 12	410,161	38,082	69,112	4,041	4,162	12 août
August 19	406,502	37,839	67,587	4,142	4,159	19 août
August 26	400,800	37,746	67,126	4,354	4,055	26 août
September 2	399,089	37,895	66,515	4,468	3,903	2 septembre
September 9	395,923	37,823	67,372	4,284	4,170	9 septembre
September 16	391,643	37,825	69,284	4,252	4,560	16 septembre
September 23	389,416	37,830	71,622	4,356	4,896	23 septembre
September 30	384,190	37,798	72,343	4,370	5,102	30 septembre

Flour Milling

The following tables provide summary data of mill grindings and output during the third quarter of 1959. More complete data are given in the report "Grain Milling Statistics", issued each month by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

Meunerie

Les tableaux suivants contiennent des renseignements sommaires sur la mouture des moulins et sur la production durant le troisième trimestre de 1959. Des renseignements plus complets paraissent dans le rapport "Grain Milling Statistics" publié chaque mois par la Division de l'Agriculture du Bureau de la statistique.

TABLE 1. Quantities of Grains Ground by Canadian Flour Mills, by Month, July-September, 1959¹

TABLEAU 1. Quantités de grain moulu par les minoteries canadiennes, par mois, juillet-septembre 1959¹

Kind of grain	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Variété de grain
bushels — boisseaux				
Wheat for flour	7,514,000	7,523,000	7,518,000	Blé pour farine
Oats	329,000	409,000	566,000	Avoine
Barley	10,000	13,000	20,000	Orge
Rye	39,000	32,000	37,000	Seigle

¹ For human consumption only. Rounded to nearest thousand.

¹ Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier de boisseaux le plus près.

TABLE 2. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, by Month, July-September, 1959¹**TABLEAU 2. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, par mois, juillet-septembre 1959¹**

Product		July	August	September	Produit
		Juillet	Août	Septembre	
Wheat flour	cwt.	3,310,000	3,307,000	3,303,000	cwt. Farine de blé
Oatmeal	lb.	1,674,000	1,241,000	1,386,000	livres Farine d'avoine
Rolled oats	"	4,258,000	6,322,000	9,091,000	" Flocons d'avoine
Pot and pearl barley	"	130,000	263,000	389,000	" Orge mondé et perlé
Rye flour and meal	"	1,473,000	1,149,000	1,372,000	" Farine de seigle
Millfeeds:					Issues de meunerie:
Bran	tons	23,000	23,000	23,000	tonnes Son
Shorts	"	26,000	26,000	27,000	" Gru rouge
Middlings	"	7,000	8,000	7,000	" Gru blanc

¹ For human consumption only. Rounded to nearest thousand.¹ Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.**LIVESTOCK, POULTRY AND DAIRYING****June 1 Survey of Livestock and Poultry**

Numbers of Livestock and Poultry on Farms. The Dominion Bureau of Statistics in co-operation with departments of the provincial governments conducts a survey each year of the numbers of livestock and poultry on farms at June 1. Questionnaires are mailed direct to individual farmers in all provinces except Quebec where they are distributed principally through the medium of the rural schools. The processing of returns is done by the Agriculture Division of the Dominion Bureau of Statistics except for Ontario and Quebec. In Ontario the Provincial Statistical Office undertakes the complete processing of returns, while in Quebec the Provincial Bureau of Statistics completes the preliminary pairing and sorting operations. The determination of final estimates from sample indications and available check data is a joint operation of the Dominion Bureau of Statistics and the provincial offices.

Cattle and calves on farms at June 1, 1959 reached 11,120,000 head, a gain of only 1 per cent over the June 1, 1958 figure of 11,001,000 head. Milk cow numbers decreased fractionally and the estimate of 3,108,000 head was the lowest recorded since 1953. Cows kept mainly for beef totalled 2,085,000 head, a gain of 4 per cent over 1958. Prior to World War II this class of cattle constituted about 6 per cent of all cattle. This proportion increased steadily for twenty years or more and now stands at nearly 19 per cent.

The number of hogs on farms at June 1 was estimated at 6,872,000, an increase of 11 per cent over the June 1, 1958 figure of 6,186,000. The number of sows that farrowed the 1959 spring pig crop was estimated at 704,400 while the number of pigs saved increased 11 per cent to 5,318,000 from 4,787,000 in the same period of 1958.

Sheep and lambs were estimated at 1,761,000 head at June 1, 1959, an increase of 3 per cent over the June 1958 total.

Horse numbers continued to decrease and the estimate of 624,000 head was approximately 8 per cent below the June 1958 figure of 675,000.

Total poultry on farms at June 1, 1959 was estimated at 81,655,000 birds, a decrease of 1 per cent from the 82,624,000 on hand at the same date last year. This estimate is composed of 73,510,000 hens and chickens, 7,562,000 turkeys, 308,000 geese, and 405,000 ducks.

The figures in the tables do not include Newfoundland for which latest official data are those of the Census of 1956. At that time numbers of farm livestock and poultry in Newfoundland were as follows: milk cows, 3,689; other cattle, 4,396; hogs, 1,820; sheep and lambs, 18,540; horses, 1,715; hens and chickens, 105,783; other poultry, 2,924.

BÉTAIL, VOLAILLE ET INDUSTRIE LAITIÈRE**Relevé du bétail et de la volaille, 1^{er} juin**

Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes. Le Bureau fédéral de la statistique fait chaque année, avec l'aide des ministères de l'Agriculture des provinces, un relevé des bestiaux et des volailles dans les fermes le 1^{er} juin. Les questionnaires sont adressés directement à des cultivateurs de toutes les provinces, sauf dans le Québec où ils sont distribués principalement par l'entremise des écoles rurales. La Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique fait l'ouvrage des données pour les provinces autres que l'Ontario et le Québec. En Ontario, l'Office provincial de la statistique fait l'analyse complète des rapports, tandis que dans le Québec le Bureau provincial des statistiques fait le travail préliminaire d'appariage et de classement. La détermination des estimations définitives d'après les relevés échantillons et les données de vérification disponibles est un travail fait conjointement par le Bureau fédéral de la statistique et les bureaux provinciaux.

Au 1^{er} juin 1959 il y avait 11,120,000 bêtes à cornes et veaux dans les fermes, soit 1 p. 100 de plus seulement qu'au 1^{er} juin 1958 (11,001,000). Les vaches laitières ont légèrement diminué. On en évaluait le nombre à 3,108,000, soit le chiffre le moins élevé depuis 1953. Les vaches gardées surtout pour la boucherie étaient au nombre de 2,085,000, soit 4 p. 100 de plus qu'en 1958. Avant la seconde guerre mondiale cette catégorie constituait environ 6 p. 100 du total des bovins. Cette proportion a grandi constamment pendant vingt ans ou plus et elle s'établit maintenant à près de 19 p. 100.

Le nombre des porcs dans les fermes au 1^{er} juin dernier était censé s'établir à 6,872,000, soit 11 p. 100 de plus que les 6,186,000 du 1^{er} juin 1958. Le nombre de truies qui ont mis bas le printemps dernier est estimé s'établir à 704,400, tandis que les porcelets réchappés ont augmenté de 11 p. 100 (5,318,000) par rapport à ceux de la période correspondante de 1958 (4,787,000).

Le nombre estimatif de moutons et d'agneaux au 1^{er} juin 1959 s'établissait à 1,761,000, soit 3 p. 100 de plus que le total de juin 1958.

Le nombre des chevaux a continué à diminuer, et les 624,000 têtes au 1^{er} juin cette année avaient fléchi d'environ 8 p. 100 par rapport aux 675,000 de juin 1958.

On estime que la volaille dans les fermes au 1^{er} juin 1959 atteignait les 81,655,000 unités, soit 1 p. 100 de moins que les 82,624,000 à la même date l'année dernière. De ce nombre, 73,510,000 étaient des poules et poulets, 7,562,000 des dinards, 308,000 des oies et 405,000 des canards.

Les tableaux ne tiennent pas compte de Terre-Neuve dont les chiffres officiels les plus récents sont ceux de recensement de 1956. A cette date, les animaux et volailles dans les fermes à Terre-Neuve se chiffraient comme il suit: vaches laitières, 3,689; autres bovins 4,396; porcs, 1,820; moutons et agneaux, 18,540; chevaux, 1,715; poules et poulets, 105,783; autres volailles, 2,924.

TABLE 1. Numbers of Livestock and Poultry on Farms in Canada, by Classes and Province, as at June 1, 1959

No.	Class	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Quebec — Québec	Ontario
Cattle and calves:						
1	Bulls, 1 year old and over	1,500	2,500	4,300	82,000	48,000
2	Cows and heifers, 2 years old and over, for milk	40,800	69,000	75,000	1,083,000	1,015,000
3	Cows and heifers, 2 years old and over, for beef	5,300	10,700	8,700	82,000	280,000
4	Yearling heifers for milk	8,400	15,300	15,600	184,000	275,000
5	Yearling heifers for beef	8,100	7,700	4,200	25,000	190,000
6	Steers, 1 year old and over	15,400	13,200	7,400	47,000	445,000
7	Calves, under 1 year old	29,500	38,600	45,800	497,000	717,000
8	Totals, cattle and calves	109,000	157,000	161,000	2,000,000	2,970,000
Hogs:						
9	6 months old and over	11,000	12,000	16,000	270,000	425,000
10	Under 6 months old	52,000	39,000	54,000	1,020,000	1,775,000
11	Total, hogs	63,000	51,000	70,000	1,290,000	2,200,000
Sheep and lambs:						
12	Sheep, 1 year old and over	17,000	41,000	33,000	144,000	200,000
13	Lambs, under 1 year old	17,000	37,000	32,000	146,000	202,000
14	Total, sheep and lambs	34,000	78,000	65,000	290,000	402,000
15	Horses, totals¹	10,600	14,000	14,500	138,000	112,000
Poultry:						
16	Hens and chickens	740,000	2,190,000	1,090,000	10,500,000	29,500,000
17	Turkeys	15,000	32,000	35,000	750,000	2,660,000
18	Geese	9,000	2,000	4,000	10,000	110,000
19	Ducks	7,000	1,000	2,000	53,000	130,000
20	Totals, poultry	771,000	2,225,000	1,131,000	11,313,000	32,400,000

¹ Number by classes not available.

TABLE 2. Numbers of Livestock and Poultry on Farms in Canada, by Classes and Province, as at June 1, 1958

No.	Class	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Quebec — Québec	Ontario
Cattle and calves:						
1	Bulls, 1 year old and over	1,500	2,500	4,500	84,000	50,000
2	Cows and heifers, 2 years old and over, for milk	42,400	71,300	80,500	1,082,000	1,015,000
3	Cows and heifers, 2 years old and over, for beef	5,700	10,000	8,500	80,000	278,000
4	Yearling heifers for milk	9,200	15,700	17,000	190,000	277,000
5	Yearling heifers for beef	8,700	7,700	4,200	27,000	193,000
6	Steers, 1 year old and over	15,000	12,600	7,600	50,000	437,000
7	Calves, under 1 year old	31,500	37,200	47,700	477,000	695,000
8	Totals, cattle and calves	114,000	157,000	170,000	1,990,000	2,945,000
Hogs:						
9	6 months old and over	9,000	8,000	14,000	228,000	390,000
10	Under 6 months old	42,000	29,000	45,000	832,000	1,460,000
11	Total, hogs	51,000	37,000	59,000	1,060,000	1,850,000
Sheep and lambs:						
12	Sheep, 1 year old and over	16,500	41,000	34,000	157,000	190,000
13	Lambs, under 1 year old	16,500	39,000	33,000	163,000	193,000
14	Totals, sheep and lambs	33,000	80,000	67,000	320,000	383,000
15	Horses, totals¹	12,500	13,000	16,500	147,000	113,000
Poultry:						
16	Hens and chickens	745,000	1,960,000	1,125,000	11,310,000	31,165,000
17	Turkeys	12,000	75,000	55,000	670,000	1,950,000
18	Geese	9,000	2,000	4,000	12,000	110,000
19	Ducks	6,000	1,000	2,000	46,000	130,000
20	Totals poultry	772,000	2,038,000	1,186,000	12,038,000	33,355,000

¹ Revised.² Numbers by classes not available.

TABLEAU 1. Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes au Canada, par classe et par province, 1^{er} juin, 1959

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Canada	Classe	N°
					Bovins et veaux:	
20,000	40,000	55,000	8,000	261,300	Taureaux d'un an et plus	1
214,000	248,000	272,000	91,000	3,107,800	Vaches et génisses laitières, de 2 ans et plus	2
194,000	575,000	820,000	109,000	2,084,700	Vaches et génisses de boucherie, de 2 ans et plus	3
47,000	47,000	56,000	24,000	672,300	Antenaises laitières	4
59,000	158,000	227,000	27,000	706,000	Antenaises de boucherie	5
78,000	182,000	290,000	44,000	1,122,000	Bouvillons d'un an et plus	6
271,000	600,000	850,000	117,000	3,165,900	Veaux de moins d'un an	7
883,000	1,850,000	2,570,000	420,000	11,120,000	Total, bovins et veaux	8
					Porcs:	
135,000	245,000	550,000	18,000	1,682,000	De 6 mois et plus	9
370,000	600,000	1,230,000	50,000	5,190,000	De moins de 6 mois	10
505,000	845,000	1,780,000	68,000	6,872,000	Total, porcs	11
					Moutons et agneaux:	
38,000	95,000	278,000	48,000	894,000	Moutons d'un an et plus	12
40,000	92,000	252,000	49,000	867,000	Agneaux de moins d'un an	13
78,000	187,000	530,000	97,000	1,761,000	Total, moutons et agneaux	14
60,000	132,000	120,000	23,000	624,100	Total, chevaux¹	15
					Volailles:	
7,000,000	8,000,000	9,690,000	4,800,000	73,510,000	Poules et poulets	16
1,250,000	1,320,000	1,050,000	450,000	7,562,000	Dindons	17
42,000	45,000	75,000	11,000	308,000	Oies	18
36,000	60,000	85,000	31,000	405,000	Canards	19
8,328,000	9,425,000	10,900,000	5,292,000	81,785,000	Total, volailles	20

¹ Chiffres par catégorie non disponibles.TABLEAU 2. Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes au Canada, par classe et par province, 1^{er} juin, 1958

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Canada	Classe	N°
					Bovins et veaux:	
20,000	39,000	53,000	7,500	262,000	Taureaux d'un an et plus	1
218,000	254,000	275,000	91,000	3,129,200	Vaches et génisses laitières, de 2 ans et plus	2
180,000	555,000	785,000	102,000	2,004,200	Vaches et génisses de boucherie, de 2 ans et plus	3
50,000	50,000	57,000	21,000	686,900	Antenaises laitières	4
58,000	167,000	228,000	30,000	723,600	Antenaises de boucherie	5
82,000	205,000	300,000	48,500	1,157,700	Bouvillons d'un an et plus	6
257,000	590,000	802,000	100,000	3,037,400	Veaux de moins d'un an	7
863,000	1,860,000	2,500,000	400,000	11,001,000	Total, bovins et veaux	8
					Porcs:	
105,000	210,000	480,000	14,000	1,458,000	De 6 mois et plus	9
350,000	680,000	1,230,000	38,000	4,706,000	De moins de 6 mois	10
455,000	890,000	1,710,000	52,000	6,164,000	Total, porcs	11
					Moutons et agneaux:	
38,000	85,000	252,000 ¹	45,000	858,500 ¹	Moutons d'un an et plus	12
40,000	90,000	235,000 ¹	45,000	854,500 ¹	Agneaux de moins d'un an	13
78,000	175,000	487,000¹	90,000	1,713,000¹	Total, moutons et agneaux	14
65,000	148,000	132,000	24,000	675,000	Total, chevaux¹	15
					Volailles:	
6,980,000	8,300,000	9,800,000	4,345,000	75,730,000	Poules et poulets	16
950,000	1,145,000	975,000	325,000	6,157,000	Dindons	17
42,000	50,000	78,000	11,000	318,000	Oies	18
44,000	70,000	90,000	30,000	419,000	Canards	19
8,016,000	9,565,000	10,943,000	4,711,000	82,624,000	Total, volailles	20

¹ Chiffres rectifiés.² Chiffres par catégorie non disponibles.

Pig Crop. The spring pig crop of 1959 (pigs saved December to May) was estimated at 5,318,000 compared with 4,787,500 in 1958. The number of sows that farrowed the crop was estimated at 704,400, an increase of 11.3 per cent over 1958.

TABLE 3. Sows Farrowed, Pigs Born and Pigs Saved in Canada, By Province, during the Six Months, December to May, 1957-58 and 1958-59

TABLEAU 3. Truies ayant mis bas, porcelets nés et porcelets réchappés au Canada, par province, durant les six mois de décembre à mai 1957-58 et 1958-59

Year and province	Sows farrowed — Mises bas	Pigs born — Porcelets nés	Pigs saved ¹ — Porcelets réchappés ¹	Année et province
	number — nombre			
1957-58				
Prince Edward Island	5,900	53,000	47,000	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia	4,200	40,000	30,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick	6,500	57,000	46,000	Nouveau-Brunswick
Quebec	114,000	1,040,000	875,000	Québec
Ontario	190,000	1,870,000	1,470,000	Ontario
Manitoba	45,000	408,000	355,000	Manitoba
Saskatchewan	91,000	785,000	686,000	Saskatchewan
Alberta	162,000	1,452,000	1,240,000	Alberta
British Columbia	5,000	46,000	38,500	Colombie-Britannique
Canada	623,600	5,751,000	4,787,500	Canada
1958-59				
Prince Edward Island	7,300	69,000	56,000	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia	5,600	53,000	41,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick	7,300	67,000	55,000	Nouveau-Brunswick
Quebec	137,000	1,230,000	1,055,000	Québec
Ontario	235,000	2,220,000	1,800,000	Ontario
Manitoba	50,000	455,000	380,000	Manitoba
Saskatchewan	82,000	700,000	610,000	Saskatchewan
Alberta	173,000	1,520,000	1,270,000	Alberta
British Columbia	7,200	61,000	5,000	Colombie-Britannique
Canada	704,400	6,375,000	5,318,000	Canada

¹ Alive at weaning time, or still nursing at survey date.

¹ Ayant dépassé l'âge du sevrage ou étant encore allaités au moment de l'enquête.

Quarterly Pig Survey

According to estimates based on farmers' reports, numbers of hogs on farms at September 1 were estimated at 7,055,000 head, an increase of 29 per cent over September 1, 1958. A pertinent comparison is that of the June 1 estimate in 1959 which was 11 per cent above the June 1958 level. The summer pig crop, litters born June 1 to August 31, decreased 7 per cent from the 1958 level to an estimated 312,000. Decreases were general except in the Maritime Provinces and British Columbia, with the most drastic cut (20 per cent) occurring in Saskatchewan. The number of 1959 fall litters, September 1 to November 30 farrowings, may be expected to be just a trifle higher (1 per cent) than in 1958, with decreases in Quebec and Alberta, no change in Manitoba, and moderate increases in other areas.

Information from the June 1 survey had indicated that farrowings from June 1 to November 30 would total 651,000, or 2 per cent more than in 1958. The September survey indicates some modifications of farmers' intentions at June 1, as the net result of the summer and fall farrowings discussed above is a 3 per cent decrease for the country as a whole, and the number of farrowings is now expected to be 620,000 during the six months.

The forecast is made from the quarterly survey is based on actual farrowings for the three months, June to August, and expected farrowings for the three months, September to November, as reported in a special sample survey of farms raising pigs.

D'après les estimations fondées sur les rapports des cultivateurs, il y avait 7,055,000 porcs dans les fermes au 1^{er} septembre, soit une augmentation de 29 p. 100 par rapport au 1^{er} septembre 1958. Une comparaison pertinente est l'estimation du 1^{er} juin 1959, qui était de 11 p. 100 supérieure à celle de juin 1958. La production de procelets à l'été, c'est-à-dire à compter du 1^{er} juin au 31 août, a diminué de 7 p. 100 par rapport aux 312,000 nés en 1958. La diminution a été générale, sauf dans les Provinces maritimes et en Colombie-Britannique; le gros de la diminution a eu lieu en Saskatchewan où le nombre a fléchi de 20 p. 100. Le nombre des portées à l'automne de 1959, et les mises bas à compter du 1^{er} septembre au 30 novembre, seront apparemment un peu plus nombreuses (1 p. 100) qu'en 1958, il y en aura moins dans le Québec et l'Alberta, le nombre restera le même au Manitoba, et il y aura de légères augmentations dans les autres secteurs.

D'après l'enquête du 1^{er} juin, les mises bas à compter du 1^{er} juin au 30 novembre sont censées s'établir à 651,000, ou 2 p. 100 de plus qu'en 1958. L'enquête de septembre indique quelques changements dans les projets des cultivateurs au 1^{er} juin, vu que le résultat définitif des mises bas à l'été et à l'automne, dont il est fait mention ci-dessus, s'établit à 3 p. 100 pour l'ensemble du pays, et que le nombre des mises bas est maintenant censé s'établir à 620,000 durant le semestre.

Les prévisions fondées sur le relevé trimestriel tiennent compte des mises bas des trois mois de juin à août ainsi que des mises bas prévues pour les trois mois de septembre à novembre, d'après les chiffres déclarés à l'occasion d'une relevé fragmentaire spécial des fermes d'élevage.

TABLE 1. Number of Hogs on Farms by Age Group and Province at September 1, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Nombre de porcs dans les fermes, par groupes d'âge et par province, au 1^{er} septembre 1958 et 1959

Province	September 1, 1958 1 ^{er} septembre 1958			September 1, 1959 1 ^{er} septembre 1959			1959 as percentage of 1958 — 1959 proportion- nellement à 1958	Province
	6 months old or over — De 6 mois et plus	Under 6 months old — De moins de 6 mois	Total — Total	6 months old or over — De 6 mois et plus	Under 6 months old — De moins de 6 mois	Total — Total		
	number — nombre							
Prince Edward Island.....	9,500	48,500	58,000	12,000	53,000	65,000	112	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia	9,000	33,000	42,000	13,000	42,000	55,000	131	Nouvelle-Écosse
New Brunswick	14,000	50,000	64,000	15,000	55,000	70,000	109	Nouveau-Brunswick
Quebec	260,000	940,000	1,200,000	265,000	1,035,000	1,300,000	108	Québec
Ontario	400,000	1,650,000	2,050,000	430,000	1,860,000	2,290,000	112	Ontario
Totals, eastern Canada	692,500	2,721,500	3,414,000	735,000	3,045,000	3,780,000	111	Total, est du Canada
Manitoba.....	100,000	420,000	520,000	105,000	435,000	540,000	104	Manitoba
Saskatchewan	160,000	840,000	1,000,000	175,000	685,000	860,000	86	Saskatchewan
Alberta	410,000	1,450,000	1,860,000	450,000	1,350,000	1,800,000	97	Alberta
British Columbia.....	15,000	40,000	55,000	15,000	60,000	75,000	136	Colombie-Britannique
Totals, western Canada.....	685,000	2,750,000	3,435,000	745,000	2,530,000	3,275,000	96	Total, ouest du Canada
Totals, Canada	1,377,500	5,471,500	6,849,000	1,480,000	5,575,000	7,055,000	103	Total, Canada

TABLE 2. Sows Farrowed June to August 1958 and 1959, Sows Farrowed September to November 1958
and Sows Expected to Farrow September to November 1959TABLEAU 2. Truies ayant mis bas, de juin à août 1958 et 1959; truies ayant mis bas, de septembre à novembre 1958,
et truies devant mettre bas, de septembre à novembre 1959

Province	June-August Juin-août			September-November Septembre-novembre			June to November Juin à novembre	Province
	Sows farrowed 1958 ¹ — Mises bas 1958 ¹	Sows farrowed 1959 — Mises bas 1959	1959 as percentage of 1958 — 1959 proportion- nellement à 1958	Sows farrowed 1958 — Mises bas 1958	Sows to farrow 1959 — Devant mettre bas 1959	1959 as percentage of 1958 — 1959 proportion- nellement à 1958		
	number — nombre			% — %				
Maritime Provinces	9,200	9,400	102	8,900	10,000	112	107	Provinces Maritimes
Quebec	65,000	63,000	97	55,000	50,000	91	94	Québec
Ontario	110,000	100,000	91	115,000	120,000	104	98	Ontario
Totals, eastern Canada	184,200	172,400	94	178,900	180,000	101	97	Total, est de Canada
Manitoba	24,000	22,000	92	20,000	20,000	100	95	Manitoba
Saskatchewan	41,000	33,000	80	27,000	30,000	111	93	Saskatchewan
Alberta	82,000	80,000	98	78,000	75,000	96	97	Alberta
British Columbia	3,000	4,600	153	2,300	3,500	152	153	Colombie-Britannique
Totals, western Canada	150,000	139,600	93	127,300	128,500	101	97	Total, ouest du Canada
Totals, Canada	334,200	312,000	93	306,200	308,500	101	97	Total, Canada

¹ Revised.¹ Chiffres révisés.

August 1 Turkey Survey

The following table is based on a special turkey survey which is conducted at August 1 each year. The August survey was initiated to provide a better indication of probable production than that obtainable from the long established June survey. The large number of poult placed on farms in June and July are not included in the June estimates but, except for late season broiler turkeys, practically all turkeys to be raised in any given year are already on hand at the August 1 date.

Enquête du 1^{er} août sur les dindons

Le tableau suivant se fonde sur une enquête spéciale sur les dindons, effectuée le 1^{er} août chaque année. L'enquête d'août vise à établir plus fidèlement la production probable de dindons, que ne l'a permis jusqu'ici celle de juin qui se poursuit depuis longtemps. Le grand nombre de dindonneaux placés dans les fermes en juin et juillet ne figure pas dans les estimations de juin, mais presque tous les dindons dont on fera l'élevage durant l'année sont déjà dans les fermes au 1^{er} août, sauf les dindons de gril de fin de saison.

Estimated at 8,235,000, the number of turkeys on farms at August 1 this year was 18.3 per cent greater than the corresponding estimate of 6,960,000 in 1958. It is anticipated that there will be an output of 10,450,000 birds in 1959 compared with production of 8,212,000 in 1958. This is an increase of 27 per cent but, with the increasing incidence of broiler turkey production, the increase in tonnage will be less than the increase in the output of birds. Turkey meat production is expected to be about 15 per cent greater than in 1958.

TABLE 1. Number of Turkeys on Farms at August 1, 1958 and 1959

TABLEAU 1. Nombre de dindons dans les fermes au 1^{er} août 1958 et 1959

Province	1958	1959	Province
number - nombre			
Maritime Provinces	170,000	110,000	Provinces Maritimes
Quebec	950,000	845,000	Québec
Ontario	2,200,000	3,050,000	Ontario
Manitoba	1,050,000	1,240,000	Manitoba
Saskatchewan	1,190,000	1,340,000	Saskatchewan
Alberta	950,000	1,050,000	Alberta
British Columbia	450,000	600,000	Colombie-Britannique
Canada	6,960,000	8,235,000	Canada

DAIRYING

Quarterly Review of the Dairy Situation
Summer Period, July - September, 1959

Following a cool retarded spring, most of Canada experienced a very warm summer. Pastures, generally were better than they were last year. In the Maritimes, haying was made difficult during July by frequent rains which, however, contributed to pastures which were generally superior to those of June. Hay and pasture quality was reduced due to winter-killing of legumes. The hay crop in Ontario and Quebec was superior to last year both in quality and quantity. Pastures became very dry in late July and early August because of prolonged hot weather, but some relief came in late August with heavy showers which continued through most of September and brought about the best fall pastures in years. Although dry weather affected some prairie areas, particularly in Saskatchewan, pastures and hay yields were generally better than in the summer of 1958. This was especially true in Manitoba and northern Alberta. Late summer forage production in British Columbia also showed improvement over the same period in 1958.

The total quantity of milk produced in the months of July, August and September, 1959, amounted to about 5,634,000,000 pounds, 0.7 per cent less than in the corresponding period of 1958. The utilization of milk by dairy factories at 3,772,000,000 pounds, was almost 2 per cent below a year earlier. Most of the decrease was accounted for by a decline of more than 6 per cent in milk used for creamery butter. Cheddar cheese production and ice cream production, on the other hand, used 17 and 12 per cent more milk, respectively, than in the third quarter of 1958. Sales of fluid milk and cream accounted for 1,389,000,000 pounds of milk in this period, a 2.3 per cent increase over fluid sales in the July - September period of 1958. About 15 per cent more milk was fed to livestock in the third quarter than in the corresponding period last year but milk consumed in farm homes decreased almost 3 per cent. Dairy butter made on farms declined 16 per cent from the July - September period of last year. Milk production in British Columbia increased about 8 per cent over milk production in the third quarter of 1958, but in all other provinces, milk production was equal to or less than in the same quarter last year. Compared to the third quarter of 1958, milk production was 6 per cent lower in New Brunswick and 4 per cent lower in Manitoba.

Creamery butter production in the third quarter amounted to 117,000,000 pounds. The domestic disappearance of creamery butter during this period decreased about 6 per

Estimées à 8,235,000, les dindons dans les fermes au 1^{er} août cette année étaient de 18.3 p. 100 plus nombreux que les 6,960,000 de 1958. On s'attend qu'en 1959 ils atteindront les 10,450,000, contre une production de 8,212,000 en 1958. L'augmentation sera donc de 27 p. 100, mais avec l'accroissement des dindons de gril, l'augmentation du tonnage sera moins considérable que celle de la production. La production de viande de dinde est censée être d'environ 15 p. 100 plus élevée qu'en 1958.

INDUSTRIE LAITIÈRE

Revue trimestrielle de la situation laitière,
période d'été, juillet - septembre 1959

A la suite d'un printemps frais et tardif, l'été a été très chaud dans presque tout le Canada. Les pâturages en général ont été meilleurs que l'année dernière. Dans les Maritimes, la fenaison en juillet a été difficile à cause des pluies fréquentes; les pâturages en ont profité, toutefois, car en général ils ont été supérieurs à ceux de juin. La qualité du foin et des pâturages a été moindre par suite des dommages causés aux légumes par l'hiver. La récolte de foin en Ontario et dans le Québec a été supérieure à celle de l'année dernière, tant au point de vue de la qualité que de la quantité. Les pâturages se sont desséchés tout à fait, tard en juillet et de bonne heure en août, par suite de la chaleur prolongée, mais les conditions se sont améliorées tard en août avec les pluies abondantes qui ont duré pendant presque tout le mois de septembre et qui ont contribué aux meilleurs pâturages qui se soient vus depuis bien des années. Bien que le temps sec ait nui à certaines régions des Prairies, surtout en Saskatchewan, le rendement des pâturages et du foin a été meilleur en général que durant l'été de 1958. C'est ce qu'on a constaté surtout au Manitoba et dans le nord de l'Alberta. La production de fourrage d'été tardif en Colombie-Britannique s'est aussi améliorée par rapport à la période correspondante de 1958.

La quantité totale de lait produite en juillet, août et septembre 1959 était de l'ordre de 5,634 millions de livres, soit 0.7 p. 100 de moins que celle de la période correspondante de 1958. L'utilisation du lait par les fabriques laitières, à 3,773 millions de livres, a fléchi de près de 2 p. 100 par rapport à l'année précédente. Presque tout le fléchissement découle de la diminution de plus de 6 p. 100 de la quantité de lait utilisée pour le beurre de beurrerie. En revanche, la production de fromage cheddar et de crème glacée a retenu, respectivement, 17 et 12 p. 100 plus de lait que durant le troisième trimestre de 1958. Les ventes de lait nature et de crème ont retenu 1,389 millions de livres de lait durant cette période, soit 2.3 p. 100 de plus que les ventes nature de la période juillet-septembre de 1958. On a donné, durant le troisième trimestre, environ 15 p. 100 plus de lait au bétail que pendant la période correspondante de l'année dernière, mais la quantité de lait consommée dans les maisons de ferme a diminué de près de 3 p. 100. Le beurre de ferme a diminué de 16 p. 100 par rapport à la période juillet-septembre de l'année dernière. La production de lait en Colombie-Britannique a augmenté d'environ 8 p. 100 par rapport à celle du troisième trimestre de 1958, mais dans toutes les autres provinces elle a été égale ou inférieure à la production du même trimestre l'année dernière. Au regard du troisième trimestre de 1958, la production de lait a été de 6 p. 100 et de 4 p. 100 inférieure au Nouveau-Brunswick et au Manitoba, respectivement.

La production de beurre de beurrerie s'est établie à 117 millions de livres durant le troisième trimestre. La disparition domestique de beurre de beurrerie durant cette période a diminué

cent from domestic disappearance in the same three months during 1958, to about 76,000,000 pounds. On a per capita basis, this amounted to 4.38 pounds compared to 4.73 pounds in the third quarter of 1958. Stocks of creamery butter at October 1 amounted to about 134,000,000 pounds, 20 per cent higher than stocks on October 1, 1958. Cheddar cheese production during this period reached 41,000,000 pounds, and domestic disappearance during the same period, 19,000,000 pounds. On a per capita basis, cheddar cheese disappearance amounted to 1.13 pounds compared to 1.31 pounds in the third quarter of 1958. Per capita disappearance and production of evaporated milk increased during the period; per capita disappearance from 4.58 to 4.78 pounds and production from 94,000,000 to 103,000,000 pounds. The summer of 1959 was a good one for the ice cream industry as production rose to 15,000,000 gallons and per capita domestic disappearance to 0.86 gallons from 0.77 gallons in the July-September period of 1958. Production of skim milk powder during this period at 58,000,000 pounds was 15 per cent lower than in the summer quarter of 1958. Domestic disappearance, both per capita and in total, almost doubled. Total domestic disappearance of skim milk powder during these three months reached 42,000,000 pounds or 2.43 pounds per person.

d'environ 6 p. 100 par rapport à celle des trois mêmes mois de 1958, pour s'établir à environ 76,000,000 livres. Ainsi, la consommation par personne a été de 4.38 livres, contre 4.73 livres durant le troisième trimestre de 1958. Les stocks de beurre de beurrerie au 1^{er} octobre s'établissaient à 134 millions de livres, soit à 20 p. 100 de plus que ceux du 1^{er} octobre 1958. La production de fromage cheddar durant cette période a atteint 41 millions de livres, et la disparition domestique pour cette même période s'établissait à 19 millions de livres. La disparition de fromage cheddar par personne a été de 1.13 livres, contre 1.31 livres durant le troisième trimestre de 1958. La disparition par personne et la production de lait évaporé ont augmenté durant la période, la disparition par personne étant passée de 4.58 à 4.78 livres, et la production, de 94 millions de livres à 103 millions de livres. L'été de 1959 a été favorable à l'industrie de la crème glacée, la production ayant atteint 15 millions de gallons, et la disparition domestique par personne ayant été de 0.86 gallons, de 0.77 gallons qu'elle était durant la période juillet-septembre 1958. La production de poudre de lait écrémé durant cette période, à 58 millions de livres, a été de 15 p. 100 inférieure à celle du trimestre d'été de 1958. La disparition domestique totale que par personne a presque doublé. La disparition domestique de poudre de lait écrémé durant ces trois mois a atteint 42 millions de livres, ou 2.43 livres par personne.

TABLE 1. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, July-September 1958 and 1959

TABLEAU 1. Production et utilisation du lait au Canada, par province, juillet-septembre, 1958 et 1959

Province and year Province et année	Total milk production Production globale de lait	Milk used in the manufacture of dairy products Lait employé dans la fabrication de produits laitiers							Milk otherwise used Lait autrement utilisé				
		Total used in manufacture Quantité globale utilisée dans la fabrication	In factories — Dans les fabriques					Farm butter Beurre de ferme	Total otherwise used Total autrement utilisé	Fluid sales Ventes à l'état fluide	Farm-home consumed Consommé sur la ferme (maison)	Food to live stock Donné aux animaux	
			Total in factories Quantité globale dans les fabriques	Creamery butter Beurre de crème	Factory cheese Fromage de fabrique	Concentrated milk products Produits concentrés du lait	Ice cream Crème glacée						
thousand pounds — milliers de livres													
Canada:													
1958	5,671,464 ¹	3,909,854 ¹	3,837,639 ¹	2,915,643	417,962	280,025 ¹	224,009	72,215	1,761,610	1,357,886	291,279	112,454	
1959	5,634,456 ¹	3,832,312 ¹	3,771,589 ¹	2,729,563	487,215	303,211 ¹	251,600	60,723	1,802,144	1,388,963	283,740	129,441	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:													
1958	81,251	64,910	64,044	58,126	4,609	2	1,309	866	16,341	6,985	6,300	3,066	
1959	80,896	64,377	63,839	55,950	6,325	2	1,564	538	16,319	7,328	5,810	3,161	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:													
1958	114,515	51,183	46,128	36,574	—	2	9,554	5,055	63,332	46,832	12,750	3,063	
1959	114,517	48,407	44,032	33,322	—	2	10,710	4,375	66,110	47,830	12,900	5,380	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:													
1958	154,079	100,330	92,187	82,626	3,698	—	5,865	8,143	53,749	38,691	11,450	3,608	
1959	144,858	88,875	83,961	73,733	3,377	—	6,851	4,914	55,983	39,193	11,550	5,240	
Québec:													
1958	2,117,880	1,606,662	1,599,615	1,316,789	122,096	103,082	57,698	6,997	511,218	408,058	77,400	25,760	
1959	2,087,445	1,587,783	1,561,536	1,222,228	184,977	109,051	65,280	6,247	519,862	414,822	73,300	31,540	
Ontario:													
1958	1,754,123	1,153,701	1,149,746	669,358	278,062	118,975	83,351	3,955	600,422	502,222	58,900	39,300	
1959	1,763,108	1,137,362	1,133,970	599,391	302,974	130,778	100,827	3,392	625,746	521,746	60,400	43,600	
Manitoba:													
1958	351,692	241,821	232,812	220,077	2,382	2	10,353	9,009	109,871	74,711	26,900	8,266	
1959	337,129	223,621	215,009	202,762	2,115	2	10,132	8,612	113,508	76,448	27,040	10,040	
Saskatchewan:													
1958	411,176	275,880	255,920	243,758	143	—	12,019	19,960	135,296	76,606	48,000	10,650	
1959	400,440	263,796	247,742	234,468	660	—	12,814	16,054	136,644	78,374	46,900	11,370	
Alberta:													
1958	458,873	318,063	302,034	277,477	5,687	2	18,870	18,029	138,810	86,340	41,100	11,370	
1959	457,369	319,655	305,614	281,502	5,412	2	18,700	14,041	137,714	87,744	37,600	12,370	
British Columbia — Colombie-Britannique:													
1958	171,907	39,336	37,135	10,858	1,287	2	24,990	2,201	132,571	117,641	8,470	6,460	
1959	185,512	55,054	52,504	26,207	1,375	2	24,922	2,550	130,458	115,478	8,240	6,740	

¹ Includes milk equivalent of concentrated-milk products reported by less than three firms (see footnote 2).

² Less than three firms used milk for concentrated products. Data are not included in the provincial totals, but are included in the Canada total of top of column and also in the Canada totals, columns 1, 2 and 3.

¹ Y compris l'équivalent en lait du fromage cheddar et des produits concentrés du lait déclarés par moins de 3 établissements (voir renvoi 2).

² Moins de 3 établissements ont fait rapport. Les renseignements ne sont pas compris dans les totaux provinciaux, mais ils sont inclus dans le total du Canada au haut de la colonne et aussi dans le total pour le Canada des colonnes 1, 2 et 3.

TABLE 2. Production, Supply and Domestic Disappearance of Dairy Products in Canada, July-September
1958 and 1959

TABLEAU 2. Production, approvisionnement et disparition domestique de produits laitiers au Canada, juillet-septembre
1958 et 1959

Period Période	Production	Change in stocks — Change- ment dans les stocks	Total supply — Approvi- sionne- ment global	Domestic disappearance		Production	Change in stocks — Change- ment dans les stocks	Total supply — Approvi- sionne- ment global	Domestic disappearance							
				Total — Total	Per capita — Par bouche				Total — Total	Per capita — Par bouche						
Creamery butter — Beurre de crème																
thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.					
July — juillet:																
1958	46,431	+19,168	113,835	27,259	1.60	47,769	+19,231	115,329	28,534	1.67						
1959	42,925	+18,488	135,834	24,437	1.41	44,159	+18,547	137,275	25,612	1.48						
August — août:																
1958	40,622	+15,333	127,194	25,289	1.49	41,932	+15,350	128,723	26,582	1.56						
1959	38,096	+13,518	149,493	24,578	1.42	39,259	+13,565	150,922	25,694	1.48						
September — septembre:																
1958	37,547	+ 9,550	139,452	27,997	1.64	38,816	+ 9,551	140,957	29,265	1.72						
1959	35,627	+ 8,863	160,543	26,765	1.55	36,796	+ 8,939	162,025	27,858	1.61						
July-September — juillet- septembre:																
1958	124,600	+44,051	192,004	80,545	4.73	128,517	+44,132	196,077	84,381	4.95						
1959	118,648	+40,889	209,558	75,780	4.38	120,214	+41,051	213,331	79,164	4.57						
Cheddar cheese ² — Fromage cheddar ²																
thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.					
July-September — juillet- septembre:																
1958	35,430	+12,564	84,226	22,277	1.31	3,161	- 152	4,302	3,323	.19						
1959	41,386	+16,452	81,247	19,464	1.13	3,066	- 169	3,878	3,235	.19						
Evaporated milk — Lait évaporé																
thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.					
July-September — juillet- septembre:																
1958	94,245	+15,860	155,577	77,965	4.58	5,991	- 471	9,599	888	.05						
1959	103,124	+18,472	151,505	82,597	4.78	6,261	+ 481	7,711	519	.03						
Skim-milk powder — Poudre de lait écrémé																
thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.	thousand gallons — milliers de gallons					gal. — gall.					
July-September — juillet- septembre:																
1958	68,486	+33,698	121,704	21,585	1.26	13,177	-	13,177	13,177	.77						
1959	58,247	-13,992	123,538	42,011	2.43	14,879	-	14,879	14,879	.86						

¹ Total butter includes creamery, dairy and whey butter.

² Canadian only.

¹ Le total du beurre comprend le beurre de crème, le beurre de ferme et le beurre de petit lait.

² Fromage canadien seulement.

SPECIAL CROPS AND ENTERPRISES

Fruits

The estimates of fruit production in the following tables were published by the Bureau of Statistics on October 22. The data were prepared in the Agriculture Division of the Bureau from information supplied by the Canada Department of Agriculture, the various Provincial Departments of Agriculture, the Quebec Provincial Bureau of Statistics, and the Ontario Committee on Fruit and Vegetable Statistics. The estimates were based on reports of crop conditions as at the middle of September for Ontario and British Columbia and early October for the Maritimes and Quebec. All estimates apply to the situation as it existed at the time reports were made.

CULTURES ET ENTREPRISES SPECIALES

Fruits

Les estimations de la production fruitière aux tableaux ci-après ont été publiées par le Bureau fédéral de la statistique le 22 octobre. Elles ont été établies par la Division de l'agriculture du Bureau d'après les renseignements reçus du ministère de l'Agriculture du Canada, des divers ministères provinciaux de l'Agriculture, du Bureau des statistiques de la province de Québec et de la Commission de la statistique des fruits et légumes de l'Ontario. Les estimations reposent sur des rapports donnant la situation des cultures à la mi-septembre en Ontario et en Colombie-Britannique et au début d'octobre dans les Maritimes et au Québec. Toutes les estimations se réfèrent à la date des rapports.

The third estimate of the 1959 fruit crops indicates a reduction from 1958 levels in the volume of all fruits produced, with the exception of loganberries and blueberries. Factors contributing to the drop in output were a generally poor set of fruit, followed by dry weather during the growing season throughout many of the fruit producing districts in Ontario, and frost damage to blossoms early in the season and cool weather during the latter part of the summer in British Columbia.

The data in Table 1 as originally secured by the Bureau were in measures of volume except for loganberries and grapes. These were converted to tons for all soft fruits, and the supplementary tonnage data are shown in Table 1(a). In making the conversions the following net weights were used: 1 quart of strawberries, raspberries, or blueberries = 1.25 pounds in all provinces except British Columbia where 1 quart = 1.5 pounds; 1 bushel of pears, plums, prunes, peaches, cherries or apricots = 50 pounds.

TABLE 1. Third Estimate of Fruit Production in Canada, by Province, 1959, as Compared with the Latest Estimate for 1958

TABLEAU 1. Troisième estimation de la production de fruits au Canada, par province, 1959 comparativement à l'estimation dernière de 1958

Province and kind of fruit		1958	1959	Province et espèce de fruit	
		in thousands - en milliers			
Canada:				Canada:	
Apples	bu.	17,006	14,897	Boissons	Pommes
Pears	"	1,521	1,211	"	Poires
Plums and prunes	"	648	481	"	Prunes et pruneaux
Peaches	"	3,043	1,885	"	Pêches
Cherries, sweet	"	297	200	"	Cerises, douces
Cherries, sour	"	460	227	"	Cerises, sures
Apricots	"	231	172	"	Abricots
Strawberries	qt.	22,918	17,709	Fraises	Fraises
Raspberries	"	11,016	9,560	"	Framboises
Grapes	lb.	106,222	75,186	Liv.	Raisins
Loganberries	"	893	1,330	"	Mûres de Logan
Newfoundland:				Terre-Neuve:	Bleuets
Blueberries	lb.	1,644	1,500	Liv.	
Prince Edward Island:				Île-du-Prince-Édouard:	Fraises
Strawberries	qt.	1,254	650	Fraises	
Blueberries	lb.	300	600	Bleuets	
Nova Scotia:				Nouvelle-Écosse:	
Apples	bu.	1,455	2,200	Boissons	Pommes
Pears	"	32	33	"	Poires
Plums	"	5	5	"	Prunes
Strawberries	qt.	740	700	Fraises	Fraises
Raspberries	"	44	35	"	Framboises
Blueberries	lb.	3,000	5,200	Liv.	Bleuets
New Brunswick:				Nouveau-Brunswick:	
Apples	bu.	350	425	Boissons	Pommes
Strawberries	qt.	1,000	600	Fraises	Fraises
Raspberries	"	60	50	"	Framboises
Blueberries	lb.	2,500	3,500	Liv.	Bleuets
Quebec:				Québec:	
Apples	bu.	4,465	3,780	Boissons	Pommes
Strawberries	qt.	6,300	5,449	Fraises	Fraises
Raspberries	"	425	340	"	Framboises
Blueberries	lb.	6,917	10,461	Liv.	Bleuets
Ontario:				Ontario:	
Apples	bu.	4,720	4,215	Boissons	Pommes
Pears	"	865	612	"	Poires
Plums and prunes	"	422	257	"	Prunes et pruneaux
Peaches	"	2,588	1,397	"	Pêches
Cherries, sweet	"	176	139	"	Cerises, douces
Cherries, sour	"	460	227	"	Cerises, sures
Strawberries	qt.	6,854	4,457	Fraises	Fraises
Raspberries	"	2,882	2,416	"	Framboises
Grapes	lb.	103,874	72,704	Liv.	Raisins
British Columbia:				Colombie-Britannique:	
Apples	bu.	6,016	4,277	Boissons	Pommes
Pears	"	624	566	"	Poires
Plums and prunes	"	221	219	"	Prunes et pruneaux
Peaches	"	455	488	"	Pêches
Cherries, sweet	"	121	61	"	Cerises, douces
Apricots	"	231	172	"	Abricots
Strawberries	qt.	6,770	5,853	Fraises	Fraises
Raspberries	"	7,605	6,719	"	Framboises
Grapes	lb.	2,348	2,482	Liv.	Raisins
Loganberries	"	893	1,330	"	Mûres de Logan
Blueberries	"	1,922	2,002	"	Bleuets

TABLE 1(a). Net Weight of the Commercial Production of Soft Fruits in Canada, by Province, 1958 and 1959

TABLEAU 1(a). Poids net de la production commerciale de fruits tendres au Canada, par province, 1958 et 1959

Note. Data in this table were derived from data in Table 1 by conversion. The net weights used in making the conversions were as follows: 1 quart of strawberries, raspberries or blueberries = 1.25 pounds in all provinces except British Columbia where 1 quart = 1.5 pounds; one bushel of all other fruits = 50 lb.

Nota. Les chiffres de ce tableau ont été obtenus par conversion des chiffres du tableau 1. Voici les poids nets employés pour la conversion; 1 pinte de fraises, de framboises ou de bleuets = 1.25 livre dans toutes les provinces sauf en Colombie-Britannique où 1 pinte = 1.5 livre; un boisseau de tous les fruits = 50 livres.

Province and kind of fruit	1958	1959	Province et espèce de fruit
tons - tonnes			
Canada:			Canada:
Pears	38,031	30,284	Poires
Plums and prunes	16,200	12,024	Prunes et pruneaux
Peaches	76,074	47,135	Pêches
Cherries, sweet	7,416	4,991	Cerises, douces
Cherries, sour	11,500	5,675	Cerises, sures
Apricots	5,777	4,306	Abricots
Strawberries	15,171	11,801	Fraises
Raspberries	7,837	6,814	Framboises
Grapes	53,111	37,593	Raisins
Loganberries	446	665	Mûres de Logan
Newfoundland:			Terre-Neuve:
Blueberries	882	750	Bleuets
Prince Edward Island:			Île-du-Prince-Édouard:
Strawberries	784	406	Fraises
Blueberries	150	300	Bleuets
Nova Scotia:			Nouvelle-Écosse:
Pears	800	825	Poires
Plums	125	125	Prunes
Strawberries	462	438	Fraises
Raspberries	28	22	Framboises
Blueberries	1,500	2,600	Bleuets
New Brunswick:			Nouveau-Brunswick:
Strawberries	625	375	Fraises
Raspberries	38	31	Framboises
Blueberries	1,250	1,750	Bleuets
Quebec:			Québec:
Strawberries	3,938	3,406	Fraises
Raspberries	266	212	Framboises
Blueberries	3,458	5,230	Bleuets
Ontario:			Ontario:
Pears	21,625	15,300	Poires
Plums and prunes	10,550	6,425	Prunes et pruneaux
Peaches	64,700	34,925	Pêches
Cherries, sweet	4,400	3,475	Cerises, douces
Cherries, sour	11,500	5,675	Cerises, sures
Strawberries	4,284	2,786	Fraises
Raspberries	1,801	1,510	Framboises
Grapes	51,937	36,352	Raisins
British Columbia:			Colombie-Britannique:
Pears	15,606	14,159	Poires
Plums and prunes	5,525	5,474	Prunes et pruneaux
Peaches	11,374	12,210	Pêches
Cherries, sweet	3,016	1,516	Cerises, douces
Apricots	5,777	4,306	Abricots
Strawberries	5,078	4,390	Fraises
Raspberries	5,704	5,039	Framboises
Grapes	1,174	1,241	Raisins
Loganberries	446	665	Mûres de Logan
Blueberries	961	1,001	Bleuets

Production and Value, 1957-1958

The following tables contain data on the commercial production and value of fruits in Canada in 1958 in comparison with 1957. The estimates were prepared in the Special Crops Unit of the Agriculture Division of the Bureau of Statistics in co-operation with Federal and Provincial Departments of Agriculture and the Quebec Bureau of Statistics. The data were published on October 9, and include all revisions made in previously published estimates up to that date.

The total farm value of commercial fruit production in Canada for 1958 was \$43.3 million dollars, a small increase over the 1957 revised total of \$43.1 million dollars. Receipts from the sale of apples in 1958 are estimated at \$14.7 million dollars, 18 per cent less than the previous year's \$18.0 million dollars. Growers received an estimated 87 cents per bushel for the 1958 crop, substantially below the revised estimate of \$1.15 per bushel for 1957. A larger crop in 1958 failed to offset the lower price.

The value of the 1958 tender tree fruit totalled \$13.8 million dollars, 2 per cent greater than in the previous year. Small fruits, however, returned an estimated \$14.8 million dollars to the producers, 28 per cent greater than the \$11.6 million dollars received in 1957. This increase was largely the result of higher returns from the sales of grapes, strawberries and blueberries. The raspberry and loganberry crops were worth less. Prices for all small fruits, except raspberries, were the same in 1958 as in 1957, or higher, although the strawberry, grape and blueberry crops were heavier.

Production et valeur, 1957-1958

Les tableaux qui suivent renferment des données sur la production commerciale et la valeur des fruits au Canada en 1958 au regard de 1957. Les estimations ont été établies par la Section des cultures spéciales, Division de l'agriculture, du Bureau fédéral de la statistique, en collaboration avec les ministères fédéral et provinciaux de l'Agriculture et le Bureau des statistiques de Québec. Les données ont été publiées le 9 octobre et comprennent toutes les rectifications apportées jusqu'ici aux estimations publiées antérieurement.

La valeur totale de la production commerciale de fruits au Canada en 1958 s'établit à \$43,300,000, soit légèrement plus qu'en 1957, dont la valeur totale rectifiée s'établit à \$43,100,000. Les recettes provenant de la vente des pommes en 1958 s'establisent à \$14,700,000, soit à 18 p. 100 de moins que les 18 millions de dollars de l'année précédente. Les producteurs ont touché la somme estimative de 87 cents le boisseau pour la récolte de 1958, soit beaucoup moins que l'estimation rectifiée de \$1.15 le boisseau en 1957. La récolte plus abondante de 1958 n'a pas réussi à contre-balancer le prix moins élevé.

La valeur de la production des fruits tendres de verger en 1958 s'établit à \$13,800,000, soit à 2 p. 100 de plus que celle de l'année précédente. Les fruits tendres, cependant, ont rapporté aux producteurs la somme estimative de \$14,800,000, soit 28 p. 100 de plus que les \$11,600,000 touchés en 1957. L'augmentation est surtout attribuable aux recettes plus élevées provenant de la vente du raisin, des fraises et des bleuets. Les framboises et les mûres de Logan valaient moins. Les prix pour tous les petits fruits, sauf pour les framboises, ont été les mêmes en 1958 qu'en 1957, ou plus élevés, bien que les récoltes de fraises, de raisin et de bleuets aient été plus abondantes.

TABLE 1. Estimated Value of Fruit Production in Canada, by Province, 1958, as Compared with 1957

TABLEAU 1. Valeur estimée de la production fruitière au Canada, par province, 1958, au regard des valeurs de 1957

Province	1957	1958	Province
	\$'000	\$'000	
Newfoundland.....	99	115	Terre-Neuve
Prince Edward Island	239	303	Île-du-Prince-Édouard
Nova Scotia	2,711 ¹	1,564	Nouvelle-Écosse
New Brunswick	1,127	1,026	Nouveau-Brunswick
Quebec	4,995	6,212	Québec
Ontario	18,430 ¹	20,754	Ontario
British Columbia	15,492 ¹	13,288	Colombie-Britannique
Canada	43,093¹	43,262	Canada

¹ Revised.¹ Chiffres rectifiés.

TABLE 2. Estimate of Production and Values of Fruits in Canada, by Province, 1957 and 1958

TABLEAU 2. Estimation de la production fruitière et valeur de la production, au Canada, par province, 1957 et 1958

Province and kind of fruit	Production		Values per unit ¹		Total values		Province et espèce de fruit
	1957 ¹	1958	1957 ¹	1958	1957 ¹	1958	
	'000 bu. - bois.	\$	\$	\$	\$'000	\$'000	
Canada:							Canada:
Apples	15,630	17,006	1.15	.87	18,035	14,729	Pommes
Pears	1,094	1,521	2.01	1.96	2,201	2,986	Poires
Plums and prunes	566	648	1.67	1.84	946	1,194	Prunes et pruneaux
Peaches	2,801	3,043	2.22	1.78	6,218	5,404	Pêches
Apricots	281	231	1.86	1.92	523	443	Abricots
Cherries, sweet	239	297	7.28	6.08	1,739	1,799	Cerises, douces
Cherries, sour	366	460	5.10	4.21	1,867	1,937	Cerises, sures
	'000 qt. - ptes						
Strawberries	16,459	22,918	.22	.22	3,675	5,012	Fraises
Raspberries	12,311	11,016	.24	.22	3,008	2,392	Framboises
	'000 lb. - liv.						
Grapes	69,319	106,222	.041	.046	2,832	4,867	Raisins
Loganberries	1,059	893	.15	.15	161	134	Mûres de Logan
Blueberries	12,756	16,283	.14	.15	1,888	2,365	Bleuets

TABLE 2. Estimate of Production and Values of Fruits in Canada, by Province, 1957 and 1958 — Concluded
 TABLEAU 2. Estimation de la production fruitière et valeur de la production, au Canada, par province, 1957 et 1958 — fin

Province and kind of fruit	Production		Values per unit ¹ — Valeur par unité ¹		Total values — Valeur globale		Province et espèce de fruit
	1957 ²	1958	1957 ²	1958	1957 ²	1958	
	'000 bu. — bois.	\$	\$	\$'000	\$'000		
Newfoundland:							
Blueberries.....	991	1,644	.10	.07	99	115	Terre-Neuve: Bleuets
Prince Edward Island:							
Strawberries.....	965	1,254	.21	.22	203	276	Île-du-Prince-Édouard: Fraises
Blueberries.....	300	300	.12	.09	36	27	Bleuets
Nova Scotia:							
Apples.....	2,918	1,455	.66	.63	1,926	917	Nouvelle-Écosse: Pommes
Pears.....	23	32	1.80	1.75	41	56	Poires
Plums and prunes	5	5	2.60	2.50	13	12	Prunes et pruneaux
Strawberries.....	575	740	.24	.25	138	185	Fraises
Raspberries.....	40	44	.42	.43	17	19	Framboises
Blueberries.....	4,800	3,000	.12	.125	576	375	Bleuets
New Brunswick:							
Apples.....	450	350	1.15	1.30	518	455	Nouveau-Brunswick Pommes
Strawberries.....	700	1,000	.23	.22	161	220	Fraises
Raspberries.....	45	60	.43	.43	19	26	Framboises
Blueberries.....	3,300	2,500	.13	.13	429	325	Bleuets
Quebec:							
Apples.....	2,525	4,465	1.33	.79	3,358	3,527	Québec: Pommes
Strawberries.....	3,100	6,300	.29	.22	899	1,386	Fraises
Raspberries.....	412	425	.52	.40	214	170	Framboises
Blueberries.....	3,085	6,917	.17	.16	524	1,129	Bleuets
Ontario:							
Apples.....	3,221	4,720	1.28	.83	4,124	3,937	Ontario: Pommes
Pears.....	380	865	1.92	1.66	730	1,433	Poires
Plums and prunes	380	422	1.80	1.78	683	751	Prunes et pruneaux
Peaches.....	2,266	2,588	2.33	1.75	5,289	4,529	Pêches
Cherries, sweet.....	134	176	5.96	5.48	798	968	Cerises, douces
Cherries, sour.....	366	460	5.10	4.21	1,867	1,937	Cerises, sures
Strawberries.....	6,158	6,854	.20	.22	1,242	1,490	Fraises
Raspberries.....	2,564	2,882	.39	.35	1,013	1,011	Framboises
Grapes.....	67,100	103,874	.040	.045	2,684	4,698	Raisins
British Columbia:							
Apples.....	6,516	6,016	1.24	.98	8,109	5,893	Colombie-Britannique: Pommes
Pears.....	691	624	2.07	2.40	1,430	1,497	Poires
Plums and prunes	181	221	1.38	1.95	250	431	Prunes et pruneaux
Peaches.....	535	455	1.74	1.92	929	875	Pêches
Apricots.....	281	231	1.86	1.92	523	443	Abricots
Cherries, sweet.....	105	121	8.96	6.87	941	831	Cerises, douces
Strawberries.....	4,961	6,770	.21	.21	1,032	1,455	Fraises
Raspberries.....	9,250	7,605	.19	.15	1,745	1,166	Framboises
Grapes.....	2,219	2,348	.067	.072	148	169	Raisins
Loganberries.....	1,059	893	.15	.15	161	134	Mûres de Logan
Blueberries.....	1,280	1,922	.175	.205	224	394	Bleuets

¹ Prices to growers, or, in the case of blueberries, to pickers, for unpacked fruit.

² Revised.

¹ Prix payés aux producteurs ou, dans le cas des bleuets, aux cueilleurs pour des fruits non empaquetés.

² Révisé.

Vegetables

The following table shows preliminary estimates of the planted commercial acreage of a total of fifteen specified vegetables in 1959. The 1958 and 1959 totals are comparable except in the case of cucumbers where no statistics are available for the 1958 crop in Ontario. Therefore, in addition, the total acreage of this crop and the total of all crops for all provinces are not comparable as between the two years. All estimates, except where otherwise indicated, include acreage planted for processing and for sale on the fresh market. Crops grown, either on farms or elsewhere, for home consumption only, are not included. In the case of processing crops, 1959 acreage estimates are contracted acreages as reported by vegetable processors, except for British Columbia, where the estimates are planted acreages. For 1958 these figures are acreages planted under contract as reported by processors except for British Columbia.

The acreage estimates for Nova Scotia, New Brunswick, Quebec, Manitoba and Alberta were based on the response received to a mail questionnaire survey of growers reporting vegetable crops to the 1956 Census. Estimates were prepared in co-operation with the Provincial Departments of Agriculture and the Quebec Bureau of Statistics. Vegetable acreage estimates for Ontario were prepared by an Inter-departmental Committee on Fruit and Vegetable Statistics. The British Columbia estimates are those published by the Provincial Department of Agriculture.

The table includes statistics on the acreage of cucumbers, fresh beans and fresh corn in the province of Quebec for the first time. In addition, no estimates are made for any vegetables grown in Newfoundland or Saskatchewan. In certain instances the 1958 figures include revisions in earlier estimates.

Légumes

Le tableau suivant renferme les estimations provisoires sur les plantations commerciales de quinze légumes particuliers en 1959. Les totaux de 1958 et de 1959 peuvent se comparer, sauf pour les concombres, dont la récolte de 1958 en Ontario n'est pas connue. Par conséquent, la superficie totale de cette culture et le total de toutes les cultures dans toutes les provinces en 1958 et 1959 ne peuvent pas se comparer. Toutes les estimations, sauf indication contraire, comprennent la superficie plantée pour la conserve et pour la vente à l'état frais sur le marché. Les cultures dans les fermes ou ailleurs pour auto-consommation seulement n'y sont pas comprises. Dans le cas des cultures de conserve, les estimations de la superficie de 1959 sont celles des superficies placées sous contrat selon les rapports des conservateurs de légumes, sauf en Colombie-Britannique, où les estimations s'appliquent aux superficies plantées. Pour l'année 1958, ces chiffres s'appliquent aux superficies placées sous contrat d'après les rapports des conservateurs, sauf en Colombie-Britannique.

Les estimations sur la superficie à l'égard de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick, du Québec, du Manitoba et de l'Alberta se fondent sur les réponses à un questionnaire envoyé par la poste aux producteurs qui avaient déclaré cultiver des légumes au Recensement de 1958. Elles ont été établies avec le concours des ministères provinciaux de l'Agriculture et du Bureau des statistiques de Québec. Les estimations relatives à l'Ontario ont été établies par une commission interministérielle sur la statistique des fruits et légumes. Les estimations de la Colombie-Britannique sont celles du ministère provincial de l'Agriculture.

Le tableau comprend pour la première fois la statistique de la superficie en concombres, haricots frais et maïs frais dans la province de Québec. En outre, aucune estimation n'est établie pour les légumes cultivés à Terre-Neuve ou en Saskatchewan. Dans certains cas, les chiffres de 1958 comprennent des rectifications d'estimations antérieures.

**TABLE 1. Preliminary Estimate of Planted Commercial Acreages of Certain Vegetables,
Canada, by Province, 1959, as Compared with the Latest Revised Estimate for 1958**

**TABLEAU 1. Estimation provisoire par province des plantations commerciales de certains légumes
au Canada en 1959, et dernière estimation revisée de 1958**

Vegetable crop	Canada		Nova Scotia Nouvelle-Écosse		New Brunswick Nouveau-Brunswick		Quebec Québec		Légumes
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
acres									
Asparagus	3,930	4,190	-	-	-	-	560	710	Asperges
Beans, processing	11,460	9,820	580 ¹	590 ¹	-	-	7,310	5,570	Haricots de conserve
Beans, fresh	1,170	1,160	40	50	60	70	1,070	1,040	Haricots frais
Beets	3,330	3,450	80	80	100	100	1,500	1,580	Betteraves
Cabbage	7,130	7,230	240	270	180	220	2,720	2,910	Choux
Carrots	11,870	12,940	600	560	390	320	5,720	6,580	Carottes
Cauliflower	2,580	2,660	40	40	50	60	740	800	Choux-fleurs
Celery	1,690	1,640	-	-	-	-	600	600	Céleri
Corn, processing	39,210	38,310	-	-	-	-	10,820	11,250	Maïs de conserve
Corn, fresh	12,210	14,690	280	290	230	310	6,990	7,970	Maïs frais
Cucumbers	3,830	9,920	200	260	80	90	1,920	2,330	Concombres
Lettuce	6,040	6,030	140	160	60	70	2,980	3,190	Laitue
Onions	6,380	7,320	-	-	-	-	1,870	2,360	Oignons
Parsnips	710	700	120	100	-	-	-	-	Panais
Peas, processing	38,050	40,010	2,510 ²	2,970 ²	³	³	9,180	11,330	Pois de conserve
Spinach	1,040	1,100	-	-	-	-	280	360	Épinards
Tomatoes, processing	39,700	31,760	-	-	-	-	5,770	4,010	Tomates de conserve
Tomatoes, fresh	11,870	11,360	290	300	170	180	3,320	3,220	Tomates fraîches
Totals	202,200	204,290	5,120	5,670	1,320	1,420	63,350	65,810	Total

TABLE 1. Preliminary Estimate of Planted Commercial Acreages of Certain Vegetables,
Canada, by Province, 1959, as Compared with the Latest Revised Estimate for 1958 — Concluded

TABLEAU 1. Estimation provisoire par province des plantations commerciales de certains légumes
au Canada en 1959, et dernière estimation revisée de 1958 — fin

Vegetable crop	Ontario		Manitoba		Alberta		British Columbia Colombie-Britannique		Légumes
	1958	1959	1958	1959	1958	1959	1958	1959	
acres									
Asparagus	2,740	2,830	90	100	—	—	540	550	Asperges
Beans, processing	1,050	1,360	5	5	960 ⁶	670 ⁶	1,560 ⁷	1,630 ⁷	Haricots de conserve
Beans, fresh	—	—	—	—	—	—	—	—	Haricots frais
Beets	1,190	1,180	180	210	—	—	280	300	Betteraves
Cabbage	2,810	2,490	410	500	290	340	480	510	Choux
Carrots	4,030	4,130	280	340	260	350	590	660	Carottes
Cauliflower	990	950	370	430	—	—	390	380	Choux-fleurs
Celery	670	640	60	60	—	—	360	340	Céleri
Corn, processing	21,090	19,660	5	5	4,560 ⁶	4,670 ⁶	2,740 ⁷	2,730 ⁷	Mais de conserve
Corn, fresh	3,310	4,780	500	540	900	800	—	—	Mais frais
Cucumbers	4	5,700	1,050	900	200	250	380	390	Concombres
Lettuce	2,210	1,940	100	110	—	—	550	560	Laitue
Onions	3,590	3,610	440	540	80	400	400	410	Oignons
Parsnips	520	520	—	—	—	—	70	80	Panals
Peas, processing	15,270	13,800	5	5	6,540 ⁶	6,660 ⁶	4,550 ⁷	5,250 ⁷	Pois de conserve
Spinach	620	570	—	—	—	—	140	170	Épinards
Tomatoes, processing	32,700	26,720	—	—	—	—	1,230 ⁷	1,030 ⁷	Tomates de conserve
Tomatoes, fresh	7,960	7,510	130	150	—	—	—	—	Tomates fraîches
Totals	100,750	98,380	3,610	3,880	13,790	14,140	14,260	14,990	Total

¹ Includes Prince Edward Island.

² Includes Prince Edward Island and New Brunswick.

³ Included with Nova Scotia.

⁴ Not available.

⁵ Included with Alberta as fewer than three firms reporting.

⁶ Includes Manitoba.

⁷ Includes fresh.

¹ Comprend l'Île-du-Prince-Édouard.

² Comprend l'Île-du-Prince-Édouard et le Nouveau-Brunswick.

³ Compris avec la Nouvelle-Écosse.

⁴ Inconnu.

⁵ Compris avec l'Alberta, moins de trois entreprises ayant fait rapport.

⁶ Comprend le Manitoba.

⁷ Comprend frais.

Maple Products

The 1959 production of maple products (expressed as syrup) at 2,358,000 gallons was about 5 per cent below the 1958 crop and 8 per cent below the 1952-56 average. Production of maple syrup, estimated at 2,309,000 gallons, was about 4 per cent below 1958 and 25 per cent below the 1957 output of 3,100,000 gallons. The 1959 production of farm-made sugar, estimated at 488,000 pounds, was 40 per cent less than last year.

Produits de l'érable

La production de produits de l'érable en 1959 (exprimée en sirop) a été de 2,358,000 gallons, soit 5 p. 100 de moins qu'en 1958 et 8 p. 100 de moins que la moyenne de 1952-1956. La production de sirop est estimée à 2,309,000 gallons, soit environ 4 p. 100 de moins qu'en 1958, et 25 p. 100 de moins que les 3,100,000 gallons de 1957. La production de sucre dans les fermes en 1959 est estimée à 488,000 livres, soit 40 p. 100 de moins qu'en 1958.

TABLE 1. Production of Maple Products in Canada, 1949-59
TABLEAU 1. Production des produits de l'érable, au Canada, 1949-59

Year — Année	Maple syrup Sirop d'érable	'000 gal. — gall.	Maple sugar ¹ Sucre d'érable ¹	'000 lb. — liv.	Total production expressed as syrup Production globale exprimée en sirop
					'000 gal. — gall.
1949		2,306		1,787	2,485
1950		2,801		1,824	2,983
1951		2,144		1,649	2,309
1952		3,254		2,161	3,470
1953		1,916		1,324	1,948
1954		2,304		1,175	2,422
1955		2,146		847	2,231
1956		2,618		586	2,677
1957		3,068		661	3,134
1958		2,403		815	2,485
1959		2,309		488	2,358

¹ Made on farms.

¹ Fait à la ferme.

TABLE 2. Production of Maple Products in Canada, by Province, 1958 and 1959

TABLEAU 2. Production des produits de l'érable au Canada, par province, 1958 et 1959

Province	Maple syrup Sirop d'érable		Maple sugar ¹ Sucre d'érable ¹		Province
	1958	1959	1958	1959	
	gallons		pounds - livres		
Nova Scotia	5,000	5,000	16,000	14,000	Nouvelle-Écosse
New Brunswick	14,000	8,000	77,000	47,000	Nouveau-Brunswick
Quebec	2,066,000	2,106,000	690,000	418,000	Québec
Ontario	318,000	190,000	32,000	9,000	Ontario
Canada	2,403,000	2,309,000	815,000	488,000	Canada

¹ Made on farms.¹ Fait à la ferme.

TABLE 3. Production and Value of Maple Products in Canada, by Province, 1957 and 1958

TABLEAU 3. Production et valeur des produits de l'érable au Canada, par province, 1957 et 1958

Province	Maple syrup - Sirop d'érable						Maple sugar ¹ - sucre d'érable ¹						Province	
	Production		Farm price		Gross farm value		Production		Farm price		Gross farm value			
			Prix à la ferme	Valeur brute à la ferme	1957	1958			Prix à la ferme	Valeur brute à la ferme	1957	1958		
	1957	1958	1957	1958	\$	\$	lb. - liv.	lb. - liv.	\$ per lb. - ¢ la liv.	\$	\$	\$		
gal. - gall.	\$ per gal. - \$ le gall.													
Nova Scotia	6,000	5,000	5.65	5.91	34,000	30,000	16,000	16,000	61	67	10,000	11,000	Nouvelle-Écosse	
New Brunswick	19,000	14,000	4.99	4.98	95,000	70,000	96,000	77,000	60	58	58,000	45,000	Nouveau-Brunswick	
Quebec	2,705,000	2,066,000	3.08	3.11	8,328,000	6,435,000	536,000	690,000	44	44	236,000	302,000	Québec	
Ontario	338,000	318,000	4.65	4.81	1,574,000	1,529,000	13,000	32,000	52	56	7,000	18,000	Ontario	
Canada	3,068,000	2,403,000	3.27	3.36	10,031,000	8,064,000	661,000	815,000	47	46	311,000	378,000	Canada	

¹ Sugar made on farms.¹ Fait à la ferme.

TABLE 4. Exports of Maple Products from Canada, 1953-58

TABLEAU 4. Exportations canadiennes de produits de l'érable, 1953-58

Year - Année	Maple syrup Sirop d'érable		Maple sugar Sucre d'érable	
	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
			gal. - gall.	\$
1953	409,932	1,452,835	8,805,982	3,748,775
1954	325,291	1,746,259	6,743,283	3,920,157
1955	409,724	1,861,632	5,876,177	3,616,440
1956	599,864	1,798,562	6,847,846	3,748,236
1957	651,781	1,855,025	5,378,345	2,494,428
1958	566,585	1,636,818	6,197,693	2,511,946

TABLE 5. Imports of Maple Sugar and Maple Syrup into Canada, 1953-58

TABLEAU 5. Importations canadiennes de sucre et de sirop d'érable, 1953-58

Year - Année	Quantity Quantité		Value Valeur	
	Quantity Quantité	Value Valeur	lb. - liv.	\$
			lb. - liv.	
1953	595,812			151,841
1954	10,681			5,965
1955	30,820			12,962
1956	436,727			107,138
1957	642			224
1958	373			139

TRADE OF CANADA IN PRODUCTS OF FARM ORIGIN

Summary of Values

The tables which follow provide a summary of values of the foreign trade of Canada in products of farm origin. The products are grouped in Tables 2 and 3 to show articles which are or may be produced in Canada and articles which are not produced in Canada, with a breakdown as between field crops and animals and a further breakdown to show whether they are raw or manufactured and also the degree of manufacture. The expression "Canadian Farm Products" used in these tables refers, in the case of exports, to commodities actually produced in their original state on Canadian farms. In the case of imports it covers all commodities of which the basic raw materials are such as Canadian farms produce. "Foreign Farm Products" covers, in both exports and imports, materials or commodities such as Canada does not produce in their original forms, e.g., cane sugar, tea, rubber, cotton, silk, etc. Partially manufactured products include such articles as semi-processed fruits, sugar and oils for refining, dressed leathers, semi-processed fibres for textiles, and other similar items. The summary in Table 1, showing exports to Great Britain and the United States during the last ten years, deals only with exports of goods actually produced in Canada.

The data have been compiled from records of the International Trade Division, Dominion Bureau of Statistics. The amounts have been rounded to thousands and the totals as shown, therefore, do not always correspond with the sum of the component items.

TABLE 1. Values of Exports of Canadian Farm Products to All Countries, the United Kingdom and the United States, 1949-58

TABLEAU 1. Valeur des exportations de produits agricoles canadiens à tous les pays, au Royaume-Uni et aux États-Unis 1949-58

Item and year	All countries — Tous les pays	United Kingdom — Royaume-Uni		United States — États-Unis		Produit et année
		Value — Valeur	Proportion of total — Proportion du total	Value — Valeur	Proportion of total — Proportion du total	
	\$'000	\$'000	%	\$'000	%	
Field crops:						Grandes cultures:
1949	746,589	340,691	45.6	158,117	21.2	1949
1950	622,460	228,638	36.7	171,644	27.6	1950
1951	861,056	229,659	26.7	253,414	29.4	1951
1952	1,163,388	256,343	22.0	294,150	25.3	1952
1953	1,085,533	305,044	28.1	264,257	24.3	1953
1954	789,636	226,946	28.7	205,703	26.1	1954
1955	740,684	271,509	36.6	155,448	21.0	1955
1956	962,496	308,158	32.0	193,792	20.1	1956
1957	820,018	242,043	29.5	185,730	22.6	1957
1958	875,506	283,146	32.3	173,956	19.9	1958
Animal husbandry:						Élevage:
1949	2,221,254	60,072	27.2	121,033	54.7	1949
1950	229,249	44,768	19.5	157,072	68.5	1950
1951	203,034	14,819	7.3	164,277	80.9	1951
1952	102,002	31,226	30.6	44,763	43.9	1952
1953	118,493	10,485	8.8	79,837	67.4	1953
1954	116,655	6,976	6.0	75,011	64.3	1954
1955	108,890	8,786	8.1	65,601	60.2	1955
1956	103,962	10,510	10.1	60,482	58.2	1956
1957	146,151	10,900	7.5	101,177	69.2	1957
1958	219,751	11,669	5.3	167,223	76.1	1958
All farm products:						Tous produits agricoles:
1949	967,843	400,763	41.4	279,149	28.8	1949
1950	851,710	273,405	32.1	328,716	38.6	1950
1951	1,064,090	244,479	23.0	417,691	39.3	1951
1952	1,265,390	287,569	22.7	338,913	26.8	1952
1953	1,204,026	315,529	26.2	344,094	28.6	1953
1954	906,290	233,922	25.8	280,714	31.0	1954
1955	849,574	280,296	33.0	221,049	26.0	1955
1956	1,066,458	318,669	29.9	254,274	23.8	1956
1957	966,169	252,943	26.2	286,907	29.7	1957
1958	1,095,257	294,815	26.9	341,178	31.2	1958

COMMERCE DU CANADA EN PRODUITS D'ORIGINE AGRICOLE

Résumé des valeurs

Les tableaux qui suivent donnent un résumé des valeurs du commerce extérieur du Canada en produits d'origine agricole. Les produits sont groupés dans les tableaux 2 et 3 de façon à indiquer les articles qui sont ou peuvent être produits au Canada et les articles qui ne sont pas produits au Canada, avec une décomposition des données entre les grandes cultures et les animaux et une nouvelle décomposition pour indiquer si les produits sont bruts ou ouvrés et jusqu'à quel point ils ont été ouvrés. L'expression "Produits agricoles canadiens" utilisée dans ces tableaux comprend, dans le cas des exportations, des denrées réellement produites sous leur forme première dans les fermes canadiennes. Dans le cas des importations, le terme renferme toutes les denrées dont les matières premières brutes de base proviennent des fermes canadiennes. Les "Produits agricoles étrangers" comprennent, pour les exportations et les importations, des matières premières ou des denrées que la Canada ne produit pas sous leur forme première, par exemple, le sucre de canne, le thé, le caoutchouc, le coton, la soie, etc. Les produits partiellement ouvrés comprennent des articles tels que les fruits semi-conditionnés, le sucre et les huiles destinés au raffinage, les cuirs apprêtés, les fibres semi-conditionnées pour les textiles et autres articles analogues. Le sommaire du tableau 1, donnant les exportations à la Grande-Bretagne et aux États-Unis au cours des derniers dix ans, traite seulement des exportations de marchandises réellement produites au Canada.

Ces chiffres ont été calculés d'après les registres de la Division du commerce international, Bureau fédéral de la statistique. Les montants ont été ramenés aux milliers près et les totaux inscrits ne correspondent donc pas toujours à la somme des éléments qui les composent.

TABLE 2. Values of Exports of Products of Farm Origin from Canada to All Countries, the United Kingdom and the United States, 1957 and 1958

TABLEAU 2. Valeur des exportations canadiennes des produits d'origine agricole à tous les pays, au Royaume-Uni et aux États-Unis, 1957 et 1958

Item	1957			1958			Énumération	
	All countries	United Kingdom	United States	All countries	United Kingdom	United States		
	Tous pays	Royaume-Uni	États-Unis	Tous pays	Royaume-Uni	États-Unis		
thousand dollars — milliers de dollars								
1. Canadian Farm Products:¹								
Field crops:								
Raw materials	633,984	197,403	102,050	689,879	246,867	87,023	Grandes cultures:	
Partly manufactured	9,837	—	4,693	10,733	—	5,300	Produits bruts	
Fully or chiefly manufactured.....	176,197	44,640	78,987	174,894	36,279	81,633	Partiellement ouvrés	
Totals, field crops	820,018	242,043	185,730	875,506	283,146	173,956	Entièrement ou principalement ouvrés	
Animal husbandry:							Total, grandes cultures	
Raw materials	100,672	4,022	82,526	168,134	4,451	148,193	Élevage:	
Partly manufactured	12,917	1,782	6,078	12,306	1,555	6,364	Produits bruts	
Fully or chiefly manufactured.....	32,562	5,096	12,573	39,310	5,664	12,666	Partiellement ouvrés	
Totals, animal husbandry	146,151	10,900	101,177	219,751	11,669	167,223	Entièrement ou principalement ouvrés	
All Canadian farm products:							Total, élevage	
Raw materials	734,656	201,425	184,575	858,013	251,318	235,215	Tous produits agricoles canadiens:	
Partly manufactured	22,754	1,782	10,771	23,039	1,555	11,664	Produits bruts	
Fully or chiefly manufactured.....	208,758	49,736	91,561	214,204	41,943	94,299	Partiellement ouvrés	
Totals, all Canadian farm products.....	966,169	252,943	286,907	1,095,257	294,815	341,178	Entièrement ou principalement ouvrés	
Total, all Canadian farm products.....							Total, tous produits agricoles canadiens.	
2. Foreign Farm Products:²								
Field crops:								
Raw materials	364	—	364	14	—	15	2. Produits agricoles étrangers: ³	
Partly manufactured	2,038	22	1,466	1,075	21	859	Grandes cultures:	
Fully or chiefly manufactured.....	18,326	254	9,304	16,799	294	9,195	Produits bruts	
Totals, field crops	20,728	276	11,134	17,888	315	10,070	Partiellement ouvrés	
Animal husbandry:							Entièrement ou principalement ouvrés	
Raw materials	—	—	—	—	—	—	Total, grandes cultures	
Partly manufactured	—	—	—	—	—	—	Élevage:	
Fully or chiefly manufactured.....	4	—	1	3	—	2	Produits bruts	
Totals, animal husbandry	4	—	1	3	—	2	Partiellement ouvrés	
All foreign farm products:							Entièrement ou principalement ouvrés	
Raw materials	364	—	364	15	—	15	Total, élevage	
Partly manufactured	2,038	22	1,466	1,075	21	859	Tous produits agricoles étrangers:	
Fully or chiefly manufactured.....	18,330	254	9,306	16,801	294	9,198	Produits bruts	
Totals, all foreign farm products	20,732	276	11,136	17,891	315	10,072	Partiellement ouvrés	
Total, all foreign farm products							Entièrement ou principalement ouvrés	
Total, tous produits agricoles étrangers.....							Total, tous produits agricoles étrangers.	
3. All Farm Products (1 and 2):								
Field crops:								
Raw materials	634,348	197,403	102,414	689,894	246,867	87,037	3. Tous produits agricoles (1 et 2):	
Partly manufactured	11,875	23	6,160	11,808	21	6,159	Grandes cultures:	
Fully or chiefly manufactured.....	194,523	44,893	88,291	191,693	36,573	90,828	Produits bruts	
Totals, field crops	840,746	242,319	196,864	893,394	283,461	184,025	Partiellement ouvrés	
Animal husbandry:							Entièrement ou principalement ouvrés	
Raw materials	100,672	4,022	82,526	168,134	4,451	148,193	Total, grandes cultures	
Partly manufactured	12,917	1,782	6,078	12,306	1,555	6,364	Élevage:	
Fully or chiefly manufactured.....	32,566	5,096	12,575	39,313	5,664	12,668	Produits bruts	
Totals, animal husbandry	146,155	10,900	101,179	219,754	11,669	167,223	Partiellement ouvrés	
All farm products:							Entièrement ou principalement ouvrés	
Raw materials	735,020	201,425	184,939	858,028	251,318	235,230	Total, élevage	
Partly manufactured	24,792	1,805	12,238	24,114	1,576	12,523	Tous produits agricoles:	
Fully or chiefly manufactured.....	227,089	49,990	100,866	231,006	42,237	103,496	Produits bruts	
Totals, all farm products	986,901	253,219	298,043	1,113,148	295,131	351,250	Partiellement ouvrés	
Total, tous produits agricoles							Entièrement ou principalement ouvrés	
Total, tous produits agricoles							Total, tous produits agricoles	

¹ Includes commodities actually produced in their original state on Canadian farms.

² Includes all materials or commodities such as Canada does not produce in their original forms.

³ Less than 500 dollars.

¹ Y compris les denrées vraiment produites sous leur forme première dans les fermes canadiennes.

² Y compris toutes les matières premières ou denrées que le Canada ne produit pas sous leur forme première.

³ Moins de 500 dollars.

TABLE 3. Values of Imports of Products of Farm Origin into Canada for Consumption from All Countries, the United Kingdom and the United States, 1957 and 1958

TABLEAU 3. Valeur des importations au Canada pour consommation de produits d'origine agricole, en provenance de tous les pays, du Royaume-Uni et des États-Unis, 1957 et 1958

Item	1957			1958			Énumération	
	All countries	United Kingdom	United States	All countries	United Kingdom	United States		
	Tous pays	Royaume-Uni	États-Unis	Tous pays	Royaume-Uni	États-Unis		
thousand dollars — milliers de dollars								
1. Canadian Farm Products:¹								
Field crops:								
Raw materials	128,482	458	118,643	134,976	494	119,037	Grandes cultures:	
Partly manufactured	10,462	14	9,669	10,151	5	9,371	Produits bruts	
Fully or chiefly manufactured	87,568	24,579	48,856	89,598	26,079	48,161	Partiellement ouvrés	
Totals, field crops	226,511	25,051	177,168	234,726	26,578	176,570	Entièrement ou principalement ouvrés	
Animal husbandry:							Total, grandes cultures	
Raw materials	42,885	3,244	24,985	41,391	2,635	24,042		
Partly manufactured	33,800	19,856	7,982	29,113	16,660	7,081		
Fully or chiefly manufactured	113,094	58,124	21,870	103,910	51,140	20,929		
Totals, animal husbandry	189,780	81,224	54,837	174,414	70,435	52,052		
All Canadian farm products:								
Raw materials	171,367	3,701	143,628	176,367	3,129	143,080	Élevage:	
Partly manufactured	44,262	19,870	17,651	39,264	16,666	16,453	Produits bruts	
Fully or chiefly manufactured	200,662	82,703	70,726	193,508	77,219	69,090	Partiellement ouvrés	
Totals, all Canadian farm products	416,291	106,275	232,005	409,140	97,014	228,622	Entièrement ou principalement ouvrés	
							Total, tous produits agricoles canadiens.	
2. Foreign Farm Products:²								
Field crops:								
Raw materials	233,449	1,478	97,950	222,391	2,009	86,176	2. Produits agricoles étrangers:²	
Partly manufactured	102,396	1,119	15,293	87,477	3,918	13,220	Grandes cultures:	
Fully or chiefly manufactured	296,034	31,384	159,052	311,648	29,145	167,370	Produits bruts	
Totals, field crops	631,878	33,981	272,294	621,515	35,072	266,766	Partiellement ouvrés	
Animal husbandry:							Entièrement ou principalement ouvrés	
Raw materials	9,738	2,232	6,338	10,863	3,929	5,656	Total, grandes cultures	
Partly manufactured	91	—	54	40	—	6		
Fully or chiefly manufactured	13,328	433	8,561	13,832	405	9,162		
Totals, animal husbandry	23,158	2,665	14,952	24,734	4,334	14,824		
All foreign farm products:								
Raw materials	243,187	3,710	104,288	233,254	5,938	91,832	Élevage:	
Partly manufactured	102,487	1,119	15,346	87,516	3,918	13,226	Produits bruts	
Fully or chiefly manufactured	309,362	31,818	167,613	325,480	29,550	176,532	Partiellement ouvrés	
Totals, all foreign farm products	655,036	36,646	287,247	646,249	39,406	281,589	Entièrement ou principalement ouvrés	
							Total, tous produits agricoles étrangers.	
3. All Farm Products (1 and 2):								
Field crops:								
Raw materials	361,930	1,936	216,592	357,367	2,503	205,213	3. Tous produits agricoles (1 et 2):	
Partly manufactured	112,857	1,133	25,262	97,628	3,924	22,591	Grandes cultures:	
Fully or chiefly manufactured	383,602	55,963	207,908	401,247	55,224	215,531	Produits bruts	
Totals, field crops	858,390	59,032	449,462	856,241	61,651	443,335	Partiellement ouvrés	
Animal husbandry:							Entièrement ou principalement ouvrés	
Raw materials	52,624	5,476	31,323	52,254	6,564	29,698	Total, grandes cultures	
Partly manufactured	33,892	19,856	8,036	29,152	16,660	7,087		
Fully or chiefly manufactured	126,422	58,558	30,430	117,741	51,545	30,090		
Totals, animal husbandry	212,937	83,889	69,789	199,148	74,770	66,876		
All farm products:								
Raw materials	414,554	7,411	247,916	409,621	9,067	234,912	Élevage:	
Partly manufactured	146,749	20,989	32,997	126,780	20,584	29,678	Produits bruts	
Fully or chiefly manufactured	510,024	114,521	238,339	518,988	106,769	245,621	Partiellement ouvrés	
Totals, all farm products	1,071,327	142,921	519,252	1,055,389	136,421	510,211	Entièrement ou principalement ouvrés	
							Total, tous produits agricoles	

¹ Includes all commodities of which the basic raw materials are such as Canadian farms produce.

² Includes all materials or commodities such as Canada does not produce in their original forms.

¹ Y compris toutes les denrées composées de matières premières provenant de la ferme canadienne.

² Y compris toutes les matières premières ou denrées que le Canada ne produit pas sous leur forme première.

Exports of Specified Commodities

Exportations de certaines denrées

Table 4 shows exports of specified agricultural commodities during the last five years in comparison with the average for the pre-war period 1935-39.

Le tableau 4 donne les exportations de certaines denrées agricoles durant les cinq dernières années en comparaison de la moyenne de la période d'avant-guerre 1935-39.

TABLE 4. Exports of Specified Agricultural Commodities from Canada, 1954-58, with Five-Year Averages, 1935-39

TABLEAU 4. Exportations canadiennes de certaines denrées agricoles, 1954-58 et moyennes quinquennales, 1935-1939

Commodity		Average — Moyenne 1935 - 1939	1954	1955	1956	1957	1958	Denrée
Wheat and wheat flour ¹	'000 bu.	164,517 ²	251,909	312,260 ³	264,396 ⁴	320,293 ⁴	294,113 ⁴	'000 boiss. Blé et farine de blé ¹
Cattle and calves.....	No.	242,836	89,194	67,613	56,517	387,532	670,484	nomb. Bêtes à cornes et veaux
Sheep	"	3,298	2,402	8,674	5,090	17,788	41,318	" Moutons
Pork ⁵	'000 lb.	179,630	60,607	64,109	55,408	38,183	63,493	'000 liv. Porc ⁵
Beef ⁶	"	10,899	22,580	12,787	18,874	55,312	63,924	" Boeuf ⁶
Canned hams ⁶	"	3	11,335	11,672	9,096	3,890	4,315	" Jambons en boîtes ⁶
Other canned meats ⁶	"	1,999	38,885	3,247	2,346	1,351	1,999	" Autres viandes en boîtes ⁶
Butter.....	"	6,643	143	7,403	2,115	4	5	" Beurre
Cheese.....	"	79,700	5,006	13,739	12,217	8,456	15,701	" Fromage
Condensed milk	"	2,302	1,768	1,314	2,575	681	-	" Lait condensé
Evaporated milk	"	21,657	6,284	5,307	6,319	4,649	3,152	" Lait évaporé
Whole-milk powder.....	"		14,257	16,134	17,252	16,435	17,530	" Lait entier en poudre
Skim-milk powder	"	5,591	10,432	5,878	5,900	719	46,488	" Lait écrémé en poudre
Eggs in the shell	'000 doz.	1,445	6,814	3,773	3,743	9,276	14,043	'000 douz. Oeufs en coquille
Eggs, dried	'000 lb.	7	60	1	8	66	84	'000 liv. Oeufs déshydratés
Eggs, frozen	"	7	86	4	7	38	6,414	" Oeufs gelés
Fresh apples.....	'000 bu.	6,404	2,137	2,327	2,390	2,026	2,851	'000 boiss. Pommes fraîches
Dried apples	'000 lb.	1,367	8	163	193	254	169	'000 liv. Pommes tapées
Canned apples	"	11,746	344	451	1,247	715	2,828	" Pommes en boîtes

¹ Export clearances, imports into the United States, bagged seed wheat, and adjusted customs exports of wheat flour in terms of grain equivalent, crop years beginning August 1.

² Average 1936-1939.

³ Revised to include exports of bagged seed wheat. Data re exports of bagged seed wheat derived from Canadian Wheat Board records 1955-56 and 1956-57; 1957-58 compiled from Canadian Customs returns, adjusted to remove effect of time lag.

⁴ Preliminary, unadjusted Customs returns for both wheat flour and bagged seed wheat.

⁵ Dressed-carcass basis, does not include canned meats.

⁶ Product weight.

⁷ No exports shown.

⁸ Less than 500 pounds.

¹ Sorties d'exportations, importations aux États-Unis, blé de semence ensaché, et exportations douanières rectifiées de farine de blé, exprimées en équivalent de grain, campagnes agricoles commençant le 1^{er} août.

² Moyenne 1936-1939.

³ Chiffres revus de façon à inclure les exportations de blé de semence ensaché. Les chiffres sur les exportations de blé de semence ensaché sont ceux des années 1955-1956 et 1956-1957 de la Commission canadienne du blé; ceux de 1957-1958 ont été puisés dans les rapports des douanes canadiennes et ont été rectifiés en vue de supprimer l'effet du décalage.

⁴ Dans le cas de la farine de blé et du blé de semence ensaché. Utilisation des chiffres provisoires non rectifiés des douanes.

⁵ Poids abattu et habillé; la viande en boîtes n'est pas incluse.

⁶ Poids des produits.

⁷ Aucune exportation déclarée.

⁸ Moins de 500 livres.

METEOROLOGICAL RECORDS
DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES

TABLE 1. Temperatures in Degrees Fahrenheit at the Canada Department of Agriculture Experimental Farms by Month, July-September, 1959, Compared with Normal

TABLEAU 1. Température en degrés Fahrenheit au ministère fédéral de l'Agriculture, fermes expérimentales, par mois, juillet-septembre 1959 comparativement à la normale

Source: Meteorological Branch, Department of Transport

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports

Experimental farm Ferme expérimentale	July - Juillet				August - Août				September - Septembre			
	High Maximum	Low Minimum	Mean Moyenne	Normal Normale	High Maximum	Low Minimum	Mean Moyenne	Normal Normale	High Maximum	Low Minimum	Mean Moyenne	Normal Normale
Charlottetown, P.E.I.	85	52	69	66	83	42	64	66	80	37	60	58
Kentville, N.S.	88	47	68	66	88	39	65	65	84	35	60	58
Nappan, N.S.	86	41	66	64	80	33	64	63	79	30	58	56
Fredericton, N.B.	92	46	68	66	89	41	64	64	86	26	58	57
L'Assomption, (P.Q.)	94	48	70	69	89	43	69	66	85	29	61	58
Lennoxville, (P.Q.)	95	41	70	66	90	37	69	64	87	27	60	56
Normandin, (P.Q.)	88	38	66	63	85	38	61	60	84	27	54	52
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.)	92	41	70	65	81	39	61	63	87	31	57	55
Delhi, Ont.	90	45	71	70	90	43	74	68	91	26	65	62
Harrow, Ont.	89	54	72	73	87	50	74	71	88	33	66	64
Kapuskasing, Ont.	93	43	67	63	86	46	62	60	87	26	53	51
Ottawa, Ont.	92	51	71	69	92	43	72	66	86	34	62	58
Brandon, Man.	91	40	67	67	95	38	65	63	76	22	52	53
Morden, Man.	100	43	70	69	94	45	69	66	84	29	54	56
Indian Head, Sask.	98	46	67	66	93	36	64	63	77	22	50	52
Scott, Sask.	92	42	66	63	91	35	58	60	75	22	47	50
Swift Current, Sask.	93	45	66	67	92	33	63	64	82	26	51	54
Beaverlodge, Alta.	90	37	61	60	76	34	53	58	69	22	48	50
Fort Vermilion, Alta.	92	39	63	62	75	36	54	58	68	17	47	47
Lacombe, Alta.	94	40	63	62	84	35	55	59	79	22	48	50
Lethbridge, Alta.	96	45	67	65	95	42	62	63	87	29	52	54
Manyberries, Alta.	95	41	68	68	92	38	63	66	89	20	52	50
Agassiz, B.C.	91	48	65	64	80	45	61	64	78	40	57	59
Sidney, B.C.	85	45	63	62	76	46	61	62	70	43	55	57
Summerland, B.C.	95	41	70	70	95	43	65	68	79	40	57	60

TABLE 2. Precipitation in Inches at the Canada Department of Agriculture Experimental Farms by Month, July-September, 1959 Compared with Normal

TABLEAU 2. Précipitation en pouces au ministère fédéral de l'Agriculture fermes expérimentales par mois, juillet-septembre 1959 comparativement à la normale

Source: Meteorological Branch, Department of Transport

Source: Division de la météorologie, ministère des Transport

Experimental farm Ferme expérimentale	July - Juillet		August - Août		September - Septembre	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Charlottetown, P.E.I.	1.9	2.8	2.9	3.5	2.3	4.1
Kentville, N.S.	2.4	2.9	3.6	3.4	3.7	3.5
Nappan, N.S.	1.8	2.6	3.3	3.2	3.2	3.7
Fredericton, N.B.	3.1	3.1	5.1	3.4	4.0	3.6
L'Assomption, (P.Q.)	2.4	3.7	6.6	3.3	2.0	3.6
Lennoxville, (P.Q.)	1.1	4.1	6.4	3.4	2.1	3.5
Normandin, (P.Q.)	5.8	3.9	4.5	3.2	3.4	3.5
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.)	3.8	3.9	5.7	3.6	3.3	3.8
Delhi, Ont.	2.0	3.2	6.2	2.6	2.6	3.3
Harrow, Ont.	3.5	2.2	4.3	2.2	2.7	2.5
Kapuskasing, Ont.	2.8	3.3	4.7	3.1	3.3	3.2
Ottawa, Ont.	3.5	3.5	4.2	3.0	4.1	3.1
Brandon, Man.	2.1	3.0	1.8	2.5	5.1	1.7
Morden, Man.	1.9	2.8	3.6	2.2	1.9	2.1
Indian Head, Sask.	0.9	2.0	1.7	1.9	4.8	1.4
Scott, Sask.	1.0	2.1	2.5	1.7	1.7	1.2
Swift Current, Sask.	1.4	2.1	0.7	1.8	1.3	1.3
Beaverlodge, Alta.	1.4	2.3	2.7	1.9	0.9	1.8
Fort Vermilion, Alta.	1.3	1.9	2.4	1.7	0.3	1.3
Lacombe, Alta.	3.0	2.9	2.0	2.5	1.1	1.6
Lethbridge, Alta.	0.6	1.7	2.9	1.3	0.8	1.8
Manyberries, Alta.	0.2	1.3	1.3	0.8	0.9	1.0
Agassiz, B.C.	2.3	1.7	3.0	1.8	7.3	3.7
Sidney, B.C.	0.7	0.7	0.5	0.8	3.3	1.4
Summerland, B.C.	0.2	0.8	0.5	0.7	1.5	0.8

PRICES OF AGRICULTURAL PRODUCE

PRIX DES PRODUITS AGRICOLES

TABLE 1. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices¹ per Bushel of Wheat, Basis in Store
Fort William-Port Arthur, July-September, 1959

TABLEAU 1. Prix moyen comptant¹ du blé, par boisseau, en entrepôt à Fort William-Port Arthur,
juillet à septembre, 1959 (Commission canadienne du blé)

Item	July ² — Juillet ²	August ³ — Août ³	September ³ — Septembre ³	Énumération
cents and eighths cents et huitièmes de cent				
Initial payment to producers:				
1 Northern.....	140	140	140	1 du Nord
2 Northern.....	136	136	136	2 du Nord
3 Northern.....	132	132	132	3 du Nord
4 Northern.....	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat	108	108	108	No 5
No. 6 Wheat	102	102	102	No 6
Feed Wheat.....	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet.....	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet.....	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter.....	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter.....	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
International Wheat Agreement and domestic sales:				
1 Northern.....	167/1	165/6	164/6	1 du Nord
2 Northern.....	164/1	163/3	162/6	2 du Nord
3 Northern.....	154/1	153/3	152/6	3 du Nord
4 Northern.....	144/1	146/1	146/6	4 du Nord
No. 5 Wheat	141/1	143/3	143/6	No 5
No. 6 Wheat	140/1	141/4	141/6	No 6
Feed Wheat.....	138/1	139/4	139/6	Fourrager
1 C.W. Garnet.....	151/1	151/6	151/6	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet.....	147/1	147/6	147/6	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet.....	144/1	144/6	144/6	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter.....	152/1	152/6	152/6	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter.....	147/1	147/6	147/6	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter.....	143/1	143/6	143/6	3 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum	186/1	181/3	180/2	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum	183/1	177/5	176/2	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum	170/4	166/5	164/6	3 C.O. Amber Durum
Export (class II):				
1 Northern.....	167/1	165/6	164/6	1 du Nord
2 Northern.....	164/1	163/3	162/6	2 du Nord
3 Northern.....	154/1	153/3	152/6	3 du Nord
4 Northern.....	144/1	146/1	146/6	4 du Nord
No. 5 Wheat	141/1	143/3	143/6	No 5
No. 6 Wheat	140/1	141/4	141/6	No 6
Feed Wheat.....	138/1	139/4	139/6	Fourrager
1 C.W. Garnet.....	151/1	151/6	151/6	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet.....	147/1	147/6	147/6	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet.....	144/1	144/6	144/6	3 C.O. Garnet
1 C.W. Amber Durum	186/1	181/3	180/2	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum	183/1	177/5	176/2	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum	170/4	166/5	164/6	3 C.O. Amber Durum

¹ Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

² 1958-1959 Pool.
³ 1959-1960 Pool.

¹ Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

¹ Pool de 1958-1959.

³ Pool de 1959-1960.

**TABLE 2. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices¹ per Bushel of Wheat, Basis in Store
Vancouver, July - September, 1959**

**TABLEAU 2. Prix moyen comptant¹ du blé, par boisseau, en entrepôt à Vancouver,
juillet à septembre 1959 (Commission canadienne du blé)**

Item	July ² — Juillet ²	August ³ — Août ³	September ³ — Septembre ³	Énumération
cents and eighths				
cents et huitièmes de cent				
Initial payment to producers:				Versement initial aux producteurs:
1 Northern	140	140	140	1 du Nord
2 Northern	136	136	136	2 du Nord
3 Northern	132	132	132	3 du Nord
4 Northern	125	125	125	4 du Nord
No. 5 Wheat	108	108	108	Nº 5
No. 6 Wheat	102	102	102	Nº 6
Feed Wheat	96	96	96	Fourrager
1 C.W. Garnet	122	122	122	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet	117	117	117	2 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter	124	124	124	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter	119	119	119	2 Alberta d'hiver
1 C.W. Amber Durum	140	140	140	1 C.O. Amber Durum
2 C.W. Amber Durum	136	136	136	2 C.O. Amber Durum
3 C.W. Amber Durum	132	132	132	3 C.O. Amber Durum
International Wheat Agreement and domestic sales:				Prix domestiques et d'après l'accord international sur le blé:
1 Northern	175/4	174/1	173/1	1 du Nord
2 Northern	172/4	171/6	171/1	2 du Nord
3 Northern	162/4	161/6	161/1	3 du Nord
4 Northern	152/4	154/4	155/1	4 du Nord
No. 5 Wheat	148/4	151/4	152/1	Nº 5
No. 6 Wheat	147/4	149/5	150/1	Nº 6
Feed Wheat	144/4	147/2	148/1	Fourrager
1 C.W. Garnet	150/4	151/6	152/1	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet	146/4	147/6	148/1	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet	143/4	144/6	145/1	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter	150/4	151/6	154/1	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter	146/4	147/6	150/1	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter	141/4	142/6	145/1	3 Alberta d'hiver
Export (Class II):				Prix d'exportation (Classe II):
1 Northern	175/4	174/1	173/1	1 du Nord
2 Northern	172/4	171/6	171/1	2 du Nord
3 Northern	162/4	161/6	161/1	3 du Nord
4 Northern	152/4	154/4	155/1	4 du Nord
No. 5 Wheat	148/4	151/4	152/1	Nº 5
No. 6 Wheat	147/4	149/5	150/1	Nº 6
Feed Wheat	144/4	147/2	148/1	Fourrager
1 C.W. Garnet	150/4	151/6	152/1	1 C.O. Garnet
2 C.W. Garnet	146/4	147/6	148/1	2 C.O. Garnet
3 C.W. Garnet	143/4	144/6	145/1	3 C.O. Garnet
1 Alberta Red Winter	150/4	151/6	154/1	1 Alberta rouge d'hiver
2 Alberta Winter	146/4	147/6	150/1	2 Alberta d'hiver
3 Alberta Winter	141/4	142/6	145/1	3 Alberta d'hiver

¹ Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

² 1958-1959 Pool.

³ 1959-1960 Pool.

¹ Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

² Pool de 1958-1959.

³ Pool de 1959-1960.

TABLE 3. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices¹ per Bushel of Oats and Barley, Basis in Store
Fort William-Port Arthur, July-September, 1959

TABLEAU 3. Prix moyen comptant¹ de l'avoine et de l'orge, par boisseau, en entrepôt à Fort William-Port Arthur,
juillet à septembre 1959 (Commission canadienne du blé)

Item	July ² Juillet ²	August ³ Août ³	September ³ Septembre ³	Énumération
cents and eighths				
cents et huitièmes de cent				
Oats:				Avoine:
Initial payment to producers:				Versement initial aux producteurs:
2 C.W.	60	60	60	2 C.O.
Extra 3 C.W.	57	57	57	3 Extra C.O.
3 C.W.	57	57	57	3 C.O.
Extra 1 Feed	57	57	57	1 Extra fourragère
1 Feed	55	55	55	1 Fourragère
2 Feed	50	50	50	2 Fourragère
3 Feed	45	45	45	3 Fourragère
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W.	76	76/7	77/4	2 C.O.
Extra 3 C.W.	74/6	75/5	76/2	3 Extra C.O.
3 C.W.	72/4	73	74	3 C.O.
Extra 1 Feed	72/2	73	74	1 Extra fourragère
1 Feed	70/1	71/7	73	1 Fourragère
2 Feed	67/1	68/7	70	2 Fourragère
3 Feed	64/1	65/7	67	3 Fourragère
Barley:				Orge:
Initial payment to producers:				Versement initial aux producteurs:
1 C.W. Six-Row	98	98	98	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row	98	98	98	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row	96	96	96	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row	88	88	88	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row	91	91	91	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row	91	91	91	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row	88	88	88	3 C.O. à deux rangs
1 Feed	87	87	87	1 Fourragère
2 Feed	83	83	83	2 Fourragère
3 Feed	76	76	76	3 Fourragère
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
1 C.W. Six-Row	107/1	108/3	108/4	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row	107/1	108/3	108/4	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row	105/1	106/3	106/4	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row	92/7	95/3	96	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row	105/1	106/3	106/4	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row	105/1	106/3	106/4	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row	96/1	97/3	97/4	3 C.O. à deux rangs
1 Feed	90/7	93/3	94	1 Fourragère
2 Feed	90/3	92/3	92	2 Fourragère
3 Feed	87/3	89/3	89	3 Fourragère

¹ Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.

² 1958-59 Pool.
³ 1959-60 Pool.

¹ Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

² Pool de 1958-59.
³ Pool de 1959-60.

TABLE 4. Winnipeg Grain Exchange Monthly Averages of Closing Cash Prices per Bushel of Oats, Barley, Rye and Flaxseed, Basis in Store Fort William-Port Arthur, July-September, 1959

TABLEAU 4. Prix moyen comptant, à la fermeture du marché de Winnipeg, de l'avoine, de l'orge, du seigle et de la graine de lin, par boisseau, en magasin à Fort William-Port Arthur, juillet à septembre 1959

Item	July Juillet	August Août	September Septembre	Énumération
cents and eighths cents et huitièmes de cent				
Oats:				
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
2 C.W.....	75/4	76/1	76/6	2 C.O.
Extra 3 C.W.	73/4	74/1	74/6	3 Extra C.O.
3 C.W.....	71/4	72/5	73/3	3 C.O.
Extra 1 Feed	71/4	72/5	73/3	1 Extra fourragère
1 Feed	70	71/5	72/2	1 Fourragère
2 Feed	66/4	68/2	69/1	2 Fourragère
3 Feed	63/4	65/2	66/1	3 Fourragère
Barley:				
Domestic and export:				Prix domestiques et d'exportation:
1 C.W. Six-Row	100/1	102/7	102/7	1 C.O. à six rangs
2 C.W. Six-Row	100/1	102/7	102/7	2 C.O. à six rangs
3 C.W. Six-Row	94/4	95/3	96/6	3 C.O. à six rangs
4 C.W. Six-Row	90/4	93	93/4	4 C.O. à six rangs
1 C.W. Two-Row	96/1	98/7	98/7	1 C.O. à deux rangs
2 C.W. Two-Row	96/1	98/7	98/7	2 C.O. à deux rangs
3 C.W. Two-Row	90/4	93	94/6	3 C.O. à deux rangs
1 Feed	90/4	93	93/4	1 Fourragère
2 Feed	88/5	91/4	91/1	2 Fourragère
3 Feed	85/5	88/4	88/1	3 Fourragère
Rye:				
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
2 C.W.....	111/5	113/2	111/2	2 C.O.
3 C.W.....	109/2	110/3	106/7	3 C.O.
4 C.W.....	102/6	103/6	97/7	4 C.O.
Ergoty.....	98/6	100/2	95/7	Ergoté
Flaxseed:				
Producers', domestic and export prices:				Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:
1 C.W.....	302/1	327/4	342/4	1 C.O.
2 C.W.....	297/1	318/6	335/7	2 C.O.
3 C.W.....	270/1	293/2	307/6	3 C.O.
Graine de lin:				
Prix des producteurs, domestiques et d'exportation:				

TABLE 5. Monthly Average Prices¹ per Bushel of Grains in the United States, July-September, 1959TABLEAU 5. Prix moyens mensuels¹, par boisseau, du grain aux États-Unis, juillet-septembre 1959

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture

Source: Service des marchés, département de l'Agriculture des États-Unis

Grain and grade	July Juillet	August Août	September Septembre	Grain et classe
	cents	cents	cents	
Wheat:				Blé:
No. 2 Hard Winter, Kansas City	193.6	199.3	201.3	Nº 2 dur d'hiver, Kansas City
No. 1 Dark Northern Spring, Minneapolis	229.5	224.1	224.3	Nº 1 Nord, foncé, de printemps, Minneapolis
Corn:				Mais:
No. 3 Yellow, Chicago	126.5	127.2	116.3	Nº 3 jaune, Chicago
Oats:				Avoine:
No. 3, White, Chicago	70.1	70.4	68.6	Nº 3 blanche, Chicago
No. 3, White, Minneapolis	68.0	67.1	66.9	Nº 3 blanche, Minneapolis
Barley:				Orge:
No. 3, Minneapolis	116.0	112.0	109.4	Nº 3, Minneapolis
Rye:				Seigle:
No. 2, Minneapolis	124.2	126.1	125.6	Nº 2, Minneapolis

¹ Weighted according to reported daily cash sales.¹ Pondérés d'après les ventes journalières au comptant déclarées.

TABLE 6. Mid-Month Prices of Flour, Bran, Shorts and Middlings at Principal Markets, July-September, 1959

TABLEAU 6. Prix le 15 du mois de la farine, du son, du gru rouge et du gru blanc, sur les principaux marchés, juillet-septembre 1959

Source: For Canadian Markets, Prices Section, Dominion Bureau of Statistics; for Minneapolis, The Northwestern Miller and Daily Market Record

Source: Pour les marchés canadiens, Section des prix, Bureau fédéral de la statistique; pour Minneapolis, The Northwestern Miller et Daily Market Record.

Basis of Quotations: Montreal and Toronto — carlots, f.o.b. Ontario and Montreal lake and rail points; Winnipeg — flour, less carlots, f.o.b. rail destination; bran, shorts and middlings, 100-lb. sacks, carlots, f.o.b. mill-door, Winnipeg; Vancouver — flour, carlots or mixed carlots, f.o.b. rail destination: Minneapolis — carlots, prompt delivery.

Prices of millfeeds at Montreal and Toronto are quotations as on the Thursday nearest the middle of the month; other Canadian prices are as at the 15th of the month. Prices at Minneapolis are quotations as on the Friday nearest the middle of the month.

Bases des cotes: Montréal et Toronto — lots d'un wagon, f.a.b. par lac et rail d'Ontario et de Montréal; Winnipeg — farine, lots de molins d'un wagon, f.a.b. destination, par rail; son, gru rouge et gru blanc, en sacs de 100 livres, lots d'un wagon, f.a.h. à la meunerie. Winnipeg: Vancouver — farine, lots d'un wagon ou wagons mixtes, f.a.b. à destination, par rail; Minneapolis — lots d'un wagon, prompte livraison.

Les prix des issues de meunerie à Montréal et Toronto sont les cotes du jeudi les plus rapprochées du milieu du mois; les prix ailleurs au Canada sont ceux du 15 du mois. Les prix à Minneapolis sont ceux du vendredi le plus rapproché du milieu du mois.

Item and market	July Juillet	August Août	September Septembre	Produits et marché
	\$	\$	\$	
Flour:				Farine:
First patents, Montreal	cwt. " 6.15	6.20	6.20	1 ^{re} patente, Montréal
Ontario winter wheat delivered Montreal	" 5.50	5.80	5.80	Blé d'hiver d'Ontario livré à Montréal
First patents, Toronto	" 6.15	6.20	6.20	1 ^{re} patente, Toronto
Fancy patents, Winnipeg	" 6.15	6.20	6.20	Patente de fantaisie, Winnipeg
First patents, Vancouver	" 6.45	6.50	6.50	1 ^{re} patente, Vancouver
Spring family, Minneapolis	"			Famille des blés de printemps, Minneapolis
Bran:				Son:
Montreal ¹	ton 41.25	39.25	42.25	Montréal ¹
Toronto ¹	" 41.25	39.25	42.25	Toronto ¹
Winnipeg	" 31.00	32.00	32.00	Winnipeg
Minneapolis	"			Minneapolis
Shorts:				Gru rouge:
Montreal ¹	" 46.25	46.25	46.25	Montréal ¹
Toronto ¹	" 46.25	46.25	46.25	Toronto ¹
Winnipeg	" 36.00	38.00	38.00	Winnipeg
Minneapolis	"			Minneapolis
Middlings:				Gru blanc:
Montreal ¹	" 53.25	54.25	54.25	Montréal ¹
Toronto ¹	" 53.25	54.25	54.25	Toronto ¹
Winnipeg	" 43.00	43.00	43.00	Winnipeg

¹ Prices do not include government freight assistance payments.¹ Les prix ne comprennent pas des allocations pour frais de transport payés par le gouvernement fédéral.

TABLE 7. Weighted Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, July-September, 1959**TABLEAU 7. Moyennes pondérées des prix mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, juillet-septembre 1959**

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture

Source: Service des renseignements sur les marchés, ministère fédéral de l'Agriculture

Market	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Marché
	\$	\$	\$	
Cattle (All grades):				
Montreal	17.81	17.22	17.06	Bêtes à cornes (toutes classes):
Toronto	22.54	22.42	21.92	Montréal
Winnipeg	20.88	20.53	20.05	Toronto
Calgary	21.59	21.48	21.69	Winnipeg
Edmonton	20.29	19.71	19.94	Calgary
Moose Jaw	20.62	20.20	19.70	Edmonton
				Moose-Jaw
Calves (All grades):				
Montreal	22.62	21.96	20.80	Veaux (toutes classes):
Toronto	25.69	26.97	27.28	Montréal
Winnipeg	29.81	27.28	26.04	Toronto
Calgary	26.91	26.17	25.21	Winnipeg
Edmonton	24.68	24.69	24.42	Calgary
Moose Jaw	26.40	23.93	23.90	Edmonton
				Moose-Jaw
Hogs (Bl dressed):				
Montreal	24.41	24.20	24.11	Porcs (Bl habillés):
Toronto	24.49	24.00	24.00	Montréal
Winnipeg	21.77	21.70	21.74	Toronto
Calgary	20.62	20.61	20.57	Winnipeg
Edmonton	20.83	20.71	20.70	Calgary
Moose Jaw	20.50	20.50	20.23	Edmonton
				Moose-Jaw
Sheep and Lambs (All grades):				
Montreal	19.43	17.84	17.45	Moutons et agneaux (toutes classes):
Toronto	21.53	20.19	18.72	Montréal
Winnipeg	17.73	17.47	16.23	Toronto
Calgary	16.92	15.78	14.51	Winnipeg
Edmonton	18.16	16.15	16.07	Calgary
Moose Jaw	18.22	15.51	15.67	Edmonton
				Moose-Jaw

TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Chicago, U.S.A., July-September, 1959**TABLEAU 8. Moyenne mensuelle des prix du bétail, par cwt., à Chicago, É.-U., juillet-septembre 1959**

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture

Source: Service des marchés, département de l'Agriculture des États-Unis

Class and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Classe et qualité
	\$	\$	\$	
Cattle and Calves:				
Beef steers, prime	29.11	28.60	28.78	Bovins:
Beef steers, choice	27.89	27.56	27.62	Bouvillons de boucherie, surchoix
Beef steers, good	26.73	26.47	26.50	Bouvillons de boucherie, choix
Vealers, choice	—	—	—	Bouvillons de boucherie, bons
Stocker and feeder steers, average price, all weights ¹	26.47	25.96	25.38	Veaux de lait, choix
Hogs, average price, all purchases	13.02	13.56	13.20	Bouvillons de long et de court engrangement, prix moyens, tous poids ¹
Lambs, choice	24.00	23.00	21.13	Porcs, prix moyens, tous achats
				Agneaux, choix

¹ Kansas City.¹ Kansas City.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, July-September, 1959
TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens, juillet-septembre 1959

Source: Marketing Service, Canada Department of Agriculture

Source: Service des renseignements sur les marchés, ministère fédéral de l'Agriculture

Market, class and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Marché, classe et qualité
	\$	\$	\$	
Montreal:				
Montréal:				
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good	24.27	24.10	24.91	Bons
Medium	23.13	22.98	23.47	Moyens
Common	20.53	20.17	20.88	Communs
Heifers:				Génisses:
Good	21.75	21.40	21.27	Bonnes
Medium	20.80	19.49	19.56	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engrassés:
Choice	24.00	23.62	1	Choix
Good	21.82	1	1	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice	28.68	28.83	30.52	Bons et de choix
Common and medium	21.77	22.83	23.59	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good	18.89	18.46	18.28	Bonnes
Medium	17.84	17.21	16.98	Moyennes
Bullocks:				Taureaux:
Good	20.24	19.67	19.79	Bons
Hogs:				Porcs:
Bl dressed	24.41	24.20	24.11	Bl habillés
Feeders	19.97	20.00	18.00	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good	23.27	19.92	19.67	Bons
Common	21.65	17.54	16.44	Communs
Sheep:				Moutons:
Good	8.27	7.22	7.64	Bons
Toronto:				
Toronto:				
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good	25.21	25.69	25.98	Bons
Medium	23.74	24.17	23.78	Moyens
Common	21.52	21.72	21.28	Communs
Heifers:				Génisses:
Good	25.33	23.65	23.89	Bonnes
Medium	22.34	22.42	22.27	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engrassés
Choice	30.68	26.91	27.31	Choix
Good	24.90	25.16	25.50	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice	29.97	31.64	33.80	Bons et de choix
Common and medium	23.87	25.16	26.48	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good	17.85	17.89	17.32	Bonnes
Medium	16.91	16.66	16.05	Moyennes
Bullocks:				Taureaux:
Good	20.84	19.25	18.92	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engrassement:
Good	25.73	26.00	25.76	Bons
Common	22.00	22.00	21.76	Communs

¹ No quotation.¹ Aucun prix coté.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,
July - September, 1959 - Continued

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens,
juillet - septembre 1959 - suite

Market, class and grade	July Juillet	August Août	September Septembre	Marché classe et qualité
	\$	\$	\$	
Toronto - Concluded:				Toronto - fin:
Hogs:				Porcs:
Bl dressed	24.49	24.00	24.00	Bl habillés
Feeders	1	1	1	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good	25.10	23.00	21.23	Bons
Common	22.11	20.45	18.31	Communs
Sheep:				Moutons:
Good	9.12	9.00	9.02	Bons
Winnipeg:				Winnipeg:
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good	24.05	24.81	25.06	Bons
Medium	22.38	23.24	22.85	Moyens
Common	20.17	20.23	19.77	Communs
Heifers:				Génisses:
Good	22.56	22.83	22.97	Bonnes
Medium	20.89	20.47	20.49	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engrassés:
Choice	24.74	24.71	25.37	Choix
Good	23.57	23.77	24.31	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice	32.33	30.77	31.93	Bons et de choix
Common and medium	26.60	24.18	25.84	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good	16.97	16.92	16.67	Bonnes
Medium	16.43	15.71	15.67	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good	18.57	18.15	18.12	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engrassement:
Good	23.92	23.70	22.46	Bons
Common	20.72	20.46	19.05	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good	21.99	21.51	20.73	Bonnes
Common	19.70	18.92	17.67	Communes
Hogs:				Porcs:
Bl dressed	21.77	21.70	21.74	Bl habillés
Feeders	15.68	14.62	14.49	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good	20.25	19.00	17.79	Bons
Common	17.49	16.65	16.07	Communs
Sheep:				Moutons:
Good	4.62	4.67	4.54	Bons
Calgary:				Calgary:
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good	23.13	23.58	24.48	Bons
Medium	22.01	22.48	22.94	Moyens
Common	20.07	20.71	21.01	Communs

¹ No quotation.

¹ Aucun prix coté.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,
July-September, 1959 - Continued

TABLEAU 9 Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens,
juillet-septembre 1959 - suite

Market, class and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Marché, classe et qualité
	\$	\$	\$	
Calgary - Concluded:				Calgary - fin:
Heifers:				Génisses:
Good	21.51	21.49	22.38	Bonnes
Medium	20.13	20.03	20.97	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engrassés
Choice	24.06	23.37	25.60	Choix
Good	23.34	23.00	24.36	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice	29.96	27.14	25.25	Bons et de choix
Common and medium	22.79	22.05	20.65	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good	16.08	16.74	16.40	Bonnes
Medium	15.12	15.50	15.03	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good	18.42	17.52	17.16	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engrassement:
Good	24.33	23.77	23.46	Bons
Common	19.21	19.09	18.95	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good	20.09	20.30	19.20	Bonnes
Common	15.88	15.25	15.88	Communes
Hogs:				Porcs:
B 1 dressed	20.62	20.61	20.57	B 1 habillés
Feeders	15.04	14.75	13.81	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good	19.16	17.69	16.46	Bons
Common	16.31	14.37	15.16	Communs
Sheep:				Moutons:
Good	6.02	8.65	5.36	Bons
Edmonton:				Edmonton:
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good	22.69	23.33	24.11	Bons
Medium	21.91	21.72	22.10	Moyens
Common	20.24	18.90	19.33	Communs
Heifers:				Génisses:
Good	21.27	21.77	22.01	Bonnes
Medium	20.00	19.89	20.11	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engrassés:
Choice	22.58	23.09	24.01	Choix
Good	21.60	22.11	22.66	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice	26.67	26.68	24.45	Bons et de choix
Common and medium	21.45	22.04	20.41	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good	15.90	16.03	15.42	Bonnes
Medium	14.88	15.07	14.44	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good	17.07	16.44	16.74	Bons

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,
July-September, 1959 — Concluded

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens,
juillet-septembre 1959 — fin

Market, class and grade	July — Juillet	August — Août	September — Septembre	Marché, classe et qualité
	\$	\$	\$	
Edmonton — Concluded:				Edmonton — fin:
Feeder steers:				Bouvillons de court engrissement:
Good	23.53	23.31	23.22	Bons
Common	19.82	19.90	19.71	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good	19.29	18.10	18.23	Bonnes
Common	15.87	16.10	15.21	Communes
Hogs:				Porcs:
Bl dressed.....	20.83	20.71	20.70	H1 habillés
Feeders	15.94	16.57	15.73	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good	20.93	17.43	16.97	Bons
Common	17.77	16.14	16.17	Communs
Sheep:				Moutons:
Good	10.48	9.84	8.97	Bons
Moose Jaw:				Moose-Jaw:
Steers, all weights:				Bouvillons, tous poids:
Good	22.86	23.02	23.09	Bons
Medium	21.67	21.82	22.40	Moyens
Common	19.60	16.50	20.97	Communs
Heifers:				Génisses:
Good	21.35	21.71	21.92	Bonnes
Medium	19.69	20.29	20.43	Moyennes
Calves, fed:				Veaux engrassés:
Choice	22.97	23.29	23.78	Choix
Good	22.05	22.48	22.50	Bons
Calves, veal:				Veaux de lait:
Good and choice	28.87	25.40	25.29	Bons et de choix
Common and medium.....	24.84	22.77	22.50	Communs et moyens
Cows:				Vaches:
Good	16.46	15.24	16.60	Bonnes
Medium	15.65	14.13	15.13	Moyennes
Bulls:				Taureaux:
Good	18.79	17.19	16.90	Bons
Feeder steers:				Bouvillons de court engrissement:
Good	23.98	23.07	23.02	Bons
Common	20.99	20.37	19.98	Communs
Feeder heifers:				Génisses d'engraissement:
Good	19.46	18.47	19.16	Bonnes
Common	17.57	15.25	16.48	Communes
Hogs:				Porcs:
Bl dressed.....	20.50	20.50	20.23	H1 habillés
Feeders	14.79	1	14.13	D'engraissement
Lambs:				Agneaux:
Good	19.37	16.85	16.34	Bons
Common	16.25	15.90	15.49	Communs
Sheep:				Moutons:
Good	1	4.37	5.88	Bons

¹ No quotation.¹ Aucun prix coté.

TABLE 10. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, July-September, 1959

TABLEAU 10. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, juillet-septembre 1959

Item and market		July	August	September	Denrée et marché
		Juillet	Août	Septembre	
		\$	\$	\$	
Maritime Centres:					Centres maritimes:
Hams, smoked, boneless not fully cooked ..	lb.	.731	.730	.737	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, $\frac{1}{2}$ lb. packages	"	.670	.672	.668	Bacon, découenné, paquets de $\frac{1}{2}$ livre
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.450	.459	.471	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.550	.484	.439	Agneau, carcasses choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.141	.141	.138	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, creamery, first grade	"	.650	.655	.660	Beurre de crème, 1 ^{re} qualité
Cheese	"	.410	.425	.425	Fromage
Eggs, grade A, large	doz.	.507	.502	.585	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1	75 lb.	3.318	3.056	2.035	Pommes de terre, n° 1
Montreal:					Montréal:
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ..	lb.	.687	.684	.676	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, $\frac{1}{2}$ lb. packages	"	.622	.630	.636	Bacon, découenné, paquets de $\frac{1}{2}$ livre
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.447	.448	.453	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.573	.470	.442	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.149	.145	.144	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.644	.644	.644	Beurre, 1 ^{re} qualité de crème, en pains
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots	"	.480	.530	.530	Fromage, blanc, n° 1, meules de 30 liv.
Eggs, grade A, large	doz.	.496	.500	.573	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 1	75 lb.	2.756	2.581	1.875	Pommes de terre, n° 1
Toronto:					Toronto:
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ..	lb.	.683	.682	.681	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, $\frac{1}{2}$ lb. packages	"	.633	.640	.640	Bacon, découenné, paquets de $\frac{1}{2}$ livre
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.439	.448	.447	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.568	.502	.462	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.144	.143	.134	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.657	.657	.658	Beurre, 1 ^{re} qualité de crème, en pains
Cheese, new, large, coloured, No. 1	"	.390	.390	.395	Fromage, nouveau, grosses meules, coloré, n° 1
Eggs, grade A, large	doz.	.480	.484	.466	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Ontario Whites	75 lb.	2.845	2.225	1.660	Pommes de terre, Ontario blanches
Winnipeg:					Winnipeg:
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ..	lb.	.677	.679	.678	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, $\frac{1}{2}$ lb. packages	"	.587	.596	.600	Bacon, découenné, paquets de $\frac{1}{2}$ livre
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.411	.413	.420	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.484	.416	.393	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.117	.107	.106	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.660	.660	.660	Beurre, 1 ^{re} qualité de crème, en pains
Cheese	"	.460	.460	.460	Fromage
Eggs, grade A, large	doz.	.429	.430	.466	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, No. 2	75 lb.	3.350	1.500	1.385	Pommes de terre, n° 2
Regina:					Regina:
Butter, first grade, creamery prints	lb.	.660	.660	.660	Beurre, 1 ^{re} qualité de crème, en pains
Cheese, tripiets, Ontario, new	"	.490	.500	.500	Fromage, tiers, Ontario, nouveau
Eggs, grade A, large	doz.	.426	.476	.472	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems	100 lb.	—	3.875	3.380	Pommes de terre, gems
Edmonton:					Edmonton:
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ..	lb.	.651	.654	.656	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, $\frac{1}{2}$ lb. packages	"	.637	.644	.649	Bacon, découenné, paquets de $\frac{1}{2}$ livre
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.400	.406	.412	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass, choice	"	.484	.414	.389	Agneau, carcasses, choix
Lard, 1 lb. cartons	"	.112	.108	.114	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.660	.660	.660	Beurre, 1 ^{re} qualité de crème, en pains
Eggs, grade A, large	doz.	.485	.529	.554	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems	100 lb.	4.938	3.906	2.475	Pommes de terre, gems
Vancouver:					Vancouver:
Hams, smoked, boneless, not fully cooked ..	lb.	.658	.664	.674	Jambons, fumés, désossés, demi-cuits
Bacon, rindless, $\frac{1}{2}$ lb. packages	"	.599	.613	.614	Bacon, découenné, paquets de $\frac{1}{2}$ livre
Beef carcass, steer, commercial quality	"	.427	.432	.443	Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale
Lamb carcass	"	.540	.449	.430	Agneau, carcasses
Lard, 1 lb. cartons	"	.122	.122	.116	Saindoux, cartons de 1 livre
Butter, first grade, creamery prints	"	.670	.670	.670	Beurre, 1 ^{re} qualité de crème, en pains
Cheese, large, coloured	"	.460	.460	.470	Fromage, grosses meules, coloré
Eggs, grade A, large	doz.	.490	.490	.518	Oeufs, classe A, gros
Potatoes, Gems	100 lbs.	5.394	3.231	3.080	Pommes de terre, gems

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010756767