

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

APRIL - JUNE

AVRIL - JUIN

1963

Published by Authority of
The Minister of Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre du Commerce

September - 1963 - Septembre
5501-501

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

Vol. 56—No. 2
Vol. 56—no 2

ROGER DUHAMEL, F.R.S.C.
Queen's Printer and Controller of Stationery
Ottawa

ROGER DUHAMEL, m.s.r.c.
Imprimeur de la Reine et Contrôleur de la Papeterie
Ottawa

TABLE OF CONTENTS

	Page
Review of Agricultural Conditions	93
Index Numbers of Physical Volume of Agricultural Production	94
Per Capita Domestic Disappearance of Food	98
Farm Finance:	
Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products	100
Farm Wages as at May 15	101
Value of Farm Capital	103
Farm Cash Income, January to March, 1963	104
Field Crops:	
Review of Crop and Weather Conditions	108
Precipitation in the Prairie Provinces	115
Winterkilling and Condition of Over-Winter Crops and Pastures	118
Progress of Spring Seeding and Rates of Seeding	119
Grindings and Output of Flour Mills	120
Visible Supplies of Canadian Grain	121
Livestock, Poultry and Dairying:	
Output and Disappearance of Meats and Lard	122
Production, Value and Disappearance of Poultry	125
Review of the Dairy Situation, Milk Production and Utilization, and Domestic Disappearance of Dairy Products	132
Special Crops:	
Fruits:	
First Estimate of Production, 1963	135
Vegetables:	
Contracted Acreages	137
Production and Value of Forage Seed Crops	138
Production and Value, Manufactures, Consumption, Exports and Imports of Tobacco	140
Meteorological Records	143
Prices of Agricultural Produce	144

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Revue de la situation agricole	93
Nombre-indices du volume physique de la production agricole	94
Disparition intérieure d'aliments par personne	98
Finances agricoles:	
Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles	100
Salaires agricoles au 15 mai	101
Valeur-capital des fermes	103
Revenu monétaire des fermes, janvier à mars 1963	104
Grandes cultures:	
État des cultures et température	108
Précipitation dans les Provinces des Prairies	115
Dégâts dus à l'hiver et état des cultures d'hivernage	118
Progrès des semaines de printemps et taux d'ensemencement à l'acre	119
Mouture et production des moulins à farine	120
Approvisionnements visibles de grain canadien	121
Bétail, volaille et industrie laitière:	
Production et disparition de viande et de saindoux	122
Production, valeur et disparition de la volaille	125
Revue de la situation laitière, production et utilisation du lait et disparition domestique de produits laitiers	132
Cultures spéciales:	
Fruits:	
Première estimation de la production, 1963	135
Légumes:	
Superficies commandées	137
Production et valeur des récoltes de graines de plantes fourragères	138
Production et valeur, conditionnement, consommation, exportations et importations de tabac	140
Données météorologiques	143
Prix des produits agricoles	144

SYMBOLS

The interpretation of the symbols used in the tables throughout this publication is as follows:

- .. figures not available.
- nil or zero.
- P preliminary figures.
- R revised figures.

SIGNES CONVENTIONNELS

Signification des signes utilisés dans les tableaux de la présente publication:

- .. nombres indisponibles.
- néant ou zéro.
- P nombres provisoires.
- R nombres rectifiés.

**REVIEW OF AGRICULTURAL CONDITIONS,
APRIL-JUNE, 1963**

Weather during April and the first half of May was cool and windy in the Prairie Provinces and this delayed field operations and weed growth in most districts. With the exception of large sections in southern Alberta, soil moisture reserves were adequate to provide a good seed bed. Seeding progressed rapidly during the last half of May and by May 31, practically all of the wheat was in the ground and seeding of other grains was nearing completion. Parts of eastern Manitoba had difficulty completing operations because of excessive moisture but the situation was considerably improved over that of a year earlier. In general, growing conditions during June were nearly ideal. Moisture supplies were fully adequate and temperatures about normal, a combination of conditions which promoted heavy stooling of the crop. The main exception to these good conditions was southern Alberta where severe drought continued until the last week in June, at which time good rains helped relieve the serious situation existing there. Also the Peace River area received below-normal precipitation and by the end of June, crops had begun to deteriorate. Flooding damaged some crops in the area within 50 miles of Winnipeg. The grasshopper outbreaks which, on the basis of egg deposition, could have been serious, failed to occur mainly because of the unfavourable weather conditions, and those which did hatch were controlled by insecticides and caused only slight damage. Outbreaks of cutworms were numerous in some southern districts but damage was generally light because of control measures.

Progress of seeding was about normal in most of eastern Canada and in British Columbia, although temperatures tended to be below normal in much of eastern Canada during late April and much of May. Growing conditions during June were quite variable, with rainfall deficient in many areas of Ontario and parts of Quebec and New Brunswick, while Prince Edward Island and Nova Scotia experienced good growing conditions. Crops made fair to good progress in British Columbia during June but rainfall was deficient in the Interior and in the Peace River block.

Early appraisals of the 1963 season pointed to a strawberry crop of 23.9 million quarts, slightly larger than the 1962 outturn of 22.4 million. Increased output was anticipated in Prince Edward Island, Nova Scotia, New Brunswick and Quebec, but growers in Ontario and British Columbia were expected to pick somewhat smaller crops than in the previous season. Raspberry production, estimated at 9.4 million quarts, was also up from last year's 9.0 million. Heavier crops were anticipated this year in Ontario and Quebec, more than offsetting a moderate decline in British Columbia. Sweet cherry production was expected to reach 375,000 bushels this year compared with last year's 415,000 bushels.

The 1963 acreages contracted by processors for green and wax beans in the provinces of Ontario, Quebec, Manitoba, Alberta and British Columbia totalled 17,780 acres, substantially above the 14,210 acres last year. Pea acreage was also up in the same provinces, amounting to 47,190 this year compared with 46,520 in 1962. However, processors contracted a smaller corn acreage in 1963 than in 1962, 35,000 acres this year and 39,620 last year. The area of tomatoes under contract in 1963 in Quebec, Ontario and British Columbia totalled 22,360 acres, down from the 1962 figure of 25,030. Contracted acreages include crops on land owned or rented by processors.

Exports of live slaughter and feeder cattle to the United States during the first half of the year declined from 77,914 in 1962 to 53,865 in 1963. Shipments of calves increased about 15 per cent to 34,335 but exports of dairy cattle, including bulls, decreased by 4 per cent to 16,728 head. The movement of sheep and lambs for export was almost nil for the first six months of this year. In the corresponding period exports of hogs declined from 1,379 to 881 for the first six months of 1963. Imports of cattle to the end of June, 1963

**REVUE DE LA SITUATION AGRICOLE
AVRIL-JUIN 1963**

Le temps a été frais et venteux dans les Prairies au cours d'avril et au début de mai et il a retardé les travaux des champs et la végétation dans la majorité des régions. Sauf dans certaines vastes étendues du sud de l'Alberta, les réserves d'humidité étaient suffisantes pour assurer de bons semis. Les semaines progressaient rapidement à la fin de mai et, le 31, presque tout le blé et les autres céréales étaient en terre. Des endroits de l'est du Manitoba éprouvaient de la difficulté à terminer les travaux à cause de l'excès d'humidité mais la situation sensiblement meilleure qu'un an plus tôt. En général, les conditions en juin étaient à peu près idéales. Les réserves d'humidité étaient amplement suffisantes et les températures presque normales, heureuse combinaison qui a favorisé le tassage très dense des cultures. La principale exception à ces bonnes conditions est celle du sud de l'Alberta où la grave sécheresse a duré jusqu'à la dernière semaine de juin, alors que des bonnes pluies sont venues remédier à la situation. La région de la Rivière-la-Paix a aussi reçu des précipitations inférieures à la normale et, vers la fin de juin, les cultures commençaient à se détériorer. L'inondation avait endommagé certaines cultures dans une région située à moins de 50 milles de Winnipeg. L'élosion des sauterelles qui, d'après la quantité d'oeufs, pouvait être grave a été empêchée par le mauvais temps, et l'élosion partielle a été réprimée au moyen d'insecticides; les dégâts ont été légers. Le ver gris était abondant dans certaines régions du Sud mais ses ravages ont été en général légers grâce aux mesures de répression.

Le progrès des semaines était à peu près normal dans la plus grande partie de l'est du Canada et en Colombie-Britannique, bien que la température ait été plutôt inférieure à la normale dans l'Est à la fin d'avril et durant une bonne partie du mois de mai. Les conditions de croissance en juin ont été très variables, la pluie ayant fait défaut dans plusieurs régions de l'Ontario et certaines parties du Québec et du Nouveau-Brunswick, mais l'Île-du-Prince-Édouard et la Nouvelle-Écosse avaient de bonnes conditions de croissance. Les cultures progressaient de façon satisfaisante à bonne en Colombie-Britannique en juin, mais la pluie manquait à l'intérieur et dans le bloc de Rivière-la-Paix.

Les évaluations hâtives de la saison de 1963 indiquaient une récolte de fraises de 23,900,000 pintes, soit un peu plus qu'en 1962 (22,400,000). On prévoyait une production supérieure en Île-du-Prince-Édouard, en Nouvelle-Écosse, au Nouveau-Brunswick et au Québec; mais les producteurs de l'Ontario et de la Colombie-Britannique devaient avoir des récoltes un peu moins abondantes que durant la saison précédente. La production de framboises, estimée à 9,400,000 pintes, était aussi plus considérable que celle de neuf millions de pintes en 1962. On espérait des récoltes plus abondantes cette année en Ontario et au Québec, qui devaient plus que contre-balancer la légère diminution en Colombie-Britannique. Les cerises sucrées devaient donner 375,000 boisseaux contre 415,000 l'année dernière.

Les superficies retenues à forfait par les conserveries de haricots verts et blancs dans les provinces d'Ontario, de Québec, du Manitoba, de l'Alberta et de la Colombie-Britannique se totalisent à 17,780 acres, sensiblement au-dessus des 14,210 acres de 1962. La superficie de pois était aussi plus étendue dans ces provinces, soit 47,190 contre 46,520 acres. Toutefois, les conserveries ont retenu une superficie moins étendue de maïs en 1963 qu'en 1962 (35,000 contre 39,620 acres). La superficie de tomates plantée à forfait en 1963 au Québec, en Ontario et en Colombie-Britannique est de 22,360 acres, soit moins que les 25,030 de 1962. Les cultures à forfait comprennent celles des terres appartenant ou louées à des conserveries.

Les exportations de gros bovins vifs d'abatage et d'engraissement vers les États-Unis durant la première moitié de l'année ont diminué de 77,914 qu'ils étaient en 1962 à 53,865 en 1963. Les expéditions de veaux ont augmenté d'environ 15 p. 100 à 34,335, mais les exportations de bovins laitiers, y compris les bœufs, ont diminué de 4 p. 100 à 16,728. Le mouvement des moutons et des agneaux pour l'exportation a été presque nul durant les six premiers mois de cette année. Durant la période correspondante les exportations de porcs ont diminué de 1,379

were only 146, compared with 827 head for the same period a year ago. Calf imports were nil, while sheep and lamb imports were almost double that of the previous year.

Inspected slaughter of cattle during the first half and second quarter of 1963 increased 5.3 per cent over the year earlier totals. Calf slaughter was down 4 per cent for the half year but down only about 2 per cent for the second quarter. Over the same periods hog slaughter at inspected plants declined 8.1 and 3.3 per cent, respectively. Sheep and lamb slaughter decreased over the corresponding periods by 4.6 and 16.9 per cent.

According to preliminary estimates, egg production in the first six months of 1963 was 217.1 million dozen, a decrease of 2.8 per cent from the 223.2 million dozen produced during the corresponding period of 1962. The average price of eggs to producers was 35.9 cents for the period January-June 1963 compared with 31.8 cents for the same period a year earlier.

Milk production in Canada during the second quarter of 1963 amounted to 5,680,000,000 pounds, about the same as production in the second quarter of 1962. Dairy factories used 3,569,000,000 pounds of milk for their products, 1.0 per cent less than in the corresponding three months last year. Milk utilization for creamery butter decreased 3.1 per cent to 2,611,000,000 pounds. The utilization of milk for cheese increased 17.4 per cent, while milk for concentrated whole milk products increased by only 1.8 per cent. Milk for ice cream mix, however, was lower than in the same quarter of 1962. Fluid sales of milk and cream accounted for 1,517,000,000 pounds of milk during the April-June period, an increase of 1.8 per cent from last year. About 594,000,000 pounds of milk were used on farms. The quantity fed to livestock was about 4 per cent lower than last year, and amounted to 305,000,000 pounds, while that consumed in farm homes was 0.3 per cent less than last year. Quebec and Ontario together accounted for 70 per cent of total milk produced in Canada during the quarter. Production was slightly greater than last year in Ontario, almost the same in Quebec and Saskatchewan but moderately lower in all other provinces.

Farmers' cash income during the first three months of 1963 amounted to 657.4 million dollars, approximately 10 per cent above the revised estimate of 596.1 million dollars for the same period a year ago, and compares with the record high for the January-March period established in 1961 of 661.3 million dollars. All provinces shared in the increase in cash income from farming operations. Supplementary payments made during the quarter amounted to 11.2 million dollars and this amount added to the cash income brings the total return to farmers to 668.6 million dollars, just slightly above the record high figure of 668.2 million dollars realized in the corresponding period of 1961.

INDEX NUMBERS OF PHYSICAL VOLUME OF AGRICULTURAL PRODUCTION, 1962

(Using New Base 1949 = 100)

This report presents the first large-scale revision of the Index of Farm Production since it was published in August 1949 on the time and weight base of 1935-39=100. The construction of this index was first started in 1948 to meet a long-felt need for a measure of change taking place in the total annual physical production of agriculture in each of the provinces (excluding Newfoundland) and Canada; it is intended that the revised index will continue to serve this purpose. The revisions which have just been completed include: a change to a weight base of 1947-51=100 and a time base of 1949=100; the introduction of all revised data available since the establishment of the index; and, an increase in the number of commodities included.

à 881 durant les premiers six mois de 1963. Les importations de gros bovins jusqu'à la fin de juin 1963 n'ont été que de 146, contre 827 durant la même période il y a un an. Les importations de veaux ont été nulles, tandis que celles de moutons et d'agneaux ont presque doublé par rapport à l'année précédente.

Les abatages inspectés de gros bovins durant le premier semestre et le second trimestre de 1963 ont augmenté de 5.3 p. 100 sur ceux d'un an plus tôt. Les abatages de veaux ont baissé de 4 p. 100 durant la moitié de l'année, mais de 2 p. 100 seulement environ durant le second trimestre. Durant les mêmes périodes les abatages de porcs aux établissements inspectés ont fléchi de 8.1 et de 3.3 p. 100, respectivement. Les abatages de moutons et d'agneaux ont diminué de 4.6 et de 16.9 p. 100 par rapport aux périodes correspondantes.

D'après les estimations provisoires, la production d'oeufs au cours du premier semestre de 1963 s'est établie à 217,100,000 douzaines, soit 2.8 p. 100 de moins que les 223,200,000 douzaines de la période correspondante de 1962. Le prix moyen des oeufs au producteur était de 35.9 cents pour la période de janvier-juin 1963, contre 31.8 cents pour la période correspondante de 1962.

La production de lait au Canada durant le second trimestre de 1963 s'est élevée à 5,680 millions de livres, soit à peu près la même quantité que durant le second trimestre de 1962. Les fabriques laitières ont utilisé 3,569 millions de livres de lait pour leurs produits, soit 1 p. 100 de moins que durant les trois mois correspondants de l'année dernière. La quantité du lait utilisée dans le beurre de beurrerie a diminué de 3.1 p. 100, à 2,611 millions de livres. Le lait utilisé dans le fromage a augmenté de 17.4 p. 100, alors que le lait pour les produits concentrés de lait entier augmentait de 1.8 p. 100 seulement. Par contre la quantité de lait utilisée dans les mélanges de crème glacée a été moindre que durant le trimestre correspondant de 1962. Les ventes de lait et de crème nature figuraient pour 1,517 millions de livres de lait en avril-juin, ou 1.8 p. 100 de plus qu'en 1962. Environ 594 millions de livres de lait ont été utilisées dans les fermes. La quantité de lait servie au bétail était d'environ 4 p. 100 inférieure à celle de 1962, à 305 millions de livres, mais la quantité consommée dans les maisons de ferme était de 0.3 p. 100 moindre que celle de l'année dernière. Le Québec et l'Ontario ensemble figuraient pour 70 p. 100 de toute la production de lait au Canada durant le trimestre. La production était légèrement plus considérable que de l'année dernière en Ontario, presque au même point dans le Québec et en Saskatchewan, mais un peu inférieure dans toutes les autres provinces.

Au cours du premier trimestre de 1963, le revenu monétaire des cultivateurs s'est élevé à 657,400,000, soit environ 10 p. 100 de plus que l'estimation revisée de \$596,100,000 pour la période correspondante de l'année précédente, et se compare au chiffre record de \$661,300,000 atteint en janvier-mars 1961. L'accroissement du revenu monétaire découlant de l'exploitation agricole s'est produit dans toutes les provinces. Les versements supplémentaires du trimestre observé \$11,200,000 ont porté le total du revenu monétaire des fermes à \$668,600,000, soit un peu plus que le sommet de \$668,200,000 réalisé durant la période correspondante de 1961.

NOMBRES-INDICES DU VOLUME PHYSIQUE DE LA PRODUCTION AGRICOLE, 1962

(D'après la nouvelle base de 100 en 1949)

Le présent rapport contient la première révision d'envergure de l'indice de la production agricole depuis sa publication en 1949 sur une base chronologique et pondérée de 100 en 1935-1939. La construction de cet indice a débuté en 1948 pour répondre à un besoin qui existait depuis longtemps d'une mesure des changements qui intervenaient dans la production physique annuelle de l'agriculture dans chaque province (sauf Terre-Neuve) et au Canada entier; l'indice révisé doit répondre aux mêmes fins. Les révisions qui viennent tout juste d'être achevées comprennent: une transition à une base de pondération à 100 en 1947-1951 et à une base chronologique à 100 en 1949; l'introduction de toutes les données révisées disponibles depuis l'établissement de l'indice; et une augmentation du nombre de produits indiciaires.

The index has been designated as an index of unduplicated gross farm production and, in its construction, provision was made to avoid double-counting of farm output. Within a province, such double-counting occurs when feed grains, credited to field crop production, are fed to livestock, and appear later as livestock and livestock products. Interprovincially, this duplication occurs when feed grains produced in one province are fed in another, and when feeder cattle raised in one section of the country are shipped to another for finishing.

To avoid intraprovincial duplication, the quantities of farm products included in the index are limited to those representing sales by farmers except direct inter-farm sales, amounts consumed in farm homes on farms where produced, and amounts equal to changes in farm-held inventories of grains and livestock. Interprovincial duplication is largely eliminated by making adjustments for those cases where provincial agricultural production depends in part upon feed grains and feeder cattle from other provinces. This duplication is eliminated before the calculation of the index numbers by deducting from total provincial production, valued in terms of base year prices, the value of the contribution of the other provinces, also in terms of base year prices.

In rebasing the index, it was first reconstructed on a weight base of 1947-51=100 for the years 1947 to date and then converted to a time base of 1949=100. For the years 1935 to 1946 inclusive, the original index, on the base of 1935-39=100, was linked to the new index by applying to the index numbers for each of these early years a ratio of the average annual index numbers (1949=100) for the five years 1947-51 to the average of index numbers (1935-39=100) also for the five years 1947-51. The time base of 1949=100 was chosen first and was selected in order that the index of gross farm production could be compared directly with a proposed index of net farm production to be constructed also on a base of 1949=100. The choice of the five-year period, 1947-51, for the weight base was made to avoid any unusual production or price situations which might arise for any agricultural product as a result of selecting a single year as a weight base.

For the years 1947 to date, the agricultural products included in the index are, in so far as statistics are available, all commodities produced on farms for all sales except direct inter-farm sales, consumption in farm homes, or addition to farm inventories. This commodity content is in contrast with that for the original index which included only the major items of production. The commodity content of the original index was not changed, but the most up-to-date information pertaining to this content was included in the index prior to linking it to the newly based index. Although the use of only the major items of agriculture production seemed to provide a fairly accurate measure of agricultural production during those years when the original index of production was in use, it was decided to increase coverage to as close to 100 per cent as possible in order that the basic information might also be used in the further development of a net index of farm production.

As in the case of the earlier series, the Laspeyre's formula was used in the preparation of the revised index of farm production. The resultant index expresses the current gross output of agricultural products as a percentage of the gross output in the base period. The formula is as follows:

$$I_1 = \frac{\sum Q_1 P_0}{\sum Q_0 P_0} \times 100$$

Where I_1 = index for year 1

Q_0 = average annual production during weight base period

P_0 = weighted average annual price during weight base period

Q_1 = production during year 1

Σ = summation over all items.

L'indice a été conçu comme indice de la production agricole brute sans double emploi. On a veillé dans sa construction à éviter de compter deux fois les mêmes produits. A l'intérieur d'une province, ce double emploi se présente lorsque les céréales fourragères, attribuées à la production des grandes cultures, sont données à manger au bétail pour reparafre plus tard comme bétail et produits du bétail. Le double emploi se produit entre provinces lorsque les céréales fourragères produites dans une province sont données aux animaux dans une autre et lorsque les bovins d'engraissement élevés dans une partie du pays sont expédiés dans une autre pour finissage.

Pour éviter le double emploi intraprovincial, les quantités de produits agricoles qui s'inscrivent à l'indice sont limitées à celles qui représentent les ventes des cultivateurs, sauf les ventes directes entre fermes, les quantités consommées dans les ménages des fermes où elles ont été produites, et les quantités égales aux variations des stocks de céréales et de bétail dans les fermes. Le double emploi est éliminé avant le calcul des nombres indices en soustrayant de la production provinciale totale, en fonction des prix de l'année de base, la valeur de l'apport des autres provinces, en fonction aussi des prix de 1 (année de base).

A sa refonte, l'indice a d'abord été reconstruit d'après une base de pondération à 100 en 1947-1951 pour les années de 1947 à ce jour et ensuite ramené à une base temporelle de 100 en 1949. Pour les années 1935 à 1946 inclus, l'indice original sur la base de 100 en 1935-1939 a été lié au nouvel indice en appliquant aux nombres-indices de chacune de ces années antérieures un rapport entre les indices annuels moyens (1949=100) des cinq années 1947-1951 et les nombres-indices moyens (1935-1939=100) aussi pour les cinq années 1947-1951. La base temporelle de 100 en 1949 a été choisie en premier lieu afin que l'indice de la production agricole brute puisse être comparé directement à un indice projeté de la production agricole nette qui doit être aussi fondé sur 1949 à 100. On a choisi la période de cinq ans (1947-1951) comme base de pondération afin d'obvier à toute situation exceptionnelle de production et de prix qui pourrait surgir dans le cas d'un produit agricole à la suite du choix d'une seule année comme base de pondération.

De 1947 à ce jour, les produits agricoles figurant à l'indice, dans la mesure où ils sont disponibles, sont tous les produits des fermes destinés à la vente, sauf ceux qui sont vendus directement entre les fermes, ceux qui sont consommés dans les ménages agricoles ou ceux qui viennent s'ajouter aux stocks des fermes. Cette teneur en produits vient en contraste avec celle de l'indice initial, qui ne comprenait que les principaux produits. La teneur en produits de l'indice initial n'a pas été modifiée, mais les renseignements les plus récents relatifs à cette teneur ont été inclus dans l'indice avant que celui-ci fût rattaché à la nouvelle base. Bien que l'emploi des seuls principaux produits agricoles ait donné une mesure assez exacte de la production agricole durant les années où l'indice initial était en usage, il a été décidé d'élargir le champ d'application jusqu'à 100 p.100 près afin que les renseignements de base puissent servir aussi à l'établissement progressif d'un indice de la production agricole nette.

Comme dans le cas des séries antérieures, on a employé la formule de Laspeyre dans l'établissement de l'indice revisé de la production agricole. L'indice résultant exprime la production agricole brute courante en pourcentage de la production brute de la période de base. La formule est la suivante:

$$I_1 = \frac{\sum Q_1 P_0}{\sum Q_0 P_0} \times 100$$

où où I_1 = l'indice de l'année 1

Q_0 = la production annuelle moyenne de l'année de pondération de base

P_0 = le prix annuel moyen pondéré durant la période de pondération de base

P_1 = la production durant l'année 1

Σ = la sommation de tous les articles

In comparing the new index with the old it may be noted that relationships between years have changed. During the years 1935 to 1946 any such changes can be attributable to the introduction of more up-to-date information for this period. For the years 1947 to date any changes in relationship will be due not only to the introduction of the latest data but also to the increase in commodity coverage.

During the period 1935 to 1962 the output of agricultural products has trended upward. According to the revised data, farm production during the past ten years has averaged nearly 30 per cent above that for the base year 1949 and between 45 and 50 per cent above the average for the pre-war period, 1935 to 1939, inclusive. The importance of the items included in the index has gradually changed with livestock production increasing in importance until now its percentage contribution to total production is only slightly below that of the long-time leading contributor—grains. Although dairy production has increased over the years, the rate of increase has been less than that for many other important products with the result that its contribution to total production in percentage terms, is less than it was during the pre-war period. Production of poultry products has risen quite significantly in recent years and this is reflected in the greater proportional contribution of these commodities to total agricultural output.

The index for 1962 is estimated at 151.4, the highest recorded for this new series. This compares with the previous record high of 141.4 reached in 1942 and the high levels of 140.8 in 1952 and 140.3 in 1956. The record established in 1962 can be attributed to the coincidence of large grain crops in Western Canada and high-level outputs of livestock, poultry products and dairy products.

The estimates contained in this report are based on many sources. These include the Census of Agriculture; periodic Bureau surveys of production of crops, livestock and animal products; farm products marketing agencies; processors of agricultural products; and agricultural statistics arising out of administrative responsibilities of various government departments, both Federal and Provincial.

En comparant le nouvel indice à l'ancien, on notera que les rapports entre les années ont varié. Durant les années 1935-1946, on peut attribuer toutes les variations de cette nature à l'introduction de renseignements plus à jour relatifs à la période. De l'année 1947 à ce jour, toutes les variations de rapport seront dues non seulement à l'inclusion des renseignements les plus récents mais aussi à l'élargissement du champ d'application.

De 1935 à 1962, la production agricole a tendu vers l'augmentation. D'après les chiffres revisés, elle a été, au cours des dix dernières années, de près de 30 p. 100 en moyenne supérieure à celle de l'année de base 1949 et de 45 à 50 p. 100 supérieure à la moyenne de la période d'avant-guerre, soit de 1935 à 1939. L'importance des produits indiciaires a graduellement changé, la production de bétail augmentant jusqu'à ce que son apport procentuel à la production totale ne soit plus actuellement que légèrement inférieur à celui des céréales, principal élément depuis longtemps. Bien qu'avec les années la production de laitages ait augmenté, le rythme de son augmentation a été moins marqué que celui de plusieurs autres produits importants, de sorte que son apport en pourcentage de la production totale a été moindre que durant la période d'avant-guerre. La production avicole a augmenté sensiblement ces dernières années et elle se traduit par un apport proportionnel plus élevé à la production agricole totale.

L'indice de 1962 est évalué à 151.4, soit le niveau le plus élevé de la nouvelle série, au regard du sommet antérieur de 141.2 touché en 1942 et des niveaux élevés de 140.8 en 1952 et 140.3 en 1956. Le chiffre sans précédent atteint en 1962 est attribuable à l'abondante récolte de céréales dans l'ouest du Canada et à la production élevée de bétail, de produits avicoles et de produits laitiers.

Les estimations contenues dans le présent rapport proviennent de plusieurs sources dont le recensement de l'agriculture, les enquêtes périodiques du Bureau sur la production des récoltes, du bétail et des produits animaux, les organismes de vente des produits agricoles, les conditionneurs de produits agricoles, et la statistique agricole provenant de divers ministères, tant fédéraux que provinciaux.

TABLE 1. Index Numbers of Physical Volume of Agricultural Production, Canada, by Province, 1935-1962^r

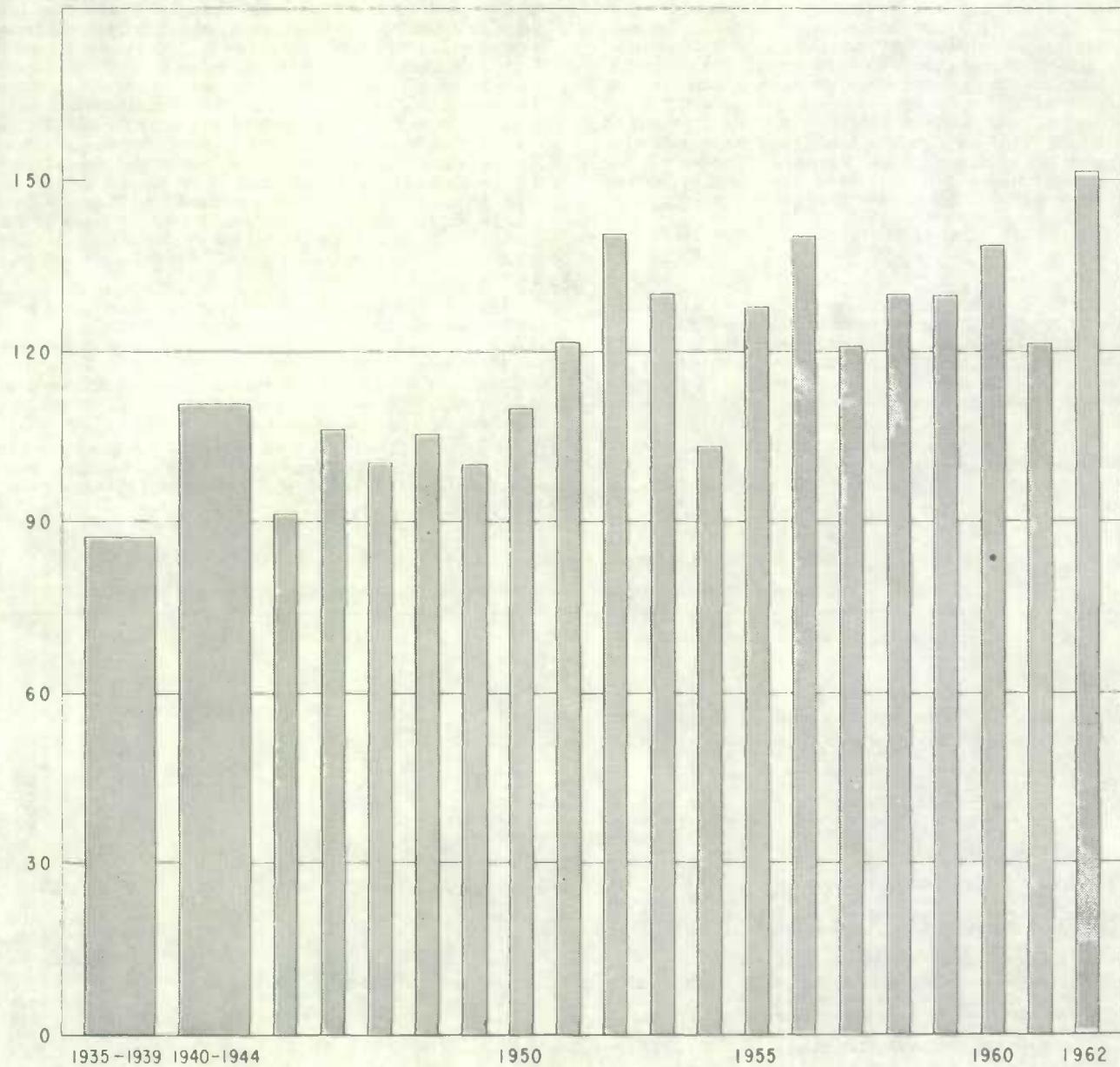
TABLEAU 1. Nombres-indices du volume physique de la production agricole, Canada, par province, 1935-1962^r
(1949 = 100)

Year Année	Canada	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique
1935	83.3	58.8	124.8	71.4	90.4	86.6	57.9	86.5	90.7	65.3
1936	73.5	66.4	123.5	80.0	95.1	77.8	57.6	63.2	72.1	68.1
1937	74.2	64.7	131.1	80.2	98.4	89.5	93.5	25.3	85.0	72.2
1938	94.2	66.3	126.2	72.0	92.6	90.0	90.6	82.5	133.8	74.4
1939	111.2	68.6	122.8	76.9	102.7	94.0	102.5	137.3	134.7	78.7
1940	111.9	67.9	116.2	85.5	106.1	88.6	107.1	127.9	156.1	82.7
1941	89.7	61.7	104.3	73.4	90.3	87.4	102.6	84.1	104.5	69.6
1942	141.4	79.7	123.4	85.1	106.6	102.6	138.9	197.3	192.8	80.5
1943	94.0	67.7	115.9	100.9	100.5	77.8	115.6	99.5	100.4	79.6
1944	117.3	77.6	134.8	102.7	110.2	95.5	112.2	148.9	129.9	96.8
1945	91.3	76.9	96.6	79.7	86.4	85.6	91.0	97.8	99.7	89.2
1946	106.3	75.1	118.0	88.4	90.9	93.7	111.9	115.5	129.3	104.1
1947	100.5	80.5	101.4	90.6	97.5	90.3	102.8	101.9	123.5	94.0
1948	105.4	83.7	103.0	94.5	103.6	95.8	115.8	107.2	122.6	92.3
1949	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1950	110.0	91.9	102.1	96.0	108.0	98.7	111.0	128.8	115.9	92.0
1951	121.6	77.2	97.1	82.1	110.6	101.6	112.7	154.6	148.7	92.9
1952	140.8	102.3	108.5	91.3	116.2	112.5	124.0	200.6	168.8	104.0
1953	130.1	102.0	104.2	92.1	113.3	105.1	110.0	174.5	160.4	108.2
1954	103.2	98.5	109.6	85.1	110.9	102.9	91.0	90.8	122.0	108.2
1955	127.7	100.3	114.4	97.4	124.6	108.3	103.6	164.0	146.7	106.5
1956	140.3	101.2	115.5	103.2	127.2	113.9	132.2	184.1	165.3	113.7
1957	120.8	107.9	113.9	98.1	128.0	118.9	106.8	119.7	133.3	118.9
1958	129.9	106.2	110.8	94.5	133.8	132.4	127.1	117.8	150.0	123.2
1959	129.8	97.7	116.7	91.8	134.3	125.3	122.8	124.9	153.7	128.8
1960	138.7	98.5	117.0	98.8	134.5	128.7	126.2	162.3	150.4	131.8
1961	121.2	99.2	122.5	98.1	143.3	136.8	87.7	78.2	149.3	144.7
1962	151.4	97.0	125.4	95.0	152.3	140.9	155.7	166.2	162.0	152.0

INDEX NUMBERS
OF THE PHYSICAL VOLUME
OF AGRICULTURAL PRODUCTION
CANADA, 1935-62
(REVISED)
1949 = 100

NOMBRES-INDICES
DU VOLUME PHYSIQUE
DE LA PRODUCTION AGRICOLE
CANADA, 1935-1962
(REVISEÉ)
1949 = 100

PERCENT
POUR - CENT



**APPARENT PER CAPITA DOMESTIC DISAPPEARANCE
OF FOOD IN CANADA**

Although of necessity there are differences in the methods of calculating the consumption of different types of foods, the general approach is to prepare annual balance sheets showing supplies and distribution. For all products which are produced domestically, production statistics are the basis. Production statistics for foods are, for the most part, made up of crop and livestock estimates derived from producer (farmer) sample surveys, and reports from firms engaged in the business of handling the product in question. With surveys of the latter character complete coverage of the industry is usually achieved.

To arrive at domestic disappearance, adjustments are made for net trade with other countries and net changes in stocks over the year, insofar as data are available. In this connection it may be noted that stocks in the hands of retailers are not generally available. In some instances this factor may play a part in changes in apparent domestic disappearance estimates from one year to another. Deductions are also made for the use of foodstuffs by the food processing industry and for non-food uses. In the case of products used in food processing, the deductions reappear in the production statistics of the various processed foods. For all products of which there is no domestic production, import statistics become the starting point and the same adjustments where applicable, are made. In the case of some foods, allowances are made for losses due to wastage and shrinkage.

In the table which follows, the consumption of each commodity is shown in terms of retail or product weight and the apparent disappearance is indicated for each food on the basis of a common denominator applicable to each food group. In the case of fruits and vegetables, estimates are included for each of the principal fruits and vegetables grown commercially in Canada.

Readers desiring more detailed information will find it in the mimeographed report "Apparent per Capita Domestic Disappearance of Food in Canada". Catalogue No. 32-226.

**DISPARITION INTÉRIEURE APPARENTE D'ALIMENTS
PAR PERSONNE AU CANADA**

Bien que les différences soient inévitables dans les modes de calcul de la consommation des diverses variétés d'aliments, la méthode générale des approximations est de dresser des bilans annuels où sont indiqués les approvisionnements et la distribution. Pour tous les produits cultivés au Canada les calculs se fondent sur la statistique de la production. La statistique de la production alimentaire comprend en majeure partie des estimations sur les cultures et le bétail provenant d'enquêtes fragmentaires faites auprès des producteurs (cultivateurs), et de rapports venant d'entreprises qui manutendent le produit en question. Ces enquêtes permettent habituellement d'englober toute l'industrie.

La disparition intérieure s'établit au moyen d'ajustements à l'égard du commerce net fait avec les autres pays, et des changements nets survenus dans les stocks durant l'année, dans la mesure où il est possible d'obtenir ces données. Il convient de noter à ce sujet que les données sur les stocks entre les mains du détaillant ne sont généralement pas disponibles. Dans certains cas ce facteur peut influer sur les changements survenus dans les estimations visant la disparition intérieure apparente d'une année à l'autre. Il est aussi tenu compte des produits alimentaires qu'utilise l'industrie du conditionnement des aliments, et de l'usage des produits non alimentaires. Dans le cas des produits utilisés pour le conditionnement des aliments, les déductions réapparaissent dans la statistique de la production des divers aliments conditionnés. Pour tous les produits au sujet desquels il n'existe pas de production intérieure, la statistique sur les importations devient le point de départ et les ajustements sont les mêmes, le cas échéant. Pour certains aliments il est tenu compte des pertes attribuables à la déperdition et à la perte de volume.

Dans le tableau qui suit, la consommation de chaque denrée est indiquée en termes de détail ou selon le poids du produit, et la disparition apparente à l'égard de chaque aliment se fonde sur un commun dénominateur qui s'applique à chaque groupe d'aliments. Pour les fruits et les légumes, les estimations tiennent compte des principaux fruits et légumes cultivés sur une base commerciale au Canada.

Si le lecteur désire plus de détails, il n'a qu'à consulter le rapport miméographié *Apparent per Capita Domestic Disappearance of Food in Canada*, n° 32-226 au catalogue des publications.

TABLE 1. Apparent per Capita Domestic Disappearance of Food in Canada, 1957 to 1961

TABLEAU 1. Disparition intérieure apparente d'aliments par personne, Canada, 1957 à 1961

Item and specification — Article et détail	1957	1958	1959	1960	1961	lb. per capita per annum
						tiv. par personne par année
Cereals, retail weight — Céréales, poids de détail:						
Flour, including rye flour — Farine, y compris farine de seigle	138.8	142.8	136.0	135.2	134.1	
Oatmeal and rolled oats — Farine d'avoine et avoine roulée	5.2	4.9	4.9	4.8	5.0	
Pot and pearl barley — Orge mondé et perlé	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
Corn meal and flour — Farine de maïs	0.8	1.1	1.4	1.7	1.8	
Buckwheat flour — Farine de sarasin	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
Rice — Riz	4.3	4.4	4.0	4.5	3.5	
Breakfast food — Aliments à déjeuner	6.2	6.7	6.6	7.2	7.2	
Sugars and syrups — Sucres et sirops:						
Sugar, refined weight — Sucre, poids raffiné	93.6	97.6	98.3	96.6	97.7	
Maple sugar, retail weight — Sucre d'érable, poids de détail	0.6	0.8	0.6	0.8	1.2	
Honey, retail weight — Miel, poids de détail	1	1	1	1.8	1.7	
Other, retail weight ² — Autres, poids de détail ²	11.3	11.3	11.1	8.9	7.1	
Pulses and nuts — Légumes à gousse et noix:						
Dry beans, retail weight ³ — Haricots secs, poids de détail ³	3.3	3.7	2.9	2.9	2.8	
Dry peas, retail weight — Pois secs, poids de détail	1.8	1.3	1.1	1.4	1.3	
Peanuts, shelled weight — Arachides, poids écalé	3.0	2.8	2.9	3.0	3.2	
Tree nuts, shelled weight — Noix d'arbre, poids écalé	1.3	1.1	1.4	1.2	1.2	
Cocoa, green beans — Cacao, fèves vertes	3.1	2.7	2.9	3.1	3.3	
Oils and fats, retail weight — Huiles et graisses, poids de détail:						
Margarine	7.8	8.5	8.7	9.4	10.1	
Lard — Saindoux	7.4	7.0	10.3	7.2	7.2	
Shortening — Graisse culinaire	9.2	9.6	9.2	9.4	9.1	
Other oils and fats — Autres huiles et graisses	2.9	3.2	3.7	4.1	4.2	
Butter — Beurre	20.3	19.1	18.1	17.0	16.4	

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. Apparent per Capita Domestic Disappearance of Food in Canada, 1957 to 1961 – Continued
TABLEAU 1. Disparition intérieure apparente d'aliments par personne, Canada, 1957 à 1961 – suite

Item and specification – Article et détail	1957	1958	1959	1960	1961
lb. per capita per annum liv. par personne par année					
Fruit, retail weight – Fruits, poids de détail:					
Tomatoes, fresh – Tomates, fraîches	15.3	17.2	18.1	17.6	18.0
Citrus fruit, fresh – Agrumes frais	35.5	28.8	34.5	31.7	30.3
Apples, fresh – Pommes fraîches	17.7	18.4	22.6	14.7	19.5
Apricots, fresh – Abricots frais	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5
Cherries, fresh – Cerises fraîches	0.8	1.1	0.8	0.2	0.8
Cherries, frozen – Cerises congelées	0.3	0.5	0.4	0.1	—
Peaches, fresh – Pêches fraîches	4.4	5.6	5.0	4.8	5.2
Pears, fresh – Poires fraîches	2.6	3.3	2.8	2.6	2.6
Plums, etc., fresh – Prunes, etc. fraîches	1.6	1.7	2.0	1.7	1.8
Raspberries, fresh – Framboises fraîches	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
Raspberries, frozen – Framboises congelées	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5
Strawberries, fresh – Fraises fraîches	1.2	1.4	1.2	1.5	2.0
Strawberries, frozen – Fraises congelées	0.6	1.0	1.0	1.2	1.2
Grapes, fresh – Raisins frais	8.0	7.9	8.7	8.7	8.2
Other, fresh ^a – Autres fruits frais ^a	26.4	26.9	27.5	30.0	25.9
Other, frozen ^a – Autres fruits congelées ^a	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7
Fruit, net weight canned – Fruits en conserve, poids net:					
Tomatoes – Tomates	5.7	5.7	5.5	5.6	6.7
Tomato juice – Jus de tomate	9.2	9.2	10.1	9.9	10.1
Tomato pulp, paste and puree – Pulpe, pâte et purée de tomate	2.1	1.5	1.0	1.4	0.9
Tomato ketchup – Sauce tomate .....	..	2.6	2.8	3.0	3.0
Citrus juice – Jus d'agrumes	15.9	14.6	16.0	16.3	16.0
Marmalade – Marmelade .....	..	1.4	1.3	1.2	1.2
Apples – Pommes	1.4	1.9	1.9	1.9	2.3
Apple juice – Jus de pomme	4.6	4.3	4.5	4.9	4.0
Apricots – Abricots	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6
Cherries – Cerises	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0
Peaches – Pêches	3.7	4.2	4.1	4.1	4.1
Pears – Poires	2.0	1.8	1.9	1.7	1.4
Plums, etc. – Prunes, etc.	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5
Raspberries – Framboises	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Strawberries – Fraises	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
Other, ^b canned – Autres fruits en conserve ^b	14.5	..	..	6.4	6.4
" dried, processed weight – Secs, poids conditionné	5.3	6.1	6.0	5.4	4.4
" juice – Jus	4.6	5.3	5.6	1.2	0.4
" jams and jellies – Confitures et gelées .....	..	5.4	5.3	5.2	6.5
Vegetables, fresh, retail weight – Légumes frais, poids de détail:					
Cabbage – Chou	9.9	12.0	10.4	10.2	9.9
Lettuce – Laitue	7.7	9.0	8.4	8.4	8.3
Spinach – Épinards	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7
Carrots – Carottes	11.8	15.1	15.2	16.9	14.8
Beans – Haricots	2.1	1.9	2.0	1.9	2.3
Beets – Betteraves	4.5	4.3	4.4	3.3	3.7
Cauliflower – Chou-fleur	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6
Celery – Céleri	6.9	6.7	6.9	6.6	6.8
Corn – Maïs	2.9	3.8	4.8	3.9	4.0
Onions not processed – Oignons, non conditionnés	11.5	11.2	11.4	11.8	11.6
Asparagus – Asperges	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
Unspecified – Non précises	36.2	8.9	11.3	13.9	13.9
Total white potatoes, fresh – Total pommes de terre blanches, fraîches	161.1	130.8	126.3	143.6	144.6
Sweet potatoes, fresh – Patates douces	0.8	0.5	0.5	0.5	0.4
Meat – Viande:					
Pork, carcass weight – Porc poids abattu	44.4	49.4	56.7	52.6	49.9
Beef, carcass weight – Boeuf, poids abattu	72.0	68.0	65.8	70.0	69.7
Veal, carcass weight – Veau, poids abattu	8.9	7.3	6.9	6.9	6.8
Mutton and lamb, carcass weight – Mouton et agneau, poids abattu	2.6	2.7	2.9	2.9	3.6
Offal, edible weight – Abats, poids comestible	5.2	4.8	4.9	4.8	4.5
Canned meat, net weight canned – Viande en conserve, poids net	4.5	5.2	4.6	6.4	4.3
Eggs, fresh egg equivalent ^a – Oeufs, équivalent d'oeufs frais ^a	38.0	36.0	35.0	34.0	34.0
Poultry and fish – Volaille et poisson:					
Hens and chickens, eviscerated weight – Poules et poulets, poids évacré	19.4	21.1	22.0	20.8	23.0
Other poultry, eviscerated weight – Autre volaille, poids évacré	6.5	6.4	8.3	6.9	8.1
Fish and shellfish, fresh and frozen, fresh edible weight – Poisson et mollusques, frais et congelés, poids comestible, frais	6.9	7.5	7.6	7.7	7.6
Fish cured (smoked, salted, pickled), fresh edible weight – Poisson houcané (fumé, salé, saumuré) poids comestible, frais	1.9	1.8	1.8	1.8	1.7
Fish and shellfish, canned, net weight canned – Poisson et mollusques, en conserve, poids net en conserve	4.7	4.4	3.9	3.1	3.1

TABLE 1. Apparent per Capita Domestic Disappearance of Food in Canada, 1957 to 1961 — Concluded
TABLEAU 1. Disparition intérieure apparente d'aliments par personne, Canada 1957 à 1961 — fin

Item and specification — Article et détail	1957	1958	1959	1960	1961
lb. per capita per annum liv. par personne par année					
Milk and cheese, retail weight — Lait et fromage, poids de détail:					
Cheddar cheese* — Fromage cheddar*	5.7	5.7	5.7	5.9	5.9
Other cheese — Autre fromage	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4
Cottage cheese — Fromage cottage	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3
Evaporated whole milk — Lait entier évaporé	18.2	17.7	17.3	17.7	16.5
Condensed whole milk — Lait entier condensé	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8
Whole milk powder — Poudre de lait entier	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
Condensed skim milk — Lait écrémé condensé	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
Skim milk powder — Poudre de lait écrémé	5.4	6.4	7.0	6.9	8.4
Evaporated skim milk — Lait écrémé évaporé	0.6	0.6	0.4	0.2	0.3
Milk in ice cream — Lait dans la crème glacée	36.0	36.5	39.0	39.1	39.9
Powdered buttermilk — Lait de beurre en poudre	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5
Fluid whole milk ² — Lait entier liquide ²	400.2	396.1	393.5	393.2	385.3
Beverages — Boissons:					
Tea, primary distribution weight — Thé, poids de distribution primaire	2.8	2.6	2.6	2.4	2.4
Coffee, green beans — Café, haricots verts	8.4	8.8	9.4	9.0	9.0

¹ Included with "Other".² Includes imports of molasses for human consumption.³ Includes soybean flour.⁴ Includes kinds of fruit (non-citrus) not grown in Canada.⁵ Excluding Newfoundland.⁶ Includes process cheese.⁷ Includes cream expressed as milk.¹ Compris avec "Autres".² Comprend les importations de mélasse pour la consommation humaine.³ Comprend la farine de soya.⁴ Comprend les variétés de fruits (non-agrumes) non cultivés au Canada.⁵ Sans Terre-Neuve.⁶ Comprend le fromage refait.⁷ Comprend la crème exprimée en lait.**FARM FINANCE****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.

FINANCES AGRICOLES**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, 1961 - June, 1963**

**TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix dans la ferme des produits agricoles, Canada, par province
janvier 1961- juin 1963
(1935-39=100)**

Year and month — Année et mois	Canada	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique
1961										
January — Janvier	261.3	218.9	225.8	235.1	282.3	270.0	256.7	244.7	260.7	278.0
February — Février	262.1	214.5	228.8	232.3	283.8	270.9	256.4	245.1	262.8	275.6
March — Mars	259.8	201.0	226.2	227.9	278.2	267.7	256.7	244.4	261.3	274.6
April — Avril	255.6	209.5	225.3	226.1	268.4	261.4	254.4	242.4	259.1	272.5
May — Mai	254.5	187.9	222.7	222.1	267.1	262.5	252.2	240.7	257.8	270.6
June — Juin	256.9	221.0	230.7	235.8	274.0	265.0	252.3	240.1	257.9	273.4
July — Juillet	256.9	202.5	226.9	226.6	274.7	266.6	252.2	240.2	257.0	273.5
August — Août	263.9	212.4	223.8	228.1	270.3	259.6	269.4	265.8	271.7	270.4
September — Septembre	266.6	186.8	225.8	207.1	272.9	264.0	272.3	265.6	277.0	281.5
October — Octobre	265.2	172.4	221.8	203.0	272.2	264.7	273.1	261.0	275.2	283.2
November — Novembre	285.3	169.3	223.4	200.8	275.1	265.1	271.5	262.4	273.2	281.5
December — Décembre	266.5	176.7	223.4	200.3	273.3	264.7	276.4	263.7	276.8	281.3
Averages — 1961 — Moyennes	261.2	197.7	225.4	220.4	274.4	265.2	262.0	251.3	265.9	276.3

**TABLE 1. Monthly Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, Canada, by Province,
January, 1961 - June, 1963 — Concluded**

**TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix dans la ferme des produits agricoles, Canada, par province
janvier 1961 - juin 1963 — fin
(1935-39 = 100)**

Year and month — Année et mois	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
1962										
January — Janvier	266.7	176.5	226.0	201.9	273.8	265.1	275.6	263.8	276.5	282.4
February — Février	265.7	172.0	224.8	201.8	273.8	262.4	276.5	264.0	276.0	280.1
March — Mars	265.7	176.1	221.9	205.5	271.5	262.2	277.1	263.8	277.1	281.3
April — Avril	266.1	168.3	224.9	199.0	267.6	263.3	277.1	264.6	279.8	281.9
May — Mai	267.9	189.4	224.8	201.8	267.3	264.6	278.6	268.3	282.9	282.9
June — Juin	272.8	195.0	226.4	218.6	272.1	271.9	282.2	268.0	287.2	287.3
July — Juillet	277.8	211.6	236.0	236.3	275.9	278.5	284.9	271.5	290.9	292.6
August — Août	282.5	264.0	243.5	259.7	279.4	284.2	251.4	228.8	255.5	294.8
September — Septembre	257.4	197.1	235.7	218.3	272.2	282.0	248.7	223.5	252.7	294.8
October — Octobre	255.9	208.8	234.2	222.5	274.5	283.1	245.5	220.4	245.1	295.7
November — Novembre	254.5	194.0	234.2	207.1	275.7	282.3	242.8	219.4	243.7	293.0
December — Décembre	253.4	201.1	235.6	211.5	277.8	279.3	242.4	218.4	242.8	287.9
Averages — 1962 — Moyennes	263.9	196.2	230.7	215.3	273.5	273.2	265.2	247.7	267.5	287.9
1963 ^r										
January — Janvier	250.8	202.4	238.9	223.3	276.6	276.3	237.9	215.8	238.3	287.1
February — Février	249.8	229.2	241.4	235.6	278.2	273.5	237.9	213.2	236.1	284.9
March — Mars	247.3	228.3	237.6	236.9	278.5	269.4	234.8	212.9	232.7	286.1
April — Avril	243.7	211.5	232.0	218.2	264.8	266.0	233.4	211.0	231.9	289.2
May — Mai	244.6	218.2	231.7	216.8	265.9	265.7	234.4	212.0	235.2	286.5
June — Juin	250.1	248.1	241.1	229.3	271.8	272.9	237.7	214.6	239.6	291.3

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.

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 1953 to 1963. 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.

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.

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 1953 jusqu'à 1963. 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 May 15, 1947-1963
TABLEAU 1. Salaire moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, le 15 mai 1947-1963

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
	dollars							
1947 .....	..	..	3.59	4.55	77.01	103.96	..	..
1948 .....	..	..	3.93	4.89	83.26	113.07	..	..
1949 ¹ .....	..	..	4.04	5.06	83.73	113.89	..	..
1950 ¹ .....	..	..	3.80	4.80	85.00	114.00	..	..
1951 ¹ .....	..	..	4.40	5.40	95.00	127.00	..	..
1952 ¹ .....	..	..	4.90	6.00	101.00	135.00	..	..
1953 ¹ .....	.64	.78	5.00	6.20	105.00	138.00	1,090	1,450
1954 ¹ .....	.65	.80	4.80	6.00	102.00	133.00	1,050	1,470
1955 ¹ .....	.63	.79	4.90	6.10	103.00	133.00	995	1,445
1956 ¹ .....	.71	.86	5.30	6.50	109.00	142.00	1,115	1,525
1957 ¹ .....	.76	.92	5.60	6.90	118.00	156.00	1,175	1,640
1958 ¹ .....	.79	.94	5.80	7.10	118.00	156.00	1,240	1,685
1959 ¹ .....	.82	.96	5.80	7.20	123.00	159.00	1,275	1,755
1960 ¹ .....	.85	.99	5.90	7.50	128.00	165.00	1,300	1,770
1961 ¹ .....	.87	1.03	6.20	7.80	132.00	173.00	1,345	1,875
1962 ¹ .....	.88	1.03	6.30	7.80	133.00	175.00	1,395	1,890
1963 ¹ .....	.92	1.07	6.50	8.10	137.00	179.00	1,455	1,950

¹ Excluding Newfoundland.¹ Sans Terre-Neuve.**TABLE 2. Average Wages per Hour of Male Farm Help in Canada, by Province, as at May 15, 1961, 1962 and 1963****TABLEAU 2. Salaire horaire moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 mai 1961, 1962 et 1963**

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension		
	1961	1962	1963	1961	1962	1963
	dollars					
Maritime Provinces — Provinces Maritimes .....	.89 ^r	.72 ^r	.75	.78 ^r	.77 ^r	.83
Québec .....	.74	.76	.78	.91	.90	.96
Ontario .....	.91	.93 ^r	.95	1.08	1.09	1.10
Manitoba .....	.93	.89	.91	1.08	1.04	1.04
Saskatchewan .....	.97	.95	.98	1.14	1.15	1.16
Alberta .....	.96	.97	1.02	1.12	1.13	1.23
British Columbia — Colombie-Britannique	1.12	1.09	1.11	1.20	1.20	1.22
Canada¹ .....	.87	.88	.92	1.03 ^r	1.03 ^r	1.07

¹ Excluding Newfoundland for which data are not available.¹ Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.**TABLE 3. Average Wages per Day of Male Farm Help in Canada, by Province, as at May 15, 1961, 1962 and 1963****TABLEAU 3. Salaire quotidien moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 mai 1961, 1962 et 1963**

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension		
	1961	1962	1963	1961	1962	1963
	dollars					
Maritime Provinces — Provinces Maritimes	5.10	5.10	5.40	6.40 ^r	6.40 ^r	6.60
Québec	6.00	6.00	6.40	7.30	7.30	8.00
Ontario	6.40	6.70	6.80	8.10	8.20 ^r	8.30
Manitoba	6.40	6.50	6.80	8.10	8.20	8.20
Saskatchewan	6.90	7.00	7.20	8.80	9.10	9.10
Alberta	7.00	7.10	7.20	8.90	8.80	8.90
British Columbia — Colombie-Britannique	7.80	7.80	7.90	9.90	9.90	10.00
Canada¹	6.20 ^r	6.30 ^r	6.50	7.80 ^r	7.80 ^r	8.10

¹ Excluding Newfoundland for which data are not available.¹ Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.

TABLE 4. Average Wages per Month of Male Farm Help in Canada, by Province, as at May 15, 1961, 1962 and 1963

TABLEAU 4. Salaire mensuel moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 mai 1961, 1962 et 1963

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension		
	1961	1962	1963	1961	1962	1963
	dollars					
Maritime Provinces — Provinces Maritimes	107	107 ^r	109	142 ^r	142 ^r	145
Québec	110	113	117	149	154	160
Ontario	119	120	126	162	165	174
Manitoba	135	136	140	165	166	172
Saskatchewan	145	147	153	185	184	188
Alberta	143	145	152	188	186	190
British Columbia — Colombie-Britannique	144	147	157	201	208	217
Canada ¹	132 ^r	132 ^r	137	173 ^r	173 ^r	179

¹ Excluding Newfoundland for which data are not available.¹ Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.**TABLE 5. Average Wages per Year of Male Farm Help in Canada, Eastern Canada and Western Canada, as at May 15, 1961, 1962 and 1963**

TABLEAU 5. Salaire annuel moyen de la main-d'œuvre agricole masculine dans l'Est et dans l'Ouest canadiens, le 15 mai 1961, 1962 et 1963

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension		
	1961	1962	1963	1961	1962	1963
	dollars					
Eastern Canada — Est du Canada	1,290	1,315	1,385	1,790	1,810 ^r	1,865
Western Canada — Ouest du Canada	1,400 ^r	1,480 ^r	1,525	1,965	1,975 ^r	2,040
Canada ¹	1,345 ^r	1,395 ^r	1,455	1,875 ^r	1,890	1,950

¹ Excluding Newfoundland for which data are not available.¹ Sans Terre-Neuve à cause du manque de données.**Value of Farm Capital**

Estimates of farm capital consist of lands and buildings implements and machinery, including motor trucks and automobiles, and livestock, including poultry and animals on fur farms. They are based on Census of Agriculture data concerning values of farm land, buildings and machinery and the numbers of livestock on farms. Changes in the values of lands and buildings for the intercensal years are made on the basis of changes in the values per acre of farm lands as reported annually by farmer correspondents. Changes in the annual values of farm implements and machinery are made by taking into consideration estimated depreciation and values of purchases of farm machinery. The annual total value of livestock is derived by applying the average values per head, as reported by farmer correspondents, to the numbers estimated from the June Livestock Survey.

Valeur-capital des fermes

L'évaluation de la valeur-capital des fermes comprend les terres agricoles et les bâtiments, les instruments et les machines agricoles, y compris les camions et les automobiles, et les animaux, y compris la volaille et les animaux dans les fermes à fourrure. Cette évaluation se fonde sur les chiffres du recensement de l'agriculture visant la valeur des terres, des bâtiments et des machines, et le nombre d'animaux dans les fermes. Les changements dans la valeur des terres et des bâtiments durant les années intercensales se fondent sur les changements survenus dans la valeur, à l'acre, des terres agricoles, selon les rapports annuels des correspondants agricoles. Les changements dans la valeur annuelle des instruments et les machines agricoles s'obtiennent en tenant compte de la dépréciation estimative et de la valeur des achats de machines agricoles. La valeur totale annuelle du bétail s'obtient en appliquant la valeur moyenne, l'unité, selon les rapports des correspondants agricoles, au nombre estimatif établi à l'enquête de juin sur le bétail.

TABLE 1. Current Values of Farm Capital in Canada, by Province and item, 1960, 1961 and 1962
TABLEAU 1. Valeur courante du capital des fermes au Canada, par province et poste, 1960, 1961 et 1962

Year and province — Année et province	Livestock and poultry ¹	Lands and buildings	Implements and machinery	Total	
	Bétail et volaille ¹	Terrains et bâtiments	Outilage et machinerie		
thousand dollars — milliers de dollars					
1960 ^a					
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	16,863	53,442	20,785	91,090	
Nova Scotia — Nouvelie-Écosse	26,906	118,580	33,948	179,434	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	24,175	117,671	33,501	175,347	
Québec	340,288	1,087,513	305,408	1,733,209	
Ontario	599,818	2,082,207	612,719	3,294,744	
Manitoba	148,669	654,745	231,777	1,035,191	
Saskatchewan	285,182	1,521,216	521,654	2,328,052	
Alberta	406,152	1,371,655	417,973	2,195,780	
British Columbia — Colombie-Britannique	73,711	402,086	70,114	545,911	
Canada	1,921,764	7,409,115	2,247,879	11,578,758	
1961 ^a					
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	16,954	53,442	21,393	91,789	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	26,730	125,383	35,334	187,447	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	23,619	125,272	34,158	183,049	
Québec	309,869	1,121,392	316,703	1,747,964	
Ontario	593,877	2,224,143	630,071	3,448,091	
Manitoba	163,688	680,131	237,839	1,081,658	
Saskatchewan	321,684	1,562,618	534,222	2,418,524	
Alberta	452,814	1,399,068	426,866	2,278,748	
British Columbia — Colombie-Britannique	81,285	402,086	71,733	555,104	
Canada	1,990,520	7,693,535	2,308,319	11,992,374	
1962					
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	16,970	55,834	22,087	94,891	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	26,906	121,981	36,844	185,731	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	22,530	119,645	34,954	177,129	
Québec	327,410	1,110,382	331,457	1,769,249	
Ontario	630,733	2,317,821	648,168	3,596,722	
Manitoba	166,598	692,824	234,797	1,094,219	
Saskatchewan	321,327	1,690,371	526,208	2,537,906	
Alberta	454,029	1,481,307	435,671	2,371,007	
British Columbia — Colombie-Britannique	85,843	402,086	74,069	561,998	
Canada	2,052,346	7,992,251	2,344,255	12,388,852	

^a Includes value of animals on fur farms.

¹ Comprend la valeur des animaux dans les fermes à fourrure.

Farm Cash Income, January - March, 1963

The estimates contained herein are based on many sources. These include the Census of Agriculture; periodic Bureau surveys of production and disposition of crops, livestock and animal products; farm product marketing agencies; processors of agricultural products; provincial departments of agriculture; Bureau surveys of prices received by farmers in connection with agricultural activities; agricultural statistics arising out of administrative responsibilities of various government departments, both Federal and Provincial.

In Table 1 below, is summarized the preliminary estimates of cash income from the sale of farm products, by provinces, for the first quarter of 1962 and 1963, and revised estimates for 1961. Table 2 presents farm cash income by commodity sources for Canada as a whole in the three years and includes supplementary payments. Readers desiring detailed provincial information on farm income will find it in the mimeographed report, "Farm Cash Income, January to March, 1963" published by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics. Also, for information on how net cash

Revenu monétaire des fermes, janvier - mars 1963

Les estimations du présent rapport se fondent sur de nombreuses sources: recensement de l'agriculture; enquêtes périodiques du Bureau touchant la production et l'utilisation des récoltes, du bétail et des produits animaux; organismes de vente des produits agricoles; apprêteurs de produits agricoles; ministères provinciaux de l'Agriculture; relevés du Bureau concernant les prix reçus par les cultivateurs par suite de leurs opérations agricoles; données statistiques découlant de l'activité administrative de divers services des gouvernements fédéral et provinciaux.

Le tableau 1 ci-dessous résume les estimations provisoires du revenu monétaire provenant de la vente des produits agricoles, par province, durant le premier trimestre de 1962 et de 1963, ainsi que les estimations revisées de 1961. Dans le tableau 2 figurent le revenu monétaire des fermes selon le produit, pour l'ensemble du Canada, durant les trois années observées, y compris les paiements supplémentaires. Le lecteur qui voudra des renseignements détaillés touchant les provinces n'aura qu'à consulter le rapport mimeographié "Revenu monétaire des fermes, de janvier à mars 1963", que publie la Division de

advance payments are handled in arriving at farm income estimates, please refer to the January-March, 1961 issue of this bulletin. No information is available for Newfoundland.

Preliminary estimates indicate that, during the first three months of 1963, Canadian farmers received cash income from farming operations (excluding supplementary payments) amounting to \$657.4 million dollars. This estimate is approximately 10 per cent above the revised estimate of \$596.1 million dollars for the same months of 1962 and compares with the record high, for this period of the year, of \$661.3 million dollars established in 1961. These estimates include cash income from the sale of farm products, Canadian Wheat Board Participation Payments on previous years' grain crops, net cash advances on farm-stored grains in Western Canada and deficiency payments made under the provisions of the Agricultural Stabilization Act but not supplementary payments mentioned below. It should be emphasized that no allowance is made for costs incurred by farmers in the production of the commodities sold.

The increase in cash income from farming operations between the first quarter of 1962 and the first quarter of 1963 can be attributed, for the most part, to higher returns from the sale of wheat, coarse grains, potatoes, cattle and calves, and poultry products, and to increased Canadian Wheat Board Payments on previous years' grain crops. Small gains were also recorded for rye, fruits, vegetables, tobacco and dairy products.

In addition to these returns, farmers received, during the first three months of 1963, \$11.2 million dollars in the form of supplementary payments, paid out entirely under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act. This was in contrast with the supplementary payments during the first quarter of 1962 of \$65.9 million dollars which included, not only payments under the Prairie Farm Assistance Act, but also those made under the Western Grain Producers' Acreage Payment Plan. When added together, farmers' cash income from farming operations and supplementary payments totalled \$668.6 million dollars for the January-March period of 1963, one per cent above the \$662.0 million dollars realized in 1962 and slightly above the record high figure of \$668.2 million dollars for the corresponding period of 1961.

Estimated cash returns from the sale of field crops during the first quarter of 1963 amounted to \$234.5 million dollars. This was \$50 million dollars or 27 per cent higher than the revised estimate of \$184.1 million dollars received during the same period a year earlier. Entirely as a result of increased marketings, income from wheat rose from \$66.1 million dollars in 1962 to \$97.2 million in 1963. For the same reason, income from the sale of coarse grains increased from \$9.9 million dollars to \$20 million dollars. A combination of larger marketings and higher prices increased income from the sale of potatoes from \$7.5 million dollars to \$11.7 million; it was the substantial increase in returns from this crop which accounted for most of the gain in total farm cash income in Prince Edward Island and New Brunswick. During the first quarter of 1963, the Canadian Wheat Board paid out \$15.4 million dollars in participation payments on previous years' grain crops. This is in contrast to the \$7.2 million dollars distributed during the corresponding period a year ago. The payments made so far during 1963 represent part of the final payment made on the 1961 wheat crop. The remainder of this final payment, amounting to \$108.6 million dollars, was paid after the first of April and will be included in estimates of farm income for the first six months of 1963. The payments made by the Canadian Wheat Board arise out of the system of grain marketings in Western Canada whereby farmers, at the time they deliver their grain, are given initial payments and certificates stating the quantities and grades delivered. These certificates entitle farmers to share in surpluses accumulated by the Board through subsequent sales of these grains for domestic consumption or export. The share of the

agriculture du Bureau fédéral de la statistique. Si l'on désire savoir aussi comment se fait le calcul des paiements nets versés par anticipation et en argent comptant, on n'a qu'à se reporter au numéro de janvier-mars 1961 du présent bulletin. Aucun renseignement n'est disponible dans le cas de Terre-Neuve.

Les estimations provisoires indiquent que, durant le premier trimestre de 1963, les cultivateurs du Canada ont touché, à la suite de leurs opérations agricoles, \$657,400,000 (sans les paiements supplémentaires). Ce chiffre est d'environ 10 p. 100 supérieur à l'estimation de \$596,100,000 pour les mois correspondants de 1962 et se compare au record de \$661,300,000 établi en 1961. Les estimations dont il s'agit ici comprennent le revenu monétaire découlant de la vente des produits agricoles, les paiements de participation de la Commission canadienne du blé pour les récoltes céréalières de l'année précédente, les avances nettes versées en espèces à l'égard des céréales entreposées dans les fermes de l'Ouest canadien et les paiements d'appoint effectués sous l'empire de la loi sur la stabilisation des prix agricoles; cependant, elles excluent les paiements supplémentaires mentionnés ci-après. Il convient aussi de noter qu'il n'est pas tenu compte des frais subis par les cultivateurs relativement à la production des denrées vendues.

L'augmentation que le revenu agricole des fermes accuse entre le premier trimestre de 1962 et le premier trimestre de 1963 peut être attribuée, en majeure partie, à l'accroissement des recettes provenant de la vente du blé, des céréales secondaires, des pommes de terre, des gros bovins, des veaux et des produits avicoles, ainsi qu'aux paiements plus élevés que la Commission canadienne du blé a versés à l'égard des récoltes céréalières de l'année précédente. En outre, le seigle, les fruits, les légumes et le tabac et les produits laitiers ont marqué quelque gain.

En plus de ces recettes, les cultivateurs ont reçu, durant les trois premiers mois de 1963, \$11,200,000 de dollars sous forme de paiements supplémentaires, qui leur ont été versés entièrement sous le régime de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies. Ce montant fait contraste avec les paiements supplémentaires de 1962 (\$65,900,000), qui comprenaient non seulement les paiements faits en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, mais aussi ceux découlant du programme de versements à l'acre destinés aux producteurs de céréales des Prairies. Ensemble, le revenu monétaire provenant de l'exploitation agricole et les paiements supplémentaires ont totalisé \$668,600,000 en janvier-mars 1963, soit 1 p. 100 de plus que les 662 millions réalisés en 1962 et une légère avance sur le record de \$668,200,000 atteint durant la période correspondante de 1961.

Le revenu monétaire provenant de la vente des grandes cultures durant le premier trimestre de 1963 a été estimé à \$234,500,000 de dollars, soit 50 millions ou 27 p. 100 de plus que l'estimation revisée de \$184,100,000 d'un an plus tôt. Par suite, exclusivement, de l'augmentation des mises en marché, le revenu découlant de la vente du blé est passé de \$66,100,000 en 1962 à \$97,200,000 en 1963. Pour la même raison, le revenu afférent aux céréales secondaires s'est accru de \$9,900,000 à \$20,000,000. D'autre part, l'effet combiné de l'accroissement des ventes et des prix a porté le revenu découlant des pommes de terre de \$7,500,000 à \$11,700,000; c'est l'augmentation appréciable du revenu découlant de cette culture qui explique la majeure partie de l'avance du revenu monétaire total des fermes de l'Île-du-Prince-Édouard et du Nouveau-Brunswick. Durant le premier trimestre de 1963, la Commission canadienne du blé a versé \$15,400,000 en paiements de participation sur les céréales récoltées en 1962. Cette année, les paiements effectués jusqu'ici représentent une partie du paiement final ayant trait à la récolte frontalière de 1961. Le reste de ce paiement final (\$108,600,000) a été acquitté après le 1er avril et sera compris dans les estimations du revenu que les cultivateurs auront touché durant le premier semestre de 1963. Les paiements de la Commission canadienne du blé procèdent du régime de mise en marché des céréales de l'Ouest canadien, régime en vertu duquel les cultivateurs, lorsqu'ils livrent leur grain, reçoivent des paiements initiaux, ainsi que des certificats attestant de la quantité et de la qualité de leurs livraisons. Ces certificats leur donnent droit au partage des excédents accumulés par la Commission par suite de la vente subséquente des céréales sur le marché intérieur ou extérieur. La part des excédents dévolue aux cultivateurs cons-

surpluses accruing to farmers represents the Canadian Wheat Board Payments included in these estimates of farm income.

The most important single offset to the increased contributions to income from field crops was provided by the item dealing with cash advances on farm-stored grain in Western Canada. Total cash advances on farm-stored grain in this area, during the January-March period of 1963, have been exceeded by repayments, with the result that the net entry in farm cash income estimates for this item is negative. During the 1963 period, this net entry amounted to minus 8.8 million dollars as against minus 3.2 million for the same period in 1962.

Total cash income from the sale of livestock and livestock products during the first three months of 1963 was estimated at 416 million dollars. This estimate is 9.5 million dollars, or about two per cent above the revised estimates of 406.4 million dollars received during the first quarter of 1962 and accounts for about 63 per cent of total cash income from farming operations (excluding supplementary payments). The gain in income from this source is due, almost entirely, to increased income from the sale of cattle, calves and poultry products. Little or no change was recorded for the income realized from the remaining items in this category. The increase in income from cattle and calves, from 148 million dollars in 1962 to 152.6 million in 1963, is the result of higher marketings. Total income from poultry products increased from 61 million dollars in 1962 to 65.2 million dollars in 1963. In the case of eggs, higher prices during the first three months of 1963 more than offset somewhat lower marketings to provide cash income from this source of 37.1 million dollars, as compared with 34.9 million for the first quarter of 1962. Income from poultry meat increased from 26.1 million dollars for the January-March period of 1962, to 28.1 million for the same period of 1963, largely as a result of higher prices. A slight increase in income from the sale of dairy products was recorded as a result of a small gain in both marketings and prices.

tutie les paiements de la Commission du blé compris dans les estimations du revenu agricole.

Le plus important élément qui ait contrebalancé l'augmentation des apports au revenu des grandes cultures a été le poste ayant trait aux avances versées en espèces à l'égard des céréales entreposées dans les fermes de l'Ouest. Dans cette région, les avances totales en janvier-mars 1963 ont été dépassées par les remboursements, de sorte que l'inscription nette dans les estimations du revenu monétaire des fermes sous ce rapport a été négative. En 1963, cette inscription nette s'est élevée à \$8,800,000, contre \$3,200,000 en 1962.

Le revenu monétaire tiré de la vente du bétail et des produits animaux durant le premier trimestre de 1963 a été estimé à 416 millions, soit \$9,500,000 ou environ 2 p. 100 de plus que l'estimation revisé de \$406,400,000 établie au premier trimestre de 1962; ce revenu rend compte d'environ 63 p. 100 du revenu monétaire global découlant des opérations agricoles (à l'exclusion des paiements supplémentaires). L'avance du revenu provenant de cette source est attribuable, presque entièrement, à l'accroissement du revenu provenant de la vente des gros bovins, des veaux et des produits avicoles. Le revenu obtenu de la vente des autres produits de cette catégorie n'a guère varié. L'augmentation du revenu provenant de la vente des gros bovins et veaux (\$148,000,000 en 1962, contre \$152,600,000 en 1963) résulte d'un accroissement des ventes. Le revenu total tiré de la vente des produits avicoles est passé de \$61,000,000 en 1962 à \$65,200,000 en 1963. Dans le cas des œufs, de meilleurs prix durant le premier trimestre de 1963 ont plus que contrebalancé la diminution des ventes et ont assuré un revenu en espèces de \$37,100,000, comparativement à \$34,900,000 en 1962. Le produit des ventes de la viande de volaille s'est accru de \$26,100,000 en janvier-mars 1962 à \$28,100,000 durant la même période de 1963, grâce, en grande partie, à de meilleurs prix. D'autre part, le léger accroissement des recettes de la vente des produits laitiers est attribuable à une petite augmentation de l'écoulement et des prix.

TABLE 1. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Province, January to March, 1961-1963¹

TABLEAU 1. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada, par province, de janvier à mars, 1961-1963¹

Province	1961 ^r	1962 ^p	1963 ^p
thousand dollars — milliers de dollars			
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	5,290	4,951	6,262
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	9,375	9,313	9,675
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	10,393	8,756	10,655
Québec	86,718	87,756	93,452
Ontario	247,782	231,593	248,095
Manitoba	44,530	35,061	42,097
Saskatchewan	112,022	80,395	92,333
Alberta	117,026	109,876	126,170
British Columbia — Colombie-Britannique	28,153	28,429	28,671
Canada	661,289	596,130	657,410

¹ Excludes supplementary payments.

¹ Sans les paiements supplémentaires.

TABLE 2. Cash Income from the Sale of Farm Products in Canada, by Commodity, January to March, 1961-1963

TABLEAU 2. Revenu monétaire découlant de la vente de produits agricoles au Canada, par denrée, de janvier à mars, 1961-1963

Commodity - Denrée	1961 ^r	1962 ^p	1963 ^p
thousand dollars - milliers de dollars			
Wheat - Blé	82,355	66,128	97,189
Wheat, Canadian Wheat Board payments ¹ - Blé, paiements de la Commission canadienne du blé ¹	37,750	18	15,360
Oats - Avoine	3,740	3,108	8,904
Oats, Canadian Wheat Board payments - Avoine, paiements de la Commission canadienne du blé	3,853	-	-
Barley - Orge	9,381	6,807	11,152
Barley, Canadian Wheat Board payments - Orge, paiements de la Commission canadienne du blé	-	7,207	-
Canadian Wheat Board net cash advance payments - Paiements nets comptants anticipés de la Commission canadienne du blé	- 8,820	- 3,189	- 8,794
Rye - Seigle	1,193	433	1,575
Flaxseed - Graine de lin	14,319	3,882	2,713
Rapeseed - Graine de colza	1,533	1,114	1,129
Soybeans - Soya	1,487	1,968	1,418
Potatoes - Pommes de terre	11,890	7,536	11,735
Fruits	4,005	3,746	4,115
Vegetables - Légumes	7,249	7,017	7,413
Tobacco - Tabac	87,179	67,015	67,849
Other crops - Autres cultures	11,295	11,263	12,746
Crops - Total - Cultures	288,409	184,053	234,504
Cattle and calves - Bêtes à cornes et veaux	135,424	148,021	152,650
Hogs - Porcs	80,005	80,749	80,720
Sheep and lambs - Moutons et agneaux	1,806	1,643	1,895
Dairy products - Produits laitiers	101,132	103,992	104,563
Poultry - Volailles	24,010	26,100	28,130
Eggs - Oeufs	33,876	34,947	37,101
Other livestock and products - Autres bestiaux et produits	10,939	10,997	11,119
Livestock and products - Total - Bestiaux et produits	387,192	406,449	415,978
Forest and maple products - Forêts et produits de l'érable	5,681	5,432	5,625
Deficiency payments ² - Paiements d'appoint ²	7	196	1,303
Cash income from farm products - Revenu monétaire provenant des produits agricoles	661,289	596,130	657,410
Supplementary payments ³ - Paiements supplémentaires ³	6,876	65,853	11,196
Cash income - Total - Revenu monétaire	668,165	661,983	668,606

¹ Interim and final payments made by the Canadian Wheat Board direct to producers on crops delivered in previous years.² Made under authority of the Agricultural Stabilization Act; 1961 includes deficiency payments on eggs; 1962, on potatoes; and 1963 on eggs, potatoes and sugar beets. Deficiency payments on other products are included as part of the estimated income for them.³ Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and the Western Grain Producers' Acreage Payment Plan.¹ Paiements provisoires et finals versés directement par la Commission canadienne du blé aux producteurs des récoltes livrées au cours d'années antérieures.² En vertu de la loi sur la stabilisation des prix agricoles; comprend les paiements d'appoint touchant les œufs (1961), les pommes de terre (1962), les œufs, les pommes de terre et les betteraves à sucre (1963). Les paiements d'appoint relatifs aux autres produits sont compris dans l'estimation du revenu afférent à ces produits.³ Paiements effectués sous l'autorité de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et du Programme de versements à l'acre destinés aux producteurs de céréales de l'Ouest.

FIELD CROPS

Crop and Weather Conditions, April-June, 1963

Prince Edward Island.—April snowfall was thirteen inches above normal and the mean temperature was the second lowest on record. By May 8 snow still remained in the woods and around fences and, as a result, very little work had been done. The grass was beginning to show green and farmers expected to begin farming operations about mid-May. In the eastern part of the province seventeen acres of potatoes had been planted, the only exception to the delay in seeding.

Above normal temperature prevailed over the province during the period mid-May to June 5 and conditions were ideal for grain seeding and potato planting. Practically all planting and seeding operations were expected to be completed by June 8 if the weather remained fine. Transplanting of tobacco began on May 31. Rain on May 30 brought 0.9 inches of moisture which accelerated growth of all crops. In general, pastures and meadows were in good condition but heavy winter injury and damage from spring freezing to legumes were reported in many areas. A heavy apple bloom was reported with crop prospects excellent. Cherry fruit buds, however, showed heavy frost injury.

After a month of ideal weather conditions, seeding and planting of crops was completed by June 26. Temperatures were above normal and no frost damage was reported. Early potatoes were described as excellent while the main crop was just coming through the ground. In some areas, however, hay stands were uneven as a result of winterkilling while elsewhere the clover growth was excellent. Some grass silage making was under way. Strawberry crop prospects were good and no serious insect damage was reported.

Nova Scotia.—At May 8 large amounts of snow remained in the woods and the ground was wet due to the heavy snowfall and rain in April. Only a limited amount of planting had taken place, with farmers in western areas having about 10 per cent of the canning pea crop and some potatoes in the ground. In the Annapolis Valley apple orchards showed no apparent winter damage while cherries indicated only light damage. Fruit blossom prospects were about average.

Hay and pastures were generally showing excellent growth at June 5. Field crops in the western half of the province were about 80 per cent seeded while elsewhere about half of this work was completed. The weather was generally favourable throughout the province but rain was required in western areas. A good crop of strawberries and blueberries was in prospect.

At June 26 growing conditions were reported as excellent and an above average hay crop was in prospect for the province. Strawberries and blueberries were also doing well and vegetable crops were making excellent growth. All crops escaped low temperature damage. Some grass silage making was under way and this activity was expected to be general within a week. A heavy apple crop was in prospect in the Kentville area while about average yields of pears and cherries were anticipated. Plums, on the other hand, were expected to be below average and a very small peach crop was anticipated.

New Brunswick.—Reports received on May 8 stated that snow had gone from the fields but there was some flooding in low-lying areas. Early land was ready to work and a few small fields of potatoes had been planted. Grass growth was well started and practically no winterkilling of legumes was reported. Strawberries also came through the winter well.

About 80 per cent of the field crop was planted at June 5 with some grain and early potatoes showing above ground.

GRANDES CULTURES

État des cultures et température, avril-juin 1963

Île-du-Prince-Édouard.—La chute de neige en avril a été de treize pouces au-dessus de la normale et la température moyenne la seconde moins élevée jamais enregistrée. Il y avait encore de la neige le 8 mai dans les bois et autour des clôtures et, en conséquence, peu de travaux étaient accomplis. L'herbe commençait à verdir et les cultivateurs espéraient commencer les labours vers la mi-mai. Dans l'est de la province, dix-sept acres de pommes de terre étaient plantées, seule exception au retard des semaines.

La température a été supérieure à la normale dans la province de la mi-mai au 5 juin et les conditions étaient idéales pour semer le grain et planter les pommes de terre. Presque tout le plantage et presque toutes les semaines devaient être terminés vers le 8 juin pourvu que le temps restât beau. On a commencé à transplanter le tabac le 31 mai. La pluie du 30 mai a donné 0.9 pouce d'humidité et stimulé la végétation de toutes les cultures. En général, les pâtures et les prairies étaient en bon état mais on signalait en certains endroits les graves dégâts de l'hiver et les ravages causés aux légumineuses par les gelées du printemps. Les pommiers étaient chargés de bourgeons et annonçaient une récolte excellente. Les bourgeons des cerisiers révélaient cependant les forts dommages causés par l'hiver.

Après un mois de temps idéal, les semaines et le plantage étaient terminés vers le 26 juin. Les températures étaient au-dessus de la normale et on ne signalait aucun ravage dû à la gelée. Les pommes de terre hâties donnaient excellemment mais la principale culture perçait à peine le sol. Dans certaines régions, toutefois, le foin était inégal à cause des dégâts de l'hiver, mais, ailleurs, le trèfle se révélait excellent. L'ensilage était commencé. Les perspectives de récolte de fraises étaient bonnes et on ne signalait aucun dommage sérieux causé par les insectes.

Nouvelle-Écosse.—Le 8 mai, il restait de grandes quantités de neige dans les bois et le sol était mouillé à cause de la l'abondante neige et de la pluie en avril. Une petite partie seulement du plantage était faite et les cultivateurs des régions occidentales avaient semé environ 10 p. 100 des pois de conserve et planté une partie des pommes de terre. Dans la vallée d'Annapolis, les vergers de pommes n'indiquaient aucun dommage apparent dû à l'hiver; les cerises avaient à peine souffert. Les espérances de floraison fruitière étaient à peu près ordinaires.

Le foin et les pâtures indiquaient en général une excellente végétation le 5 juin. Les grandes cultures de la partie ouest de la province étaient d'environ 80 p. 100 semées tandis qu'ailleurs, on avait terminé près de la moitié des travaux. Le temps était en général favorable partout dans la province mais le besoin de pluie se faisait sentir dans les régions occidentales. On comptait sur une bonne récolte de fraises et de bleuets.

Le 26 juin, les conditions étaient excellentes et l'on prévoyait une récolte de foin supérieure à la moyenne dans la province. Les fraises et les bleuets donnaient également bien et les légumes prenaient une excellente taille. Toutes les cultures avaient échappé aux conséquences de la basse température. L'ensilage se poursuivait et devait être général au cours de la semaine. On espérait une abondante récolte de pommes dans la région de Kentville mais des rendements moyens de poires et de cerises. Les prunes, d'autre part, devaient être inférieures à la moyenne et on ne prévoyait qu'une très maigre récolte de pêches.

Nouveau-Brunswick.—Les rapports reçus le 8 mai signalaient que la neige avait disparu des champs mais que certaines régions basses étaient inondées. La terre tôt libérée était prête aux labours et quelques petits champs de pommes de terre étaient plantés. Les herbages étaient bien lancés et les légumineuses n'avaient à peu près pas souffert de l'hiver. Les fraises avaient également bien passé l'hiver.

Environ 80 p. 100 des grandes cultures étaient plantées le 5 juin; une partie des céréales et les pommes de terre hâties

The hot weather advanced all plant growth but pastures showed some adverse effects due to lack of rain. However, a good hay crop was in prospect. Apple trees were at the full bloom stage with a heavy blossom and a promising outlook reported. Livestock generally were out on pasture.

Dry weather prevailed over the province for the greater part of June and, as a result, crop growth was reported as slow at June 26. However, rains received on June 20 helped to improve the outlook. Haying was under way with prospects variable. Potatoes were showing good growth and growers were spraying for weed and insect control. On June 25 hail and heavy local showers damaged some fields in scattered areas in the potato-growing counties. Cereals were six to seven inches in height and growing well.

Quebec.—Market gardeners near Montreal started to plant onions, lettuce, potatoes and sweet corn on April 16, 17 and 18. Practically all farm work not completed last Autumn was finished by the end of April. Winter damage in the Montreal district and the Eastern Townships was at a minimum with pastures and hay lands starting to turn green. Winter feeding in this area was difficult because of a shortage of good quality dry forage as a result of the heavy export movement of hay to the American market. However, the milk flow was normal for the time of year.

At June 5 seeding was practically finished in the south, well advanced in western and central districts, but somewhat late in the east. Warm weather and rains favoured plant growth and vegetable crops in the Montreal region were coming up well. Hay meadows and pastures were generally good and this proved beneficial to cattle as some herds suffered from the long winter and a shortage of forage. Flue-cured tobacco growers were well ahead with transplanting operations and the setting out of other types of tobacco had started. Fruit trees were in blossom and strawberries and raspberries looked promising.

Weather conditions during the last two weeks of June were variable across the province. At June 26 different districts reported drought, rain, hail, frost and winds. Seeding operations were completed in all areas and cereal development was promising. Hay meadows were very good and cattle were doing well on pasture with a heavy milk production reported. Farmers had started silage making and haying. In the Montreal district the early vegetable harvest was in full swing with good prices being realized. The tobacco crop looked promising while strawberry growers were commencing to pick. Prospects were also good for raspberry production. Some sugar beet fields, on the other hand, were suffering from drought.

Ontario.—Following a long, severe winter, snow disappeared quickly and seeding commenced in the southern counties of southwestern and central Ontario during the second week of April under cool, dry weather conditions. Rain, combined with low temperatures, caused intermittent stoppage of this work during the latter part of April in most parts of Old Ontario. The precipitation, however, provided much needed soil moisture supplies. Fall wheat suffered 5 to 10 per cent winterkilling in most counties, while hay, clover and alfalfa came through the winter very well with only slight winterkilling. Livestock were generally reported in normal condition with the milk flow average for the time of year. Feed supplies were adequate on the majority of farms in southwestern and central Ontario, but few reported any surplus. On a considerable number of farms, however, particularly in eastern Ontario, hay was scarce as large quantities had been exported to New York State.

Throughout most of the province the month of May was unseasonably cool and wet and, as a result, seeding operations were delayed and growth was somewhat retarded. Frost

perçait déjà. Le temps chaud a accéléré la végétation de toutes les plantes mais les pâturages trahissaient les atteintes de la sécheresse. Toutefois, on espérait une bonne récolte de foin. Les pommiers, en pleine floraison, étaient lourdement chargés et promettaient. En général, les bestiaux étaient aux pâturages.

Le temps a été sec dans la province durant presque tout le mois de juin et, conséquemment, la végétation a été lente jusqu'au 26 juin. Cependant, les pluies du 20 juin ont contribué à améliorer les perspectives. La fenaison était commencée et l'on prévoyait des résultats variables. Les pommes de terre indiquaient une bonne végétation et les producteurs pulvérisaient les mauvaises herbes et vaporisaient contre les insectes. Le 25 juin, la grêle et les lourdes averses locales ont endommagé certains champs en divers endroits des comtés cultivant la pomme de terre. Les céréales atteignaient de six à sept pouces de hauteur et poussaient bien.

Québec.—Les jardiners du voisinage de Montréal ont commencé de planter des oignons, de la laitue, des pommes de terre et du maïs sucré le 16, 17 et 18 avril. Presque tous les travaux agricoles qui n'avaient pas été terminés l'automne dernier l'ont été à la fin d'avril. Les dégâts de l'hiver dans la région de Montréal et dans les cantons de l'Est étaient des plus réduits et les pâturages et le foin commençaient à verdir. L'alimentation d'hiver était difficile dans cette région à cause de la pénurie de fourrage sec de bonne qualité résultant de l'exportation considérable du foin vers les marchés américains. Toutefois, la production de lait était normale pour la saison.

Le 5 juin, les semaines étaient presque terminées dans le sud, très avancées dans l'ouest et le centre, mais un peu en retard dans l'est. Le temps chaud et les pluies ont favorisé la végétation des plantes, et les légumes poussaient bien dans la région de Montréal. Les prairies et les pâturages étaient généralement en bon état et bienfaisaient pour le bétail, car certains troupeaux avaient souffert du long hiver et de la pénurie de fourrage. Le transplantage du tabac jaune était très avancé et on commençait à planter d'autres variétés de tabac. Les arbres fruitiers étaient en fleurs et les fraises et les framboises semblaient promettre.

La température des deux dernières semaines de juin a varié dans la province. Le 26 juin, certaines régions signalaient soit de la sécheresse, de la pluie, de la gelée ou des vents. Les semaines étaient terminées dans toutes les régions et les céréales promettaient. Les prairies étaient en très bon état et le bétail paissait en tout aise; l'on signalait une abondante production de lait. Les cultivateurs avaient commencé l'ensilage et la fenaison. Dans la région de Montréal, la récolte hâtive de légumes était générale et commandait de bons prix. Le tabac semblait promettre et les producteurs de fraises avaient entrepris la cueillette. Les perspectives étaient également bonnes pour la production de framboises. Certains champs de betterave à sucre étaient par contre affectés par la sécheresse.

Ontario.—Après un hiver long et rigoureux, la neige a disparu rapidement et les semaines ont commencé dans les comtés du sud des régions du sud-ouest et du centre de l'Ontario pendant la deuxième semaine d'avril, par un temps frais et sec. La pluie, ajoutée aux basses températures, a momentanément interrompu ces travaux à la fin d'avril dans la majorité des régions du vieil Ontario. Les précipitations ont cependant fourni les réserves d'humidité dont le besoin était si pressant. Le blé d'automne a été de 5 à 10 p. 100 détruit par l'hiver dans la majorité des comtés, mais le foin, le trèfle et la luzerne ont très bien survécu n'ayant subi que de légers dégâts. Les bestiaux étaient en général déclarés dans un état normal et la production de lait, moyenne pour la saison. Les approvisionnements de fourrage étaient suffisants dans la plupart des fermes du sud-ouest et du centre de l'Ontario, mais rare étaient ceux qui déclaraient un surplus. Dans un très grand nombre de fermes, toutefois, particulièrement dans l'est d'Ontario, le foin était rare à cause des quantités considérables exportées dans l'État de New York.

Dans la majeure partie de la province, le mois de mai a été extraordinairement frais et pluvieux et, en conséquence, les semaines ont retardé et la végétation s'est quelque peu ralentie.

at about May 24 caused considerable damage to fruit and vegetable crops as well as tobacco. However, clear, warm weather prevailed during the last few days of May and early June and field work progressed at a rapid pace. Seeding of spring grains was reported nearing completion at June 5 with the largest percentage remaining in eastern Ontario. Corn planting was mostly completed in the south and seeding in the remainder of the province was expected to proceed rapidly provided the good weather continued. Growth of early-sown grains was satisfactory. Fall wheat was showing only light winterkill. Hay and pastures were generally good although some damage was expected in southern and western areas due to the frost.

In general, crop conditions in Ontario were reasonably good at June 26. Haying operations were under way and most reports indicated good yields and quality. Pastures varied from good to adequate. Winter wheat was headed and spring-sown grains made near-normal growth in most areas, although rain was required in central and eastern Ontario. Corn and soybeans in the southern part of the province were making good progress. Blocking of sugar beets was nearing completion in Kent County. Tobacco was growing well while spring frosts reduced strawberry yields in a number of districts.

Prairie Provinces.—Spring weather was cool and windy over much of the Prairie Provinces, delaying field operations and weed growth in most districts. Apart from some southern districts in all three provinces, very little wheat had been sown at May 8. Surface moisture supplies were generally adequate for germination of crops in all of Manitoba, most of Saskatchewan and the north half of Alberta. Soils remained very dry over wide areas of southern Alberta and parts of southwestern Saskatchewan, with some erosion due to strong winds. Pasture growth was slow. Livestock came through the winter in fairly good condition.

Although some progress was made with seeding during the week of May 13, cool, wet weather in most areas retarded field work. It was expected that seeding would be general by the end of the week if the weather turned warm. Apart from southern Alberta, moisture conditions were generally very favourable for germinating the crop. The grasshopper hatch was delayed by the cool weather. Cutworm activity was reported from some districts in Saskatchewan and Alberta but damage was negligible. Warm weather was required to hasten field work and to promote crop development.

Seeding was well advanced in Saskatchewan and Alberta at May 22 but progress was abnormally slow in Manitoba. Cool, unsettled weather was general across the three provinces, with frosts occurring in many areas. Moisture conditions were good for germination and crop and pasture growth, except in southern Alberta where drought persisted and was causing concern. Irrigation water was being applied, where available, throughout this area. Cool weather delayed grasshopper hatching and only scattered reports of cutworm damage were received.

By June 5 seeding was virtually completed in Alberta and Saskatchewan but about 25 per cent remained to be done in Manitoba. Heavy rains continued to delay operations in Manitoba, especially in some eastern sections of the province. Crop conditions were very promising in most districts of Saskatchewan, in central and northern Alberta, and western and central Manitoba. Serious drought persisted in southern Alberta with damage to dry-land crops increasing. Damage from cutworms was kept under control by chemical sprays. Grasshoppers were commencing to hatch in forecast areas and control measures were under way where necessary.

Most areas of the prairies reported conditions to be good to excellent at June 19. However, dry weather was causing concern in southern Alberta whereas extremely wet weather

La gelée vers le 24 mai a terriblement ravagé les fruits, les légumes et le tabac. Toutefois, le temps clair et chaud a prédominé durant les derniers jours de mai et au début de juin, de sorte que les travaux des champs ont progressé rapidement. Les ensemencements de céréales de printemps étaient presque terminés le 5 juin et la plus grande portion encore à faire était celle de l'est d'Ontario. Le plantage du maïs était presque terminé dans le sud et les semaines devaient se poursuivre rapidement dans le reste de la province, si le beau temps continuait. La végétation des céréales tôt semées était satisfaisante. Le blé d'automne n'indiquait que peu de dégâts d'hiver. Le foin et les paturages étaient en général en bon état, bien qu'on prévoyait certains dégâts dans le sud et l'ouest à cause de la gelée.

En général, l'état des cultures en Ontario était assez bon le 26 juin. La fenaison était commencée et la majorité des rapports indiquaient de bons rendements qualitatifs. Les paturages variaient de bons à suffisants. Le blé d'hiver était en épis et les céréales semées au printemps offraient une végétation presque normale dans la plupart des régions, bien que la pluie ait fait défaut dans le centre et l'est de l'Ontario. Le maïs et le soja du sud de la province progressaient bien. Le démarriage des betteraves à sucre était presque terminé dans le comté de Kent. Le tabac poussait bien mais les gelées du printemps avaient réduit les cueillettes de fraises dans nombre de régions.

Provinces des Prairies.—Le temps a été frais au printemps et il a venté dans presque toute l'étendue des Prairies, retardant les labours et la croissance des mauvaises herbes dans la majorité des régions. Sauf dans certaines régions du sud des trois provinces, très peu de blé avait été semé le 8 mai. Les réserves d'humidité du sol étaient en général suffisantes pour la germination des cultures partout au Manitoba, dans presque toute la Saskatchewan et dans le nord de l'Alberta. La terre était toujours très sèche dans de grandes étendues du sud de l'Alberta et certaines parties du sud-ouest de la Saskatchewan; en outre, l'on observait de l'érosion causée par des vents violents. Les bestiaux ont passé l'hiver en assez bon état.

Bien que les semaines aient un peu progressé durant la semaine du 13 mai, le temps frais et pluvieux dans la plupart des régions a retardé les travaux des champs. On espérait que les semaines seraient générales vers la fin de la semaine, si le temps se réchauffait. Sauf dans le sud de l'Alberta, les réserves d'humidité étaient en général très favorables à la germination des cultures. L'éclosion de la sauterelle était retardée par le temps frais. Le ver gris était signalé dans certaines régions de la Saskatchewan et de l'Alberta mais les dommages étaient négligeables. Le temps chaud était indispensable pour hâter les travaux agricoles et stimuler les cultures.

Les semaines étaient très avancées en Saskatchewan et en Alberta le 22 mai mais elles allaient très lentement au Manitoba. Le temps frais et incertain était général dans les trois provinces et les gelées avaient atteint plusieurs régions. Les réserves d'humidité étaient bonnes pour la germination et la végétation des cultures et des paturages, sauf dans le sud de l'Alberta où la sécheresse persistait et causait de l'inquiétude. La région était irriguée lorsque l'eau était disponible. Le temps frais a retardé l'éclosion de la sauterelle et on ne signalait que des ravages dispersés du ver gris.

Le 5 juin, les semaines étaient à peu près terminées en Alberta et en Saskatchewan mais d'environ 25 p. 100 à faire au Manitoba. Les iourdes pluies retardaient toujours les travaux au Manitoba, particulièrement dans certaines sections de l'est de la province. L'état des cultures était très prometteur dans la majorité des régions en Saskatchewan, dans le centre et le nord de l'Alberta, et dans l'ouest et le centre du Manitoba. Une grave sécheresse persistait dans le sud de l'Alberta et les dégâts se multipliaient dans les cultures des terres sèches. Les ravages du ver gris étaient maîtrisés grâce à des pulvérisations chimiques. La sauterelle commençait à éclore dans les régions prévues et des mesures de contrôle étaient prises lorsqu'elles s'imposaient.

Le 19 juin, la plupart des régions des Prairies déclaraient les conditions variant de bonnes à excellentes. Toutefois, le temps sec causait de l'inquiétude dans le sud de l'Alberta, alors

in parts of eastern and northeastern Manitoba caused flooding and prevented completion of seeding. Again, with the exception of southern Alberta, hay and pasture crops were generally good. Damage to crops from insects was relatively light.

Development of crops was rapid in most areas of the prairies and prospects were considered to be good at June 26. The exceptions were eastern Manitoba where wet weather prevented realization of seeding intentions and extremely dry weather in southern Alberta which was expected to adversely affect yields of fall and early spring-sown crops. Heavy rainfall in southern Alberta improved pasture and forage crop conditions. Timely rains over most of Saskatchewan, western and southern Manitoba and Alberta maintained crop prospects. Rains were needed, however, in northern Alberta and further timely rains were necessary over wide areas of the prairies to support the heavy growth.

Manitoba.—Cool weather delayed field work and at May 8 only scattered points reported seeding under way. Tillage was in progress in many areas but consisted mostly of seed bed preparation. Warm weather was needed to complete field work. In the Red River Valley planting of coarse grains and special crops had started but progress was slow due to weed growth. The acreage devoted to forage and special crops, wheat and barley was expected to increase as a result of decline in acres planted to oats and flax. Fodder supplies, except at Ste. Rose, appeared to be adequate.

Although rains halted seeding operations for a few days, wheat seeding was reported to be nearly half completed at May 15 along the United States boundary. In the Morris-Altona district about 70 per cent of the wheat was in the ground and early fields were emerging, while in the central Interlake area, seeding had just started. In the Morden area, half the sugar beets and one-quarter of the potatoes had been planted as well as 75 per cent of the canning peas. Winterkilling of alfalfa and rye was above normal but pasture and hay prospects were good. Warm weather was required for plant growth and to enable farmers to resume work on the land. Moisture conditions throughout the province were good.

Reports received at May 22 indicated that seeding operations and plant growth were being retarded because of unseasonably cool, wet weather. In the southern and western regions over half of the acreage had been planted but for the province as a whole, only about 25 per cent of the wheat and 15 per cent of the coarse grains had been sown. Potato and sugar beet growers had about half of their crops in the ground and over one-third of the sunflowers had been planted. In the Interlake area, practically no seeding had been carried out due to excess water. Pasture growth throughout the province was becoming satisfactory for grazing.

At June 5 seeding was about 75 per cent completed, with heavy rainfall May 30 to June 4 again delaying operations. Moisture was excessive in some areas and this would delay seeding and flood some fields which had already been seeded. Wheat seeding was nearing completion and most special crops, except buckwheat, had been sown. Further seeding of oats, barley, coarse grains and flax remained to be done.

A week of warm, dry weather in mid-June permitted seeding to be resumed in most areas of the province. In parts of eastern Manitoba one-third of the land was too wet for cultivation for a week or more. No more than 30 per cent of the crop was sown at Stonewall and Selkirk but operations were nearly completed in western and southern sections of the province. Crops were generally good except where flooding occurred in the first half of June or had turned yellow from excess moisture. One-third reseeding in eastern sections would have to be done. Weed spraying, sugar beet thinning, sunflower tillage and summerfallowing were in progress. Hay

que le temps extrêmement pluvieux de certaines régions du nord-est du Manitoba provoquait l'inondation et empêchait de terminer les semaines. Sauf dans le sud de l'Alberta, encore, le foin et les pâtures étaient bons en général. Les ravages attribuables aux insectes étaient relativement légers.

Les cultures progressaient rapidement dans presque toutes les régions des Prairies et, le 26 juin, les perspectives étaient jugées bonnes, sauf dans l'est du Manitoba où le temps pluvieux a contrecarré les projets de semaine et dans le sud de l'Alberta, où le temps très sec nuisait aux cultures d'automne et de printemps. Une pluie abondante dans le sud de l'Alberta a amélioré les pâtures et les fourrages, tandis que des pluies opportunes dans presque toute la Saskatchewan, l'ouest et le sud du Manitoba et de l'Alberta, ont soutenu les perspectives de récolte. Il fallait cependant de la pluie dans le nord de l'Alberta et d'autres pluies bienfaisantes dans de vastes régions des Prairies pour soutenir la lourde végétation.

Manitoba.—Le temps frais a retardé les travaux agricoles et, le 8 mai, seuls quelques endroits dispersés signalent que les semaines étaient commencées. Les labours se poursuivaient dans plusieurs régions mais consistaient surtout à préparer les couches de semence. Le temps chaud était nécessaire pour terminer les travaux des champs. Dans la vallée de la rivière Rouge, l'ensemencement des céréales secondaires et des cultures spéciales était commencé, les mauvaises herbes retardaient les travaux. On s'attendait que la superficie consacrée au fourrage et aux cultures spéciales, au blé et à l'orge, fût agrandie, du fait que les superficies d'avoine et de lin étaient réduites. Les approvisionnements de fourrage, sauf à Sainte-Rose, semblaient suffisants.

Bien que les pluies aient arrêté les travaux durant quelques jours, le blé était à la moitié semé le 15 mai le long de la frontière américaine. Dans la région de Morris-Altona, environ 70 p. 100 du blé était semé et les champs tôt ensemencés émergtaient, tandis que dans la région centrale d'Interlake, les semaines étaient à peine commencées. Dans la région de Morden, 50 p. 100 des betteraves à sucre et 25 p. 100 des pommes de terre étaient plantées et 75 p. 100 des pois de conserve. La destruction de la luzerne et du seigle par l'hiver était au-dessus de la normale, mais les pâtures et le foin offraient de belles perspectives. Du temps chaud était indispensable à la croissance des plantes et pour permettre aux cultivateurs de poursuivre leurs travaux. Les réserves d'humidité étaient bonnes dans toute la province.

Les rapports reçus au 22 mai indiquaient que les semaines et la végétation étaient retardées par le temps anormalement frais et pluvieux. Dans le sud et l'ouest, plus de la moitié de la superficie est plantée mais, dans la province en général, seulement 25 p. 100 du blé et 15 p. 100 des céréales secondaires étaient semés. Environ la moitié des pommes de terre et des betteraves à sucre et plus d'un tiers du tournesol étaient plantés. Dans la région d'Interlake, où n'avait encore que très peu ensemencé à cause de l'humidité excessive. La végétation des pâtures se faisait satisfaisante dans toute la province.

Le 5 juin, les semaines étaient d'environ 75 p. 100 terminées, la forte pluie du 30 mai au 4 juin retardant encore les travaux. L'humidité était excessive dans certaines régions, retardant les semaines et inondant certains champs déjà ensemencés. Le blé était presque tout semé et la majorité des cultures spéciales, sauf le sarrasin, étaient en terre. Il restait à semer de l'avoine, de l'orge, des céréales secondaires et du lin.

Une semaine de temps chaud et sec à la mi-juin a permis de reprendre les semaines dans presque toutes les régions de la province. A certains endroits de l'est du Manitoba, un tiers des terres était trop mouillées pour qu'on pût y travailler avant une semaine encore. Pas plus de 30 p. 100 des cultures étaient semées à Stonewall et Selkirk, mais les travaux étaient presque terminés dans l'ouest et le sud de la province. En général, les cultures étaient en bon état, sauf aux endroits où des inondations s'étaient produites au début de juin, ou aux endroits où la végétation avait jauni à cause de l'excès d'humidité. Un tiers des ensemencements étaient à reprendre dans les sections de

growth was good in spite of winterkill. A smaller acreage was sown to potatoes this year. Grasshoppers had hatched but little damage had occurred up to June 19. Flea beetles and cutworms were active in the north at Swan River.

At June 26 all crops were seeded in western and southern regions of Manitoba but in an area within 50 miles of Winnipeg seeded acreage would be down 5 to 10 per cent. Seeding was again halted in eastern sections by rain on June 24. Warm, windy weather in the early part of the week permitted further seeding and reseeding. Some fields flooded again, however, and were beyond reseeding. Very little seeding of cereals and flax was expected. All crops were seeded in western and southern regions and most of these were in good condition. Early-sown crops were nearing the shot blade stage while late-seeded crops were two to three inches in height. Hay cutting had started in a few places. There was scattered hail, wind and flood damage.

Saskatchewan.—Generally cool weather hampered the rapid progress of spring operations in almost all areas of the province. The only exception was the southwest section where about two-thirds of the wheat acreage had been seeded at May 8. In areas along the United States border some 10 to 20 per cent of the wheat was planted while in the remaining districts up to 5 per cent had been sown. Generally, growth was slow and the weather unsuitable for obtaining a satisfactory weed kill. Surface moisture supplies were generally sufficient to germinate grains.

Cool, backward weather up to May 15 generally prevented rapid progress with seeding operations and rains received over the week end further restricted advancement. However, moisture conditions in most districts had improved greatly and supplies for germinating the crop ranged from good to excellent. About 40 per cent of the wheat had been seeded in southern districts, 28 per cent in central districts, and 5 per cent in the more northerly areas. On a provincial basis about 36 per cent of the wheat had been seeded, and this is about the same as a year ago. Widespread infestations of army cutworms were reported from some areas in the southwest, but to date, damage had not been extensive. Weed growth was slow and grasshopper hatching was delayed by the backward weather.

Although the weather remained generally cool and showery up to May 22, considerable progress had been made with seeding operations. On a provincial basis about 60 per cent of the wheat and one-third of the coarse grain acreage had been planted, even though many farmers continued to wait to obtain a kill of weeds before seeding. Wheat seeding was nearing completion in the southwest, was well advanced in the Regina-Weyburn, south-central and central districts and about 50 per cent completed in the southeastern, east-central and west-central districts. Approximately one-third of the wheat had been seeded in northern areas. Moisture conditions were rated as good in most areas as a result of recent rains. Insect activity was curtailed due to backward weather and grass and weed growth was also slow.

Moisture conditions were greatly improved at June 5, particularly in Crop Districts 1, 2 and 5. Germination was good with some 70 per cent of the wheat having emerged, and although growth had been slow but steady, rapid advancement was expected. The added moisture received during the first few days of June was expected to encourage some farmers to increase their acreage under crops. Heavy cutworm infestations were reported from some south-central and west-central districts.

At June 19 stands and growth of grain crops were generally good to excellent. Moisture conditions were also good in most areas as a result of good rains and growing weather.

L'est. La vaporisation des mauvaises herbes, le démarriage des betteraves, le labourage du tournesol et les travaux sur jachère se poursuivaient. Le foin venait bien, malgré les dégâts de l'hiver. On a moins semé de pommes de terre cette année. La sauterelle était éclosée, mais n'avait pas encore fait grand ravage le 19 juin. L'altise et le ver gris remuaient au nord de Swan River.

Le 26 juin, toutes les cultures étaient semées dans l'ouest et le sud du Manitoba, mais dans une région de 50 milles de Winnipeg la superficie ensemencée allait être inférieure de 5 à 10 p. 100. Le 24 juin, la pluie interrompait de nouveau les semaines dans l'est. Toutefois, le temps chaud et venteux du début de la semaine a permis de continuer les semaines et de réensemencer. Certains champs étaient encore inondés, cependant, et ne pouvaient être réensemencés. On devait semer très peu de céréales ou de lin. Toutes les cultures étaient en terre dans les régions de l'ouest et du sud et la majorité étaient en bon état. Les cultures tôt semées approchaient de la phase d'épiage mais les cultures tardives étaient de deux à trois pouces de hauteur. La coupe du foin était commencée en quelques endroits. On signalait ici et là des dégâts attribuables à la grêle, au vent et à l'inondation.

Saskatchewan.—Le temps généralement frais a empêché les travaux de printemps de progresser rapidement dans la plupart des régions de la province. La seule exception a été le sud-ouest où environ deux tiers de la superficie de blé était ensemencée le 8 mai. Dans les régions qui bordent les États-Unis, quelque 10 à 20 p. 100 du blé étaient plantés mais, dans les autres régions, jusqu'à 5 p. 100 étaient semés. En général, la végétation était lente et la température peu propice à la destruction satisfaisante des mauvaises herbes. L'humidité du sol était généralement suffisante pour la germination des céréales.

Le temps trop frais qui a régné jusqu'au 15 mai a empêché, de façon générale, le progrès rapide des semaines et les pluies tombées durant la fin de semaine ont ralenti davantage la marche des travaux. Toutefois, les réserves d'humidité dans la majorité des régions étaient grandement améliorées et variaient de bonnes à excellentes pour la germination des cultures. Environ 40 p. 100 du blé était semé dans le sud, 28 p. 100 dans le centre et 5 p. 100 dans les régions septentrionales. A l'échelon provincial, 36 p. 100 du blé était semé, soit à peu près la même proportion qu'un an plus tôt. Les infestations très répandues de légionnaires étaient signalées dans certaines régions du sud; mais, jusqu'à présent, les ravages restaient limités. Les mauvaises herbes poussaient lentement et l'éclosion de la sauterelle retardait par suite de la température encore trop fraîche.

Même si le temps est demeuré généralement frais et pluvieux jusqu'au 22 mai, les semaines étaient très avancées. Dans la province, environ 60 p. 100 du blé et un tiers des céréales secondaires étaient plantés; cependant plusieurs cultivateurs continuaient d'attendre la destruction des mauvaises herbes avant de semer. Le blé était presque tout semé dans le sud-ouest, il était très avancé à Regina-Weyburn, dans le sud central et le centre et d'environ 50 p. 100 semé dans le sud-est, l'est central et l'ouest central. Environ un tiers du blé était en terre dans les régions septentrionales. Les réserves d'humidité se révélaient bonnes dans la plupart des régions, grâce aux pluies récentes. La température tardive restreignait l'activité des insectes ainsi que la poussée des herbages et des mauvaises herbes.

Les réserves d'humidité étaient nettement meilleures le 5 juin, surtout dans les districts agricoles 1, 2 et 5. La germination était bonne et quelque 70 p. 100 du blé émergeait et, bien que la végétation ait été lente quoique régulière, on espérait de rapides progrès. Le supplément d'humidité des quelques premiers jours de juin devait encourager les cultivateurs à augmenter la superficie de leur cultures. On signalait des infestations considérables de ver gris dans certaines régions du sud central et de l'ouest central.

Le 19 juin, la densité et la végétation des céréales variaient, en général, de bonnes à excellentes. Les réserves d'humidité étaient bonnes aussi dans la majorité des régions, grâce

Wheat averaged seven inches and coarse grains five inches in height. Cutworms were active in south-central, southwestern and west-central districts and considerable spraying had been done. Grasshopper activity was on the increase but spraying was under way to maintain control.

The moisture situation was much improved at June 26 and the crop outlook continued to be favourable. Wheat averaged 10 inches and coarse grains 8 inches, with quite heavy stands. July rains would be required to maintain prospects. Crops had an excellent start but there were still many hazards to escape. Grasshopper activity was restricted by extensive spray control. Cutworms and flea beetles were active. Haying operations were under way in the province.

Alberta.—Reports received on May 8 indicated that some progress had been made with seeding in the south but strong winds had dried out the surface soil and many farmers were waiting for rain before proceeding with field operations. In some areas considerable soil erosion had occurred. Seeding was also just beginning in the south-central region. Fields were especially wet in the northwest, and northeast of Edmonton, and seeding was not expected to become general until between the 10th and 20th of May. Cattle wintered well in the south and good to fair in the remainder of the province. Because of the poor weather pasture growth was slow.

Seeding was well advanced in parts of southern Alberta at May 15 and many farmers were continuing to seed grain despite drought conditions. Varying amounts of wheat had been sown in central and northwestern parts of the province but little seeding had been done in the northeastern regions. Some 15 per cent had been planted in the Peace River country. Seeding was not expected to become general at all points until the end of the week. Good showers were received during the week between Drumheller and Vermilion but drought conditions still existed in many parts of the south. Moisture conditions, however, were favourable in other areas of the province.

At May 22 seeding operations were steadily advancing despite dry surface soils in the south and wet conditions in some parts of the north. Wheat seeding was nearing completion over the south and west-central regions. Unseasonably low temperatures were delaying germination of weed seeds and hence retarding seeding where weed control was a prime objective. Soil was too dry for seeding flax in the south. Sugar beets were all planted and seeding of peas, corn and potatoes was well advanced. There was very little native vegetation in the south and, where possible, irrigation was under way. Fall-sown crops were being adversely affected by the drought in the south. In central and northern regions growth of grass was slow owing to cool weather. Some soil drifting was reported as far north as Red Deer.

Dry weather permitted rapid progress with seeding and at June 5 only small amounts remained to be sown. Early-sown crops germinated well, but late planting required rain to ensure even stands. In the region south from Calgary to Empress, with the exception of the extreme southwest, the crop and pasture situation had reached a critical stage. Irrigation started early and was in full swing with almost the entire flow of the Bow River being used on eastern irrigation districts. Many vegetable crops, including potatoes, were irrigated up and this resulted in spotty germination. Thinning of sugar beets was becoming general. The moisture and crop situation was fair to good through Carstairs, Drumheller and Hanna. To the north and through the Peace River region conditions were good to excellent and the only immediate need was moisture and continued warm weather to ensure germination of late-sown crops. Forage seed crops were generally favourable. Grasshoppers were hatching rapidly in forecast areas throughout the province and infestation patterns would be established within the next two weeks. The pale western cutworm was becoming active and the sweet clover weevil was widespread.

aux pluies et à une température favorable à la végétation. Le blé atteignait, en moyenne, sept pouces de hauteur, et les céréales secondaires, cinq pouces. Le ver gris était actif dans le sud central, le sud-ouest et l'ouest central; l'on multipliait les travaux de vaporisation. La sauterelle se faisait abondante aussi, mais les mesures de répression étaient déjà prises.

L'humidité s'était beaucoup améliorée le 26 juin, et les perspectives de récolte demeuraient favorables. Le blé s'élevait, en moyenne, à 10 pouces et les céréales secondaires, à huit pouces, en champs assez denses. Des pluies allaient être nécessaires en juillet pour maintenir les perspectives. Les cultures étaient bien lancées mais couraient encore beaucoup de risques. Une vaporisation intense avait réprimé les sauterelles. Par contre, le ver gris et l'altise étaient actifs. La fénaison s'effectuait dans la province.

Alberta.—Les rapports reçus le 8 mai indiquaient qu'un certain ensemencement avait accompli quelque progrès dans le sud mais que, des vents violents ayant desséché le sol, plusieurs cultivateurs attendaient la pluie avant de poursuivre leurs travaux. Dans certaines régions, l'érosion du sol était considérable. Les semaines commençaient aussi à peine dans le sud central. Les champs étaient particulièrement mouillés au nord-ouest et au nord-est d'Edmonton, de sorte que les semaines ne devaient pas se généraliser avant la période du 10 au 20 mai. Le bétail avait bien hiverné dans le sud et bien ou assez bien dans le reste de la province. À cause de la mauvaise température, les pâturages poussaient lentement.

Les semaines étaient très avancées dans certaines parties du sud de l'Alberta le 15 mai, et bon nombre de cultivateurs continuaient de semer le grain malgré la sécheresse. Des quantités variables de blé avaient été semées dans le centre et le nord-ouest de la province mais les semaines n'étaient guère avancées dans le nord-est. Quelque 15 p. 100 des cultures étaient plantées dans la région de la rivière de la Paix. Les semaines ne devaient pas se généraliser avant la fin de semaine. De bonnes averse étaient tombées durant la semaine entre Drumheller et Vermilion, mais la sécheresse persistait en certains endroits du sud. Les réserves d'humidité étaient cependant favorables dans d'autres régions de la province.

Le 22 mai, les semaines avançaient régulièrement malgré la sécheresse du sol dans le sud, et la terre mouillée, dans d'autres régions du nord. Le blé était presque tout semé dans le sud et l'ouest central. Des températures anormalement basses retardait la germination des mauvaises herbes et, par voie de conséquence, l'ensemencement, aux endroits où la suppression des mauvaises herbes s'imposait d'abord. Le sol était trop sec dans le sud pour qu'on puisse y semer le lin. Les betteraves à sucre étaient toutes plantées et l'ensemencement des pois, du maïs et des pommes de terre était très avancé. On signalait très peu de végétation naturelle dans le sud et on irriguait lorsqu'il y avait moyen. Les cultures semées à l'automne souffraient de la sécheresse dans le sud. Dans le centre et le nord, la végétation des herbages était lente à cause du temps frais. On observait une certaine érosion du sol aussi loin au nord que Red Deer.

Le temps sec avait favorisé le progrès rapide des semaines et, le 5 juin, des petites quantités seulement demeuraient à semer. Les cultures hâties germaient bien, mais les cultures tardives avaient besoin de pluie pour venir de façon uniforme. Dans le sud, de Calgary à Empress, sauf à l'extrême sud-ouest, les cultures et les pâturages étaient parvenus à l'état critique. L'irrigation, qui avait commencé tôt, battait son plein, et presque tout le débit de la rivière Bow était utilisé pour l'irrigation des régions de l'est. Plusieurs légumes, y compris les pommes de terre, étaient irrigués, ce qui rendait la germination inégale. Le démarquage des betteraves à sucre se généralisait. L'humidité et l'état des cultures variaient d'assez satisfaisants à bons dans Carstairs, Drumheller et Hanna. Au nord, et dans la région de Rivière-de-la-Paix les conditions allaient de bonnes à excellentes et les seules exigences du moment étaient le besoin d'humidité et de temps chaud persistant pour assurer la germination des cultures tard semées. Les cultures fourragères étaient en général en bon état. Partout dans la province, la sauterelle éclossait rapidement dans les régions prévues et l'orientation des mouvements éventuels d'infestation allait se révéler dans les deux semaines suivantes. Le ver gris orthogonal de l'Ouest se faisait actif et la tisseuse du trèfle se répandait.

Although scattered showers were received in mid-June and provided spotty moisture to crops over all areas, reports received on June 19 stated that a good general rain was required. Prospects in most southern regions were only poor to fair except where crops were irrigated. Soil moisture in the Olds, Drumheller and Hanna districts was fair to good with crops remaining in good to fair condition. North of these points crops were generally good but moisture conditions were becoming depleted, especially east of a line from Red Deer to Athabasca where grasslands, particularly, required moisture. In the Peace River area the moisture situation was fair to poor and although crops continued ranging from good to fair, rain was needed at most points. Good progress was made with summerfallowing operations. Eighty per cent of the sugar beets had been thinned. Haying operations had started. Grasshopper infestations were reported to be spotty in the forecast area, and flea beetles were prevalent on rapeseed.

Good to heavy rains were received over the week ending June 24 in southern Alberta and extended north to Lacombe, Stettler and Lac la Biche. Western areas of the province also received some rain. Other areas received only showers or no rain at all. The moisture would not benefit fall and early-spring-sown crops in southern areas, but prospects for improvement of pastures and winter feed were much improved by June 26. West of the very dry region and north toward Three Hills and Wainwright, the rains proved very beneficial and, with continued precipitation, very good crops could be harvested. A considerable area centred on Edmonton received spotty showers but a good general rain was required. The Peace River region continued dry and prospects for a good crop, especially in the case of late-sown grains, depended on getting rain at an early date.

British Columbia.—A mild winter, with light snow cover, followed by a cool, dry spring, resulted in low moisture reserves in all parts of the province. Frost damage was slight although cherries and strawberries sustained some injury in the Kootenay district. At May 8 plantings of early varieties of vegetables were largely completed but growth was slow. In the Okanagan, all tree fruits were showing good prospects with the exception of apricots and peaches. Pasture and hay growth was spotty—average at the coast and comparatively slow elsewhere. Good yields of hothouse tomatoes and cucumbers were being harvested with quality reported above average.

Although growing conditions on Vancouver Island and in the Lower Fraser Valley were good up to June 5, moisture was required. Maturing of unirrigated crops was speeded up by these dry conditions. In spite of dry conditions in the Okanagan Valley the fruit crop was progressing favourably. In the Interior the weather was warm and dry but growth was quite satisfactory. The effects of the dry weather were just beginning to show in pasture and range land. Seeding in the Peace River Block, although later than normal, was virtually completed and crop conditions were described as excellent.

All major crops were reported to be in fair to good condition at June 26 although some rain was needed in non-irrigated areas in the Interior. At the Coast, a comparatively short strawberry crop was past its peak and harvesting of raspberries and early potatoes was expected to commence in volume within a week. All vegetable crops were progressing favourably with the exception of the early cabbage crop which was cut sharply by root maggot. Processing peas were in full bloom and showing good crop prospects. In the Okanagan, harvesting of early cherries was under way, with volume picking expected in a week. Apple crop prospects pointed to a moderate increase in production as all varieties were reported to be sizing satisfactorily. Elsewhere in the province hay and grain crop prospects were about average in spite of

Malgré les averses éparses de la mi-juin, baignant d'humidité inégale les cultures de toutes les régions, les rapports reçus le 19 juin signalent qu'une bonne pluie générale était nécessaire. Les perspectives dans la plupart des régions du sud n'étaient que médiocres ou assez satisfaisantes dans les endroits où les cultures étaient irriguées. L'humidité du sol dans les régions de Olds, Drumheller et Hanna variait d'assez satisfaisante à bonne, et les cultures demeuraient dans un état allant de bon à assez bon. Au nord de ces endroits, les cultures étaient en général bonnes mais les réserves d'humidité s'épuisaient, surtout à l'est de la ligne qui divise Red Deer d'Athabasca, où les herbages avaient particulièrement besoin d'humidité. Dans la région de Rivière-de-la-Paix, l'humidité variait d'assez satisfaisante à médiocre et, même si les cultures continuaient d'être de bonnes à assez bonnes, le besoin de pluie se faisait sentir presque partout. La jachère progressait favorablement. Quatre-vingts pour cent des betteraves à sucre étaient démarierées. La fenaison avait débuté. On signalait des infestations inégales de sauterelles dans la région prévue et l'altise sévissait au sein de la graine de colza.

Des pluies variant de bonnes à abondantes sont tombées durant la semaine terminée le 24 juin dans le sud de l'Alberta et jusqu'au nord de Lacombe, Stettler et Lac-la-Biche. Les régions ouest de la province ont aussi en beaucoup de pluie. Ailleurs, il n'est tombé que des averses ou pas de pluie du tout. L'humidité ne ferait aucun bien aux cultures d'automne et du début du printemps dans le sud, mais les perspectives d'amélioration des pâturages et du fourrage d'hiver étaient beaucoup meilleures le 26 juin. A l'ouest de la région très sèche et au nord, vers Three Hills et Wainwright, les pluies se sont révélées bienfaisantes et, grâce aux précipitations constantes, les moissons allaient être abondantes. Une région très étendue convergeant vers Edmonton n'avait bénéficié que d'averses intermittentes et une bonne pluie générale était nécessaire. La région de Rivière-de-la-Paix demeurait sèche et les perspectives de la récolte, particulièrement dans le cas des céréales tard semées, allaient être bonnes ou mauvaises selon qu'il pleuvrait prochainement.

Colombie-Britannique.—Un hiver doux et peu enneigé, suivi d'un printemps frais et sec, n'a assuré que de réserves d'humidité médiocres partout dans la province. Les dégâts causés par la gelée ont été légers; cependant les cerises et les fraises en ont souffert dans la région de Kootenay. Le 8 mai, le plantage des variétés hâtives de légumes était presque terminé mais la végétation était lente. A Okanagan, tous les fruits des arbres offraient de belles perspectives, sauf les abricots et les pêches. Les pâturages et le foin poussaient de façon inégale, mais ordinaire. le long de la côte, et assez lentement ailleurs. On récoltait de bonnes quantités de tomates et de concombres de serre de qualité supérieure à la moyenne.

Bien que les conditions de croissance dans l'île de Vancouver et dans la vallée du Bas-Fraser aient été bonnes jusqu'au 5 juin, il fallait de l'humidité. Le manissement des cultures non irriguées était précipité par la sécheresse. En dépit de la sécheresse dans la vallée d'Okanagan, les cultures fruitières progressaient de façon favorable. A l'intérieur, le temps était chaud et sec, mais la végétation, très satisfaisante. Les effets du temps sec commençaient à peine à se manifester dans les pâturages et les prairies. Les semaines, dans le bloc de Rivière-de-la-Paix, quoique en retard sur la normale, étaient à peu près terminées et l'état des cultures se révélait excellent.

Toutes les principales cultures étaient dans un état assez satisfaisant ou bon le 26 juin, mais le besoin de pluie se faisait un peu sentir dans les régions non irriguées de l'intérieur. Sur la côte, période assez brève de cueillette des fraises dépassait son point culminant et la récolte des framboises et des pommes de terre hâtives devait commencer intensivement au cours de la semaine. Tous les légumes progressaient favorablement, sauf les choux tôt semés, sérieusement tailladés par les asticots de la racine. Les pois de conserve étaient en pleine floraison et offraient de belles perspectives. A Okanagan, la récolte des cerises hâtives était en train, le gros de la cueillette étant prévu dans une semaine. Les perspectives de récolte des pommes laissaient prévoir une augmentation modérée de la production, toutes les variétés prenant une taille satisfaisante, d'après les

relatively cool, dry conditions. Pastures generally were showing up well although growth in most areas had been slow and lighter than average.

rapports. Ailleurs, dans la province, le foin et les céréales s'annonçaient à peu près ordinaires malgré le temps plutôt frais et sec. Les paturages avaient en général belle apparence, bien que la végétation eût été lente et plus faible que d'habitude dans la plupart des régions.

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 April, May, and June, respectively, are given in the following table.

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 d'avril, mai et juin respectivement sont donnés dans le tableau qui suit.

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April - May, and April - June, 1963

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril - mai et avril - juin 1963

Province, crop district and station Province, district agricole et station	April 1 to April 29 1er avril au 29 avril		April 1 to June 3 1er avril au 3 juin		April 1 to July 1 1er avril au 1er juillet	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Manitoba						
1 - Boissevain	3.18	1.04	6.70	3.51	10.07	6.58
Pierson	1.27	1.14	4.89	3.46	9.25	6.47
Waskada	2.23	.97	5.83	3.16	8.53	6.64
2 - Ninette	1.66	1.22	5.01	3.82	7.19	7.08
Pilot Mound	2.15	1.23	5.87	3.43	10.54	6.53
3 - Altona	2.05	1.10	5.15	3.28	10.01	6.10
Deerwood	2.04	1.10	6.57	3.49	12.29	6.40
Graysville .....	.95	1.12	4.53	3.30	8.96	6.19
Gretna	1.14	1.13	4.37	3.32	7.91	6.12
Morden	1.35	1.28	5.67	3.82	10.61	6.63
Morris	1.72	1.01	4.23	2.99	7.27	5.80
Portage la Prairie	3.07	1.04	6.04	3.32	10.53	6.46
Roland	2.04	1.10	5.07	3.38	8.52	6.20
4 - Stonewall	3.45	.98	6.54	3.21	10.75	6.20
5 - Emerson	1.64	1.12	5.00	3.32	8.83	6.12
St. Genevieve .....	.98 ¹	1.10	2.47 ¹	3.47	5.77 ¹	6.16
Steinbach	2.65	1.10	6.78	3.50	11.06	6.40
Winnipeg	3.56	1.10	6.15	3.44	9.58	5.91
6 - Seven Sisters Falls	1.61	.92	7.34	2.86	10.33	5.50
Sprague	2.85	1.39	5.59	3.77	10.68	6.77
7 - Reston	1.79	1.21	5.29	3.30	9.52	6.40
Rivers	1.23	.89	3.17	3.30	7.84	6.88
Virden	2.11	.86	5.07	2.98	9.13	6.13
8 - Brandon	1.77	1.23	4.14	3.63	7.77	6.77
Cypress River	2.61	.96	5.41	3.23	7.69	6.27
9 - Kelwood	2.38 ¹	.92	3.93 ¹	3.10	7.25 ¹	6.40
10 - Birtle	2.40	.91	5.73	2.69	10.15	5.85
Rossburn	2.33	.84	5.93	2.89	12.11	5.70
Russel .....	.99	.84	3.65	2.62	7.71	5.68
11 - Dauphin	3.37	.87	5.29	2.98	10.09	5.97
Gilbert Plains	1.95	.87	3.68	2.98	7.68	5.97
12 - Arborg	2.82	.93	5.16	2.77	10.78	5.90
Gimli	3.60	.79	5.53	2.88	11.51	6.22
13 - Swan River .....	.94	.84	2.13	2.53	5.76	5.16
The Pas .....	.42	.88	2.15	2.45	5.31	4.61
14 - Grass River	1.94	.92	4.39	3.10	8.79	6.40
Averages - Manitoba - Moyennes	2.08	1.03	5.11	3.20	9.26	6.18

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

**TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April,
April - May, and April - June, 1963 — Continued**

**TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant
avril, avril - mai et avril - juin 1963 — suite**

Province, crop district and station Province, district agricole et station	April 1 to April 29 1er avril au 29 Avril		April 1 to June 3 1er avril au 3 juin		April 1 to July 1 1er avril au 1er juillet	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Saskatchewan						
1A — Carlyle.....	1.96	.97	5.65	2.86	9.74	5.93
Estevan.....	3.03	.81	7.70	2.68	11.24	6.40
Oxbow.....	1.87	1.02	4.77	3.12	9.03	6.40
Willmar.....	1.85	.94	5.44	2.80	8.70	6.00
1B — Broadview.....	1.31	.89	4.53	2.71	8.32	6.44
Moosomin.....	1.64	.73	4.35	2.80	8.64	8.51
2A — Claybank.....	1.22	.73	3.27	2.76	8.21	5.90
Creelman.....	1.21	.74	2.90	2.58	6.31	5.70
Midale.....	1.75	.81	4.97	2.85	10.13	5.60
Weyburn.....	1.25	.74	3.04	2.70	7.82	5.70
Yellow Grass.....	1.73	.75	4.09	2.64	8.22	5.63
2B — Francis.....	1.24	.59	3.05	2.29	8.19	5.18
Indian Head.....	1.45	.79	3.57	2.76	7.44	5.77
Moose Jaw.....	.84	.72	2.68	2.72	9.11	5.52
Qu'Appelle.....	1.08	1.02	4.21	3.06	8.46	6.32
Regina.....	.70	.75	3.06	2.58	7.57	5.65
Wilcox.....	.91	.73	3.11	2.66	8.39	5.70
3AS — Cardoss.....	1.28	.74	3.46	2.79	8.37	5.90
Ceylon.....	2.34	1.03	4.78	3.24	8.87	6.36
Minton.....	1.66	1.01	3.80	3.20	8.33	6.30
Ormiston.....	1.05	.73	2.25	2.78	7.27	5.80
3AN — Chaplin.....	.44	.74	2.33	2.58	9.85	5.02
Coderre.....		.74	1.06 ¹	2.66	5.90 ¹	5.40
Gravelbourg.....	1.18	.69	2.42	2.45	8.90	5.24
3BS — Aneroid.....	.59	.85	1.85	2.66	7.12	5.43
Instow.....	.19	—	1.68	—	7.40	—
Pamburun.....	.42	.74	1.48	2.58	6.94	5.50
Shaunavon.....	.34	.77	1.82	2.71	6.68	5.26
Val Marie.....	.42 ¹	.66	1.65 ¹	2.04	4.25 ¹	4.58
3BN — Hodgeville.....	.33	.74	1.50	2.56	8.69	5.40
Hughton.....	.47	.73	1.35	2.42	5.68	4.49
Swift Current.....	.43	.79	2.04	2.73	7.23	5.50
4A — Consul.....	.40	.67	1.08	2.24	4.33	4.63
Maple Creek.....	.55	.80	1.59	2.60	6.26	5.09
4B — Abbey.....	.42	.74	1.74	2.34	5.52	4.50
5A — Bangor.....	1.05	.84	3.28	2.66	9.86	5.60
Cupar.....	.55	.74	2.66	2.48	7.31	5.20
Lipton.....	1.88	.66	4.75	2.40	7.81	5.06
Melville.....	.89	.74	3.60	2.55	8.17	5.40
Yorkton.....	.81	.79	3.09	2.58	7.73	5.33
5B — Dafoe.....	1.77	.69	4.16	2.34	7.63	5.20
Foam Lake.....	.56	.91	2.18	2.66	4.77	5.94
Kamsack.....	.48	.85	2.40	2.38	4.27	5.04
Kuroki.....	.61	.90	1.73	2.72	6.03	5.84
Lintlaw.....	.62	.90	2.00	2.79	6.02	5.73
6A — Davidson.....	.65	.68	2.75	2.56	7.46	5.17
Imperial.....	.69	.64	3.33	2.58	10.55	5.20
Strasbourg.....	.38	.62	2.60	2.54	7.31	5.42
Watrous.....	1.12	.64	2.82	2.28	7.50	4.90
6B — Delsile.....	.93	.69	3.06	2.23	5.78	4.80
Dundurn.....	1.08	.66	2.97	2.18	5.65	4.91
Elbow.....	.72	.68	2.09	2.46	5.34	4.81
Harris.....	1.33	.67	2.29	2.10	5.80	4.71
Outlook.....	1.13	.46	2.58	2.09	6.26	4.52
Saskatoon.....	1.22	.71	2.86	2.37	6.53	4.88
Tugaske.....	.68	.63	2.91	2.57	10.71	5.28
7A — Alsask.....	.49	—	1.34	—	5.04	—
Kindersley.....	1.11	.68	2.32	2.09	6.43	4.15
Rosetown.....	1.42	.83	2.85	2.51	8.54	5.06
7B — Biggar.....	1.24	.58	3.33	2.29	8.19	4.87
Denzil.....	3.01	.91	4.58	2.53	11.10	4.73
Macklin.....	2.80	.91	4.77	2.53	10.05	4.73
Scott.....	1.69	.84	2.99	2.62	6.38	4.79
8A — Armit.....	.21	.86	.59 ¹	2.73	1.23 ¹	5.35
Hudson Bay.....	.50	.86	1.09	2.73	4.23	5.35
Prairie River.....	.17	.74	1.91	2.58	4.27	5.40
8B — Humboldt.....	1.02	.66	2.90	2.25	7.66	5.04
Melfort.....	.89	.80	2.20	2.45	5.95	5.04

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April - May, and April - June, 1963 — Concluded

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril - mai et avril - juin 1963 — fin

Province, crop district and station Province, district agricole et station	April 1 to April 29 1er avril au 29 avril		April 1 to June 3 1er avril au 3 juin		April 1 to July 1 1er avril au 1er juillet	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Saskatchewan—Concluded						
9A — Island Falls .....	.04	.80	1.94	2.53	6.39	4.76
North Battleford	1.43	.80	2.72	2.38	6.69	4.57
Prince Albert	1.32	1.00	2.00	2.78	6.45	5.38
Victoire	1.53	.82	3.35	2.08	7.92	4.50
9B — Waseca .....	.86	.99	1.75	2.61	6.07	4.90
St. Walburg .....	.31	.92	1.07	2.63	3.33	4.80
Averages — Saskatchewan — Moyennes	1.06	.78	2.94	2.57	7.41	5.32
Alberta						
1 — Empress .....	.15	.52	.40	1.68	4.59	3.46
Foremost .....	.29	1.09	.81	3.11	3.98	5.68
Hanna .....	.69	.75	1.51	2.35	5.09	4.80
Manyberries .....	.83	.80	1.85	2.14	4.52	4.40
Medicine Hat .....	.36	.90	1.14	2.67	6.02	4.80
Naco .....	.65	.84	1.41	2.13	7.07	4.30
Winnifred .....	.40	.99	1.29	2.90	5.51	4.86
2 — Brooks .....	.22	.74	.66	2.68	5.96	4.51
Drumheller .....	.42	.72	1.55	2.27	4.59	4.51
Gleichen .....	.34	1.06	1.17	2.96	5.78	5.24
Hays .....	.33	.73	1.13	2.63	5.16	4.60
Lethbridge .....	.55	1.24	.89	3.59	7.31	6.33
Raymond .....	.64	1.57	1.01	3.69	7.82	6.20
Strathmore .....	.10	.93	.78	2.96	5.05	5.93
Three Hills	1.15	.78	1.51 ¹	2.66	4.48 ¹	5.50
Trochu	1.23	1.11	2.52	3.08	5.76	6.00
Vauxhall .....	.37	.77	1.47	2.59	6.40	4.54
Vulcan .....	.23	1.03	1.19	3.20	8.39	5.69
3 — Calgary .....	.75	1.14	1.67	3.40	7.28	6.68
Cardston .....	.50	1.04	1.74	3.71	9.46	6.99
Fort McLeod .....	.40	.93	1.47	3.59	9.38	6.81
High River	1.14	1.66	2.58	4.20	14.69	7.79
Magrath .....	.51	1.20	1.66	3.80	7.99	6.80
Olds	1.18	1.14	2.15	3.39	5.49	6.48
Pincher Creek	1.21	1.46	2.84	4.26	11.92	8.00
4 — Alliance	1.75	.84	2.99	2.56	8.40	5.40
Camrose	1.00	.99	2.73	2.85	5.97	4.97
Castor	1.84	.95	2.36 ¹	2.32	2.36 ¹	4.37
Coronation	1.47	.95	2.77	2.32	7.28	4.37
Hughenden	1.42	.79	2.61	2.37	7.76	4.72
Lloydminster	1.06	.94	2.54	2.43	6.95	4.60
Stettler	2.06	1.02	3.85	2.93	7.66	5.88
Vegreville .....	.85	.67	2.76	2.43	5.74	4.86
Vermilion .....	.60	.82	2.85	2.36	6.82	4.82
5 — Edmonton	1.31	1.02	2.73	3.11	4.04	5.89
Lacombe	2.16	1.24	3.64	3.48	5.91	6.46
Red Deer	2.32	.89	2.99	3.04	5.15	6.12
Rocky Mountain House	2.51	1.37	3.35	4.16	7.44	7.76
Wetaskiwin	1.99	1.18	4.11	3.15	5.61	5.86
6 — Athabasca .....	.45	.68	2.06	2.64	3.07	5.02
Campsie .....	.92	.88	1.80	3.09	3.54	5.77
Edson	2.27	.97	3.68	3.08	4.38	6.21
Elk Point .....	.04	.78	1.53	2.32	4.13	5.06
Lac la Biche	1.00	.73	3.14	2.75	4.58	5.07
Smith	1.47	.78	3.16	2.64	4.42	4.75
Whitecourt	2.22	1.19	3.72	3.54	5.71	6.16
7 — Beaverlodge .....	.95	.80	1.53	2.48	1.95	4.38
Fairview .....	.46	.93	1.43	2.55	1.97	4.72
Fort Vermilion .....	.12	.55	1.49	2.08	2.32	3.64
Grande Prairie	1.21	.76	1.83	2.45	1.97	4.34
High Prairie	1.06	.93	2.16	2.61	2.77	5.08
Peace River .....	.24	.60	.70	1.97	1.29	4.21
Rycroft	1.18	.64	2.39	2.22	2.58	4.30
Wagner .....	.95	.89	3.89	2.63	4.86	4.48
Averages — Alberta — Moyennes .....	.95	.94	2.10	2.86	5.76	5.37

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

² No report received.

Sources: Meteorological Service of Canada.

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

² Aucun rapport reçu.

Source: Service météorologique du Canada.

TABLE 2. Average Rates of Seeding of Principal Grains, by Province, 1962 and 1963
TABLEAU 2. Taux moyen des semences des principales céréales, par province, 1962 et 1963

Province	Spring wheat Blé de printemps		Oats Avoine		Barley Orge		Spring rye Seigle de printemps		Flaxseed Graine de lin	
	1962	1963	1962	1963	1962	1963	1962	1963	1962	1963
bushels per acre — boisseaux à l'acre										
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	2.0	2.0	3.5	3.5	2.1	2.2	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1.6	1.9	3.1	3.0	2.1	2.0	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2.0	2.0	3.3	3.4	2.1	2.2	—	—	—	—
Québec	1.6	2.4	3.0	3.0	1.9	2.0	1.6	1.8	—	—
Ontario	1.6	1.7	2.3	2.4	1.8	1.7	1.5	1.6	0.6	0.5
Manitoba	1.5	1.5	2.3	2.3	1.6	1.6	1.2	1.2	0.6	0.6
Saskatchewan	1.4	1.4	2.0	2.1	1.5	1.6	1.1	1.1	0.6	0.6
Alberta	1.4	1.4	2.2	2.1	1.7	1.7	1.1	1.0	0.6	0.6
British Columbia — Colombie-Britannique	1.5	1.6	2.9	2.9	1.9	1.9	1.6	1.7	0.6	0.5

Flour Milling

The following tables provide summary data of mill grindings and output during the second quarter of 1963. 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 deuxième trimestre de 1963. 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, April-June, 1963¹**TABLEAU 1. Quantités de grains moulus par les minoteries canadiennes, par mois, avril-juin 1963¹**

Kind of Grain — Variété de grain	April — Avril	May — Mai	June — Juin	bushels — boisseaux
Wheat, for flour — Blé, pour farine	6,727,000	7,406,000	6,775,000	
Oats — Avoine	366,000	336,000	409,000	
Barley — Orge	12,000	6,000	12,000	
Rye — Seigle	33,000	39,000	31,000	

¹ For human consumption only. Rounded to nearest thousand.¹ Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.**TABLE 2. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, by Month, April-June, 1963¹****TABLEAU 2. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, par mois, avril-juin 1963¹**

Product — Produit	April — Avril	May — Mai	June — Juin
Wheat flour — Farine de blé	cwt.	3,045,000	3,357,000
Oatmeal — Farine d'avoine	lb. — liv.	2,861,000	1,333,000
Rolled oats — Flocons d'avoine	"	3,935,000	4,764,000
Pot and pearl barley — Orge mondé et perlé	"	207,000	126,000
Rye flour and meal — farine de seigle	"	1,339,000	1,494,000
Milfeuds — Issues de meunerie:			
Bran — Son	tons — tonnes	22,000	23,000
Shorts — Gru rouge	"	22,000	26,000
Middlings — Gru blanc	"	5,000	5,000

¹ For human consumption only. Rounded to nearest thousand.¹ Pour la consommation humaine seulement. Ramenés au millier le plus près.

Visible Supplies of Canadian Grain

The table below gives a weekly summary of the amounts of the principal Canadian grains in store and in transit in Canada and the United States during the second quarter of 1963.

Approvisionnements visibles de grain canadien

Le tableau ci-dessous renferme des données sommaires, par semaine, sur les quantités des principales variétés de céréales canadiennes en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis le deuxième trimestre de 1963.

TABLE 1. Canadian Grain in Store and in Transit in Canada and the United States, by Weeks, April-June, 1963**TABLEAU 1. Grain canadien en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, par semaine, avril-juin 1963**

Week ended Semaine terminée le		Wheat Blé	Oats Avoine	Barley Orge	Rye Selgle	Flaxseed Graine de lin
thousand bushels — milliers de boisseaux						
April — Avril	3	385,939	40,385	14,391	3,388	5,366
	10	385,752	40,426	44,444	3,297	5,343
	17	378,302	40,154	44,237	3,317	5,222
	24	373,248	39,724	43,348	3,364	5,256
May — Mai	1	373,104	38,378	43,615	3,292	5,152
	8	369,323	38,195	43,852	3,297	5,094
	15	365,258	35,922	43,423	3,274	4,547
	22	359,699	34,374	43,019	3,137	4,222
	29	354,529	33,146	42,934	3,060	3,971
June — Juin	5	351,719	32,814	43,142	2,671	3,570
	12	350,986	33,599	43,337	2,697	3,498
	19	357,210	34,902	44,175	2,733	3,391
	26	362,260	35,777	45,708	2,796	3,526

LIVESTOCK, POULTRY AND DAIRYING

Output and Disappearance of Meats and Lard

Annual estimates of meat production and disappearance involve the use and analysis of data from various sources, among which are the semi-annual farm livestock inventory and production estimates which are revised to conform with Census benchmark data as these become available after each Census. Revisions to the historical series of estimates for the 1956 to 1961 intercensal period are included in this report. Fairly substantial exports of live cattle and calves were an important feature during this period. Some of the revision in the estimates of beef and veal production results from classifying part of the live cattle exports in the trade class '200 to 700 pounds' as calves. In the earlier estimates the total number of animals in this trade class had been treated as cattle. The use of slightly modified conversion factors also contributed to some of the changes from the preliminary estimates.

Per capita consumption of the red meats in Canada in 1962 amounted to 138.5 pounds, little changed from the revised estimate of 138.8 pounds for 1961 but about 5 pounds per capita less than consumption in 1960. The domestic disappearance per person in 1962 by kinds of meat was: beef, 69.9 pounds (69.7 in 1961); veal, 6.5 (6.8); mutton and lamb, 3.8 (3.6); pork, 49.9 (49.9); offal or 'fancy meats', 4.2 (4.5); canned meats on a dressed meat equivalent basis, 4.2 (4.3). Domestic disappearance of lard was estimated at 8.0 pounds per capita in 1962 as compared to 8.4 pounds in 1961.

Production of meat from livestock slaughtered in Canada during 1962 amounted to about 2,535 million pounds, a slight increase from the revised estimate of 2,523 million pounds produced in 1961. Very moderate increases took place in beef and pork production but output of veal and of mutton and lamb from domestic slaughter was lower than in 1961. Fewer cattle but more calves were exported alive during 1962 than in 1961. Exports of beef dropped off almost 10 million pounds to 27.7 million and pork exports decreased from 52.4 million pounds in 1961 to 47.9 million in 1962, but with moderately greater exports of 'fancy' meats and canned meat products than in 1961, the total of all meat exports was almost the same. Total import volume of meat products was near 130 million pounds in each of the last two years. Increased imports of beef and mutton and lamb in 1962 offset reductions in imports of pork and canned meats.

BÉTAIL, VOLAILLE ET INDUSTRIE LAITIÈRE

Production et disparition de viande et de saindoux

Les estimations annuelles de la production et de la disparition de viande supposent l'utilisation et l'analyse des données provenant de diverses sources, dont l'inventaire semestriel de détail dans les fermes et les estimations de la production, revisées conformément aux chiffres de base du recensement à mesure qu'ils sont accessibles après chaque recensement. Les révisions des séries chronologiques d'estimations de la période intercensale 1956 à 1961 sont incluses dans le présent rapport. Les exportations relativement importantes de gros bovins et de veaux sur pied constituaient un apport capital durant la période. La révision des estimations de la production de bœuf et de veau résulte en partie du classement d'une partie des exportations de gros bœuf vivant, dans la catégorie commerciale des veaux de "200 à 700 livres". Dans les estimations antérieures, le nombre total d'animaux de cette catégorie commerciale était inscrit avec les gros bovins. L'emploi de facteurs de conversion légèrement modifiés contribue de même à certaines des variations des estimations provisoires.

La consommation de viande rouge par personne au Canada en 1962 a été de 138.5 livres, chiffre peu écarté de l'estimation revisée de 138.8 livres en 1961 mais de cinq livres inférieur à celui de 1960. La disparition intérieure de viande par personne en 1961, suivant la variété, a été la suivante: bœuf, 69.9 livres (69.7 en 1961); veau, 6.5 (6.8); mouton et agneau, 3.8 (3.6); porc, 49.9 (49.9); issues et viandes "de fantaisie", 4.2 (4.5); viandes en conserve exprimées en équivalent de viande habillée, 4.2 (4.3). La disparition intérieure de saindoux était estimée à 8 livres par personne en 1962 au regard de 8.4 livres en 1961.

La production de viande provenant d'animaux abattus au Canada en 1962 s'est élevée à environ 2,535 millions de livres, soit un peu plus que l'estimation revisée de 2,523 millions de livres en 1961. La production de bœuf et de porc ont enregistré des avances très modérées mais la production de veau et de mouton et d'agneau provenant d'abattages critérium a été moins considérable qu'en 1961. Un moins grand nombre de gros bovins mais un plus grand nombre de veaux sur pied ont été exportés en 1962 qu'en 1961. Les exportations de viande de bœuf sont tombées de près de dix millions de livres, à 27,700,000 et les exportations de viande de porc ont diminué de 52,400,000 qu'elles étaient en 1961 à 47,900,000 en 1962; mais les exportations de viande de "fantaisie" et de viande en conserve ayant été un peu plus considérables en 1962 qu'en 1961, le total des exportations de viande de toutes sortes est demeuré à peu près le même. Le volume total des importations de viande a atteint près de 130 millions de livres pour chacune des deux dernières années. Les importations accrues de bœuf et de mouton et d'agneau en 1962 ont contrebalancé les importations réduites de porc et de viande en conserve.

TABLE 1. Estimated Total Output of Meats, Canada, 1956 to 1962
(Intercensal Revisions 1956 to 1961)

TABLEAU 1. Production totale estimative de viande, Canada, 1956 à 1962
(Revisions intercensales 1956 à 1961)

Note: Figures include meat equivalent of animals slaughtered in Canada and animals exported alive.
Nota: Les chiffres comprennent l'équivalent en viande des animaux abattus au Canada et des animaux exportés vivants.

Kind of meat — Sorte de viande	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
thousand pounds — milliers de livres							
Beef — Bœuf	1,194,499	1,393,840	1,455,682	1,251,214	1,352,504	1,479,520	1,436,660
Veal — Veau	140,194	156,920	146,356	133,813	136,677	142,825	151,213
Mutton and lamb — Mouton et agneau	32,115	32,714	32,356	32,204	30,643	33,280	32,782
Pork — Porc	882,177	818,645	974,651	1,238,262	988,893	970,143	978,802
Total	2,248,985	2,402,119	2,609,045	2,655,493	2,508,717	2,625,768	2,599,457

TABLE 2. Output of Meats and Offal from Livestock Slaughtered in Canada, 1956 to 1962
(Intercensal Revisions 1956-1961)

TABLEAU 2. Production de viande et d'issues provenant des bestiaux abattus au Canada, 1956 à 1962
(Revisions intercensales 1956 à 1961)

Kind of meat Sorte de viande	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
thousand pounds — milliers de livres							
Beef — Boeuf	1,172,603	1,244,584	1,220,239	1,153,037	1,266,280	1,302,641	1,306,878
Veal — Veau	139,805	148,058	125,544	120,505	125,155	123,754	121,486
Mutton and lamb — Mouton et agneau	32,688	33,180	31,297	31,784	31,561	35,116	32,648
Pork — Porc	881,964	818,403	973,599	1,237,682	988,035	966,595	978,211
Offal — Issues	91,204	90,498	93,864	100,788	95,849	95,390	95,501
Total	2,318,264	2,334,723	2,444,543	2,643,796	2,506,880	2,523,496	2,534,724

TABLE 3. Slaughter of Meat Animals and Domestic Disappearance of Meats and Lard in Canada, 1956 to 1962
(Intercensal Revisions, 1956 to 1961)

TABLEAU 3. Abatage d'animaux de boucherie et disparition intérieure de viande et de saindoux au Canada, 1956 à 1962
(Revisions intercensales 1956 à 1961)

Note: All meats other than canned are on basis of cold dressed carcass weight; canned meats are in terms of product.

Nota: Toute la viande autre qu'en boîte est sur la base du poids abattu, habillé; la viande en boîte est donnée comme produit.

Item — Détail	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
Beef — Boeuf:							
Animals slaughtered — Animaux abattus	'000	2,420.7	2,514.3	2,437.6	2,261.3	2,471.3	2,510.9
Estimated dressed weight — Poids habillé estimatif .. '000 lb. — liv.	1,172,603	1,244,584	1,220,239	1,153,037	1,266,280	1,302,641	1,306,878
On hand, January 1 — En mains, 1er janvier	"	29,682	33,251	29,689	31,417	27,958	29,208
Imports — Importations	"	18,266	21,974	26,453	36,182	31,054	30,990
Total supply — Approvisionnement total	"	1,220,551	1,299,809	1,276,386	1,220,636	1,325,292	1,362,839
Exports — Exportations	"	18,634	55,312	63,925	29,959	25,942	37,536
Used for canning — Pour la mise en boîtes	"	20,713	18,177	19,374	16,651	20,103	20,657
On hand, December 31 — En mains, 31 décembre	"	33,251	29,689	31,417	27,958	29,208	33,350
Domestic disappearance — Disparition intérieure ..	"	1,147,953	1,196,631	1,161,670	1,146,068	1,250,039	1,271,296
Disappearance per capita — Disparition per capita lb. — liv.		71.4	72.0	68.0	65.6	70.0	69.7
Veal — Veau:							
Animals slaughtered — Animaux abattus	'000	1,332.7	1,358.3	1,191.1	1,093.5	1,081.7	1,048.8
Estimated dressed weight — Poids habillé estimatif .. '000 lb. — liv.	139,805	148,058	125,544	120,505	125,155	123,754	121,486
On hand, January 1 — En mains, 1er janvier	"	4,662	5,701	5,214	4,608	3,925	4,970
Imports — Importations	"	144,467	153,759	130,758	125,113	129,080	128,724
Total supply — Approvisionnement total	"						125,138
Exports — Exportations	"	1,483	957	1,240	977	959	1,321
Used for canning — Pour la mise en boîtes	"	5,701	5,214	4,608	3,925	4,970	3,652
On hand, December 31 — En mains, 31 décembre	"						3,794
Domestic disappearance — Disparition intérieure ..	"	137,283	147,588	124,910	120,211	123,151	123,751
Disappearance per capita — Disparition per capita lb. — liv.		8.5	8.9	7.3	6.9	6.9	6.8
Mutton and lamb — Mouton et agneau:							
Animals slaughtered — Animaux abattus	'000	770.9	762.8	716.2	925.7	737.4	816.7
Estimated dressed weight — Poids habillé estimatif .. '000 lb. — liv.	32,688	33,180	31,297	31,784	31,561	35,116	32,648
On hand, January 1 — En mains, 1er janvier	"	4,616	4,865	4,693	9,490	6,080	7,816
Imports — Importations	"	9,546	11,015	21,547	20,071	23,532	33,433
Total supply — Approvisionnement total	"	47,080	49,060	57,537	61,345	61,173	76,365
Exports — Exportations	"	45	472	1,377	749	109	173
Used for canning — Pour la mise en boîtes	"	628	558	1,022	3,087	810	1,185
On hand, December 31 — En mains, 31 décembre	"	4,865	4,693	9,490	6,080	7,816	9,932
Domestic disappearance — Disparition intérieure ..	"	41,512	43,337	45,648	51,429	52,438	65,075
Disappearance per capita — Disparition per capita lb. — liv.		2.6	2.6	2.7	2.9	2.9	3.6

¹ Small quantity; included with beef.

¹ La quantité est faible et comprise avec le boeuf.

**TABLE 3. Slaughter of Meat Animals and Domestic Disappearance of Meats and Lard in Canada, 1956 to 1962 — Concluded
(Intercensal Revisions, 1956 to 1961)**

**TABLEAU 3. Abatage d'animaux de boucherie et disparition intérieure de viande et de saindoux au Canada, 1956 à 1962 — fin
(Revisions intercensales 1956 à 1961)**

Note: All meats other than canned are on basis of cold dressed carcass weight; canned meats are in terms of product.

Nota: Toute la viande autre qu'en boîte est sur la base du poids abattu, habillé; la viande en boîte est donnée comme produit.

Item — Détail		1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
Pork — Porc:								
Animals slaughtered — Animaux abattus	'000	6,858.2	6,295.4	7,466.2	9,661.8	7,804.4	7,522.1	7,648.2
Estimated dressed weight ² — Poids habillé estimatif ² '000 lb. — liv.		881,964	818,403	973,599	1,237,682	988,035	966,595	978,211
On hand, January 1 — En mains, 1er janvier	"	34,965	20,571	23,821	45,310	56,549	21,139	24,648
Imports — Importations	"	154	1,512	1,744	1,416	17,706	41,859	35,602
Total supply — Approvisionnement total	"	917,083	840,486	999,164	1,284,408	1,062,290	1,029,593	1,038,461
Exports — Exportations	"	55,408	38,183	63,493	70,042	67,691	52,394	47,922
Used for canning — Pour la mise en boîtes	"	50,574	40,313	47,316	167,145	33,602	42,255	46,514
On hand, December 31 — En mains, 31 décembre	"	20,571	23,821	45,310	56,549	21,139	24,648	18,273
Domestic disappearance — Disparition intérieure ..	"	790,530	738,169	843,045	990,672	939,858	910,298	925,752
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	49.2	44.4	49.4	56.7	52.6	49.9	49.9
Offal — Issues comestibles:								
Estimated production — Production estimative	'000 lb. — liv.	91,204	90,498	93,864	100,788	95,849	95,390	95,501
On hand, January 1 — En mains, 1er janvier	"	5,042	5,146	5,867	4,946	5,251	5,042	5,906
Imports — Importations	"	2,360	3,150	758	2,311	5,063	3,426	3,997
Total supply — Approvisionnement total	"	96,606	98,794	100,489	103,045	106,163	103,858	105,404
Exports — Exportations	"	6,831	5,587	11,590	15,397	14,434	14,146	20,410
Used for canning — Pour la mise en boîtes	"	2,285	1,598	2,039	1,628	1,673	2,059	1,818
On hand, December 31 — En mains, 31 décembre	"	5,146	5,867	4,946	5,251	5,042	5,906	5,067
Domestic disappearance — Disparition intérieure ..	"	84,344	85,742	81,914	85,769	85,014	81,747	78,109
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	5.2	5.2	4.8	4.9	4.8	4.5	4.2
Canned meats — Viande en boîtes:								
Estimated production — Production estimative	'000 lb. — liv.	81,699	69,540	75,909	175,738	66,681	84,928	88,643
On hand, January 1 — En mains, 1er janvier	"	20,775	18,764	18,844	13,833	127,274	48,473	42,775
Imports — Importations	"	13,662	21,274	21,212	19,585	12,487	18,105	12,405
Total supply — Approvisionnement total	"	116,136	109,578	115,965	209,156	206,442	151,506	143,823
Exports — Exportations	"	11,442	5,241	6,314	6,843	24,357	9,623	16,487
On hand, December 31 — En mains, 31 décembre	"	18,764	18,844	13,833	127,274	48,473	42,775	29,476
Domestic disappearance — Disparition intérieure ..	"	85,930	85,493	93,818	75,039	133,612	99,108	97,860
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	5.3	5.1	5.6	4.3	7.5	5.4	5.3
Disappearance per capita, all meats — Disparition per capita, de toute viande:								
Beef — Boeuf	lb. — liv.	71.4	72.0	68.0	65.6	70.0	69.7	69.9
Veal — Veau	"	8.5	8.9	7.3	6.9	6.9	6.8	6.5
Mutton and lamb — Mouton et agneau	"	2.6	2.6	2.7	2.9	2.9	3.6	3.8
Pork — Porc	"	49.2	44.4	49.4	56.7	52.6	49.9	49.9
Offal — Issues	"	5.2	5.2	4.8	4.9	4.8	4.5	4.2
Canned meat (carcass equivalent) — Viande en boîtes (équivalent de carcasse)	"	4.9	4.5	5.2	4.6	6.4	4.3	4.2
Totals, disappearance per capita, all meats — Totaux, disparition per capita, de toute viande ..	lb. — liv.	141.8	137.6	137.4	141.6	143.6	138.8	138.5
Lard³ — Saindoux³:								
Estimated production — Production estimative	'000 lb. — liv.	125,881	111,992	140,599	181,680	142,193	130,191	123,515
On hand, January 1 — En mains, 1er janvier	"	5,707	4,866	6,823	8,608	7,663	5,949	6,921
Imports — Importations	"	15,301	28,015	5,224	2,736	20,903	25,145	24,794
Total supply — Approvisionnement total	"	146,889	144,873	152,646	193,024	170,759	161,285	155,220
Exports — Exportations	"	320	8	475	9,217	1,667	912	32
On hand, December 31 — En mains, 31 décembre	"	4,866	6,823	8,608	7,663	5,949	6,921	6,197
Total domestic disappearance — Disparition intérieure totale ..	"	141,703	138,042	143,563	176,144	163,143	153,452	148,991
Domestic disappearance per capita — Disparition intérieure per capita ..	lb. — liv.	8.8	8.3	8.4	10.1	9.1	8.4	8.0

¹ Trimmed weight, excluding offal.

² Includes commercial lard production and estimated lard equivalent of renderable pork fat available from all uninspected slaughter.

³ Poids paré, sans les issues.

³ Y compris la production commerciale de saindoux et l'équivalent estimatif en saindoux de la graisse de porc extractible provenant de tous les abatages non inspectés.

POULTRY PRODUCTS

The following tables show the total production, value and consumption of eggs and poultry meat in Canada for the years 1956 to 1962 (1956-1961 figures revised to conform with Census data). Figures on farm cash income and income in kind are also given. Information on production and utilization is obtained from producers in the different provinces through the medium of monthly sample surveys. More complete information is available in the report, "Production of Poultry and Eggs", published annually by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics. Data for Newfoundland are not available.

PRODUITS AVICOLES

Les tableaux qui suivent indiquent la production, la valeur et la consommation d'oeufs et de chair de volaille au Canada de 1956 à 1962 (les chiffres de 1956-1961 ayant été revus pour qu'ils soient conformes aux données du recensement). Le revenu monétaire des fermes et le revenu en nature y figurent aussi. Les renseignements sur la production et sur la consommation sont obtenus des producteurs des différentes provinces au moyen de relevés échantillons mensuels. Des renseignements plus complets sont donnés dans le rapport *Production of Poultry and Eggs*, publié chaque année par la Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique. Les données relatives à Terre-Neuve ne sont pas disponibles.

TABLE 1. Production and Values of Eggs in Canada, by Province, 1956-1962,
(Intercensal Revisions, 1956-1961)

TABLEAU 1. Production et valeur d'oeufs au Canada, par province, 1956-1962,
(Revisions intercensales, 1956-1961)

Province	Quantity - Quantité						
	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
	thousand dozens - milliers de douzaines						
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	5,870	5,176	5,257	4,989	4,952	4,156	3,975
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	18,026	17,931	17,582	19,433	18,928	18,513	17,718
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	8,077	7,421	7,242	7,948	8,500	8,373	9,154
Québec	59,544	63,850	59,488	64,378	59,963	66,785	70,844
Ontario	160,526	183,088	187,173	189,592	183,281	179,518	182,384
Manitoba	32,854	35,897	38,479	38,066	38,073	35,840	36,998
Saskatchewan	38,352	41,787	41,910	40,005	37,035	32,435	30,351
Alberta	45,689	48,793	48,811	45,823	44,937	42,387	39,370
British Columbia - Colombie-Britannique	30,820	35,900	35,496	38,002	39,937	41,918	43,406
Canada	399,758	439,843	441,438	448,236	435,606	429,923	434,200
Value - Valeur							
	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
	thousand dollars - milliers de dollars						
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	2,141	1,638	1,746	1,498	1,511	1,364	1,329
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	8,562	7,826	7,844	7,391	7,548	7,854	7,329
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	4,066	3,415	3,494	3,517	3,760	3,712	3,979
Québec	27,702	25,555	25,158	25,225	23,622	26,838	27,319
Ontario	68,721	67,909	73,430	66,806	65,284	65,547	64,767
Manitoba	11,573	10,882	11,327	10,160	9,990	10,079	10,469
Saskatchewan	12,807	11,929	11,620	10,349	9,748	8,846	8,747
Alberta	15,926	14,765	14,861	13,738	13,647	13,632	12,951
British Columbia - Colombie-Britannique	14,488	13,397	13,645	13,731	14,231	15,468	15,907
Canada	165,986	157,316	163,125	152,415	149,341	153,340	152,797

TABLE 2. Supply, Distribution, Domestic Disappearance and Consumption of Eggs, Canada, 1956-1962,
(Intercensal Revisions 1956-1961)

TABLEAU 2. Stocks, distribution, disparition intérieure et consommation d'oeufs, Canada, 1956-1962,
(Revisions intercensales, 1956-1961)

Item - Détail	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
thousand dozens - milliers de douzaines							
Stocks at January 1 - Stocks au 1er janvier	6,240	7,620	13,200	7,890	6,030	6,030	3,750
Production	399,758	439,843	441,438	448,236	435,606	429,923	434,200
Imports - Importations	4,118	1,607	2,434	2,449	1,772	4,707	3,738
Total supply - Stocks globaux	410,116	449,070	457,072	458,575	443,408	440,660	441,686
Exports - Exportations	3,939	9,628	19,386	29,932	10,911	6,512	1,536
Stocks at December 31 - Stocks au 31 décembre	7,620	13,200	7,890	6,030	6,030	3,750	4,950
Used for hatching - Pour incubation	12,377	11,777	15,976	15,456	15,111	17,843	16,504
Domestic disappearance - Total - Disparition intérieure	386,180	414,465	413,820	407,157	411,356	412,555	418,696
dozens - douzaines							
Domestic disappearance per capita - Disparition intérieure per capita	24.0	25.0	24.2	23.3	23.0	22.6	22.5

TABLE 3. Production and Values of Eggs in Canada, by Province, 1956-1962
 (Intercensal Revisions, 1956-1961)

TABLEAU 3. Production et valeur des oeufs dans les fermes au Canada, par province, 1956-1962
 (Revisions intercensales 1956-1961)

Province and year Province et année	Average number of layers Nombre moyen de pondeuses	Average production per 100 layers Production moyenne par 100 pondeuses	Total net production ¹ Production totale nette ¹	Average farm value per dozen ² Valeur fermière moyenne par douzaine ²	Total farm value Valeur fermière totale
	'000	No. - nomb. doz. - douz.	'000 cts.	\$'000	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard:					
1956	407	17,254	5,870	36.5	2,141
1957	372	16,666	5,176	31.6	1,638
1958	360	17,493	5,257	33.2	1,746
1959	343	17,436	4,989	30.0	1,498
1960	329	18,010	4,952	30.5	1,511
1961	292	17,109	4,158	32.8	1,364
1962	270	17,931	3,975	33.4	1,329
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse:					
1956	1,087	19,894	18,026	47.5	8,562
1957	1,069	20,265	17,931	43.6	7,826
1958	1,066	20,133	17,582	44.6	7,844
1959	1,162	20,224	19,433	38.0	7,391
1960	1,118	20,494	18,928	39.9	7,548
1961	1,123	19,923	18,513	42.4	7,854
1962	1,052	20,379	17,718	41.4	7,329
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:					
1956	554	17,774	8,077	50.3	4,066
1957	507	17,724	7,421	46.0	3,415
1958	483	18,250	7,242	48.2	3,494
1959	533	18,211	7,948	44.2	3,517
1960	558	18,563	8,500	44.2	3,760
1961	545	18,598	8,373	44.3	3,712
1962	570	19,522	9,154	43.5	3,979
Québec:					
1956	4,037	17,859	59,544	46.5	27,702
1957	4,298	18,003	63,850	40.0	25,555
1958	3,945	18,291	59,488	42.3	25,158
1959	4,163	18,744	64,378	39.2	25,225
1960	3,781	19,222	59,963	39.4	23,622
1961	4,112	19,695	66,785	40.2	26,838
1962	4,362	19,678	70,844	38.6	27,319
Ontario:					
1956	10,362	18,830	160,526	42.8	68,721
1957	11,621	19,102	183,088	37.1	67,909
1958	11,478	19,747	187,173	39.2	73,430
1959	11,504	19,959	189,592	35.2	66,806
1960	10,791	20,567	183,281	35.6	65,284
1961	10,428	20,822	179,516	36.5	65,547
1962	10,604	20,808	182,384	35.5	64,767
Manitoba:					
1956	2,326	17,156	32,854	35.2	11,573
1957	2,437	17,729	35,897	30.3	10,882
1958	2,555	18,254	38,479	29.4	11,327
1959	2,553	17,991	38,066	26.7	10,160
1960	2,468	18,591	38,073	26.2	9,990
1961	2,355	18,394	35,840	28.1	10,079
1962	2,355	18,992	36,998	28.3	10,469
Saskatchewan:					
1956	2,950	15,893	38,352	33.4	12,807
1957	3,022	16,740	41,787	28.5	11,929
1958	2,964	17,120	41,910	27.7	11,620
1959	2,832	17,199	40,005	25.9	10,349
1960	2,608	17,242	37,035	26.3	9,748
1961	2,272	17,351	32,435	27.3	8,846
1962	2,086	17,711	30,351	28.8	8,747

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

**TABLE 3. Production and Values of Eggs in Canada, by Province, 1956-1962 — Concluded
(Intercensal Revisions, 1956-1961)**

**TABLEAU 3. Production et valeur des œufs dans les fermes au Canada, par province, 1956-1962 — fin
(Revisions intercensales 1956-1961)**

Province and year Province et année	Average number of layers Nombre moyen de pondeuses	Average production per 100 layers Production moyenne par 100 pondeuses	Total net produc- tion ¹ Production totale nette ¹	Average farm value per dozen ² Valeur fermière moyenne par douzaine ²	Total farm value Valeur fermière totale
					'000 No. — nomb. doz. — douz.
Alberta:					
1956	3,343	16,725	45,689	34.8	15,926
1957	3,534	16,775	48,793	30.3	14,765
1958	3,505	16,941	48,811	30.4	14,861
1959	3,185	17,455	45,823	30.0	13,738
1960	3,046	17,920	44,937	30.4	13,647
1961	2,793	18,408	42,387	32.2	13,832
1962	2,566	18,669	39,370	32.9	12,951
British Columbia — Colombie-Britannique:					
1956	2,040	18,723	30,820	47.0	14,488
1957	2,288	19,028	35,900	37.3	13,397
1958	2,205	19,531	35,496	38.4	13,645
1959	2,299	20,080	38,002	36.1	13,731
1960	2,359	20,479	39,937	35.6	14,231
1961	2,454	20,656	41,918	36.9	15,468
1962	2,540	20,667	43,406	38.6	15,907
Canada:					
1956	27,106	17,952	399,758	41.5	165,988
1957	29,148	18,299	439,843	35.8	157,316
1958	28,561	18,751	441,438	36.9	163,125
1959	28,574	19,018	448,236	34.0	152,415
1960	27,058	19,508	435,606	34.3	149,341
1961	28,374	19,743	429,923	35.7	153,340
1962	28,405	19,921	434,200	35.2	152,797

¹ Total production, less losses from broken and spoiled eggs.

² Average yearly farm value of eggs sold and used for consumption or hatching.

¹ La production totale moins les œufs brisés ou mauvais.

² Valeur fermière moyenne par année des œufs vendus et utilisés pour la consommation ou l'incubation.

**TABLE 4. Output¹ and Values of Poultry Meat in Canada, by Province, 1956-1962
(Intercensal Revisions, 1956-1961)**

**TABLEAU 4. Production¹ et valeur de la viande de volaille au Canada, par province, 1956-1962
(Revision intercensales 1956-1961)**

Province and year — Province et année	Poultry and chicken Poule et poulet		Turkey — Dindon		Goose — Oie		Duck — Canard	
	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
	'000 lb. — liv.	\$'000	'000 lb. — liv.	\$'000	'000 lb. — liv.	\$'000	'000 lb. — liv.	\$'000
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:								
1956	2,685	1,049	255	113	141	60	95	39
1957	2,543	938	216	97	108	42	72	31
1958	2,198	793	315	126	117	51	90	37
1959	2,025	626	301	114	99	40	68	26
1960	1,732	563	382	153	89	41	70	32
1961	1,648	505	227	72	88	34	62	25
1962	1,252	391	257	82	78	33	53	23
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:								
1956	6,342	2,791	1,219	583	33	15	12	6
1957	7,005	3,003	1,073	483	27	15	7	4
1958	9,467	3,815	1,254	537	27	12	9	4
1959	9,988	3,362	681	259	27	15	9	4
1960	11,421	3,356	578	231	18	8	9	4
1961	13,333	3,638	609	195	20	8	9	4
1962	13,395	3,916	625	207	20	8	9	4
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:								
1956	4,445	2,112	1,009	482	58	28	19	9
1957	5,559	2,553	622	280	59	32	18	9
1958	6,084	2,475	897	387	54	25	22	11
1959	5,325	1,883	506	193	45	19	18	7
1960	5,180	1,587	562	242	36	16	18	8
1961	5,517	1,632	602	199	29	11	14	5
1962	4,802	1,444	398	131	29	11	13	5

¹ Eviscerated weight basis.

¹ Poids éviscétré.

**TABLE 4. Output¹ and Values of Poultry Meat in Canada, by Province, 1956-1962 — Concluded
(Intercensal Revisions, 1956-1961)**

**TABLEAU 4. Production¹ et valeur de la viande de volaille au Canada, par province, 1956-1962 — fin
(Révision intercensales 1956-1961)**

Province and year — Province et année	Fowl and chicken Poule et poulet		Turkey — Dindon		Goose — Oie		Duck — Canard	
	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
	'000 lb. — liv.	\$'000	'000 lb. — liv.	\$'000	'000 lb. — liv.	\$'000	'000 lb. — liv.	\$'000
Québec:								
1956	56,327	21,799	13,825	6,608	115	48	593	249
1957	62,273	22,710	12,992	5,590	93	37	482	197
1958	82,491	27,934	14,540	5,889	108	44	620	257
1959	80,727	23,830	14,379	5,032	99	37	740	286
1960	91,290	26,807	13,247	5,166	98	38	981	398
1961	117,782	31,192	17,329	5,719	96	36	1,092	423
1962	129,623	37,523	18,489	6,101	97	38	1,228	496
Ontario:								
1956	140,009	51,059	27,095	13,331	895	386	1,045	468
1957	136,660	43,089	31,151	13,706	778	336	1,185	516
1958	154,385	47,531	37,410	16,460	876	365	1,445	630
1959	158,994	40,809	49,004	17,641	829	313	1,587	638
1960	143,230	38,644	40,168	16,067	782	312	1,782	750
1961	153,813	35,371	52,781	17,946	730	279	1,726	669
1962	148,908	38,196	63,547	22,241	691	274	1,992	811
Manitoba:								
1956	22,905	7,559	12,163	4,804	448	143	293	96
1957	23,559	7,064	13,390	4,834	414	129	291	91
1958	25,847	8,340	15,492	5,422	555	168	338	105
1959	26,577	7,181	18,963	5,878	617	177	315	91
1960	22,590	6,459	14,973	5,240	721	245	286	97
1961	26,755	6,583	21,400	6,420	816	249	209	62
1962	21,795	5,611	18,961	5,499	882	274	174	56
Saskatchewan:								
1956	23,401	7,977	12,881	5,307	371	131	255	91
1957	24,140	7,585	13,269	4,910	376	120	241	78
1958	24,108	7,758	17,285	6,379	410	136	270	91
1959	23,127	6,516	20,086	6,026	360	107	247	75
1960	18,601	5,681	15,457	5,410	309	110	220	80
1961	22,295	6,026	22,950	6,884	306	99	183	59
1962	20,776	5,912	18,422	5,527	297	96	165	53
Alberta:								
1956	29,572	10,059	13,716	5,596	552	183	376	123
1957	32,948	10,652	12,441	4,678	585	190	307	100
1958	29,510	9,521	13,899	5,310	545	196	405	143
1959	30,240	9,139	17,625	5,464	585	170	382	113
1960	34,140	10,153	13,943	5,019	668	234	374	132
1961	40,540	10,629	20,151	6,247	772	254	371	119
1962	36,664	10,273	16,633	4,824	757	255	373	123
British Columbia — Colombie-Britannique:								
1956	23,226	9,852	7,805	3,629	89	43	198	94
1957	20,649	8,156	6,110	2,761	95	41	217	101
1958	21,922	7,878	6,747	2,942	90	41	264	112
1959	28,195	8,689	9,069	3,265	90	37	320	134
1960	29,775	8,559	8,334	3,334	80	35	352	167
1961	34,704	8,439	7,782	2,646	87	35	375	139
1962	34,298	9,205	9,823	3,144	80	37	372	150
Canada:								
1956	308,912	114,257	89,968	40,453	2,702	1,085	2,886	1,175
1957	315,336	105,750	91,264	37,439	2,535	942	2,820	1,127
1958	356,012	116,045	107,839	43,452	2,782	1,038	3,463	1,390
1959	365,198	102,035	130,614	43,872	2,751	915	3,686	1,374
1960	357,939	101,809	107,644	40,862	2,801	1,039	4,092	1,668
1961	416,387	104,015	143,831	46,328	2,944	1,005	4,041	1,505
1962	411,513	112,471	147,155	47,756	2,931	1,026	4,379	1,721

¹ Eviscerated weight basis.

¹ Poids éviscéré.

TABLE 5. Supply, Distribution and Domestic Disappearance of Poultry Meat,¹ Canada, 1956 - 1962
(Intercensal Revisions, 1956 - 1961)

TABLEAU 5. Stocks, écoulement et disparition intérieure de viande de volaille¹, 1956 - 1962
(Revisions intercensales 1956 - 1961)

Item — Détail		1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
Fowl and chicken meat — Viande de poule et de poulet:								
Stocks at January 1 — Stocks au 1er janvier	'000 lb. — liv.	12,588	21,434	20,130	25,736	12,783	14,877	21,251
Production ²	"	308,912	315,336	356,012	385,196	357,939	416,387	411,513
Imports — Importations	"	8,242	5,062	9,524	6,262	16,339	10,284	4,874
Total supply — Stocks globaux	"	329,742	341,832	385,666	397,196	387,061	441,548	437,638
Exports — Exportations	"	105	238	324	648	107	150	1,768
Stocks at December 31 — Stocks au 31 décembre	"	21,434	20,130	25,736	12,783	14,877	21,251	9,971
Total domestic disappearance — Disparition intérieure totale ..	"	308,203	321,464	359,606	383,785	372,077	420,147	425,899
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	19.2	19.4	21.1	22.0	20.8	23.0	22.9
Turkey meat — Viande de dindon:								
Stocks at January 1 — Stocks au 1er janvier	'000 lb. — liv.	9,191	15,764	12,137	18,043	11,804	10,573	20,122
Production ²	"	89,968	91,264	107,839	130,614	107,644	143,831	147,155
Imports — Importations	"	13,057	6,838	582	438	4,680	4,532	2,556
Total supply — Stocks globaux	"	112,216	113,866	120,538	149,095	124,128	158,936	169,833
Exports — Exportations	"	11	7	4	69	7	7	18
Stocks at December 31 — Stocks au 31 décembre	"	15,764	12,137	18,043	11,804	10,573	20,122	26,678
Total domestic disappearance — Disparition intérieure totale ..	"	96,441	101,722	102,491	137,222	113,548	138,607	143,137
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	8.0	6.1	6.0	7.8	6.4	7.6	7.7
Goose meat — Viande d'oie:								
Stocks at January 1 — Stocks au 1er janvier	'000 lb. — liv.	101	105	246	224	129	72	107
Production ²	"	2,702	2,535	2,782	2,751	2,801	2,944	2,931
Imports — Importations	"	—	4	—	—	—	—	—
Total supply — Stocks globaux	"	2,803	2,644	3,028	2,975	2,930	3,018	3,038
Exports — Exportations	"	20	1	—	—	64	100	93
Stocks at December 31 — Stocks au 31 décembre	"	105	246	224	129	72	107	215
Total domestic disappearance — Disparition intérieure totale ..	"	2,678	2,397	2,804	2,846	2,794	2,809	2,730
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
Duck meat — Viande de canard:								
Stocks at January 1 — Stocks au 1er janvier	'000 lb. — liv.	168	192	187	220	154	283	521
Production ²	"	2,885	2,820	3,463	3,686	4,092	4,041	4,379
Imports — Importations	"	948	1,332	1,641	1,533	1,810	1,398	1,165
Total supply — Stocks globaux	"	4,001	4,344	5,291	5,439	8,056	5,722	6,065
Exports — Exportations	"	7	3	—	—	—	—	—
Stocks at December 31 — Stocks au 31 décembre	"	192	167	220	154	283	521	305
Total domestic disappearance — Disparition intérieure totale ..	"	3,802	4,154	5,071	5,285	5,773	5,201	5,760
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Total poultry meat — Toute viande de volaille:								
Stocks at January 1 — Stocks au 1er janvier	'000 lb. — liv.	22,048	37,495	32,700	44,223	24,870	25,805	42,001
Production ²	"	404,468	411,955	470,096	502,249	472,476	587,203	565,978
Imports — Importations	"	22,247	13,236	11,727	8,233	22,829	16,214	8,595
Total supply — Stocks globaux	"	448,763	462,686	514,523	554,705	520,175	609,222	616,574
Exports — Exportations	"	143	249	328	717	178	257	1,879
Stocks at December 31 — Stocks au 31 décembre	"	37,495	32,700	44,223	24,870	25,805	42,001	37,169
Total domestic disappearance — Disparition intérieure totale ..	"	411,125	429,737	469,972	529,118	494,192	566,964	577,526
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	25.6	25.9	27.5	30.3	27.7	31.1	31.0

¹ Eviscerated weight basis.

² Production estimates exclude Newfoundland.

¹ Poids évissé.

² Terre-Neuve n'est pas comprise dans les chiffres estimatifs de production.

TABLE 6. Income and Value, Poultry Meat and Eggs, Canada, by Province, 1956 - 1962
 (Intercensal Revisions, 1956 - 1961)

TABLEAU 6. Revenu et valeur, viande de volaille et oeufs, Canada, par province, 1956 - 1962
 (Revisions intercensales 1956 - 1961)

Province	Cash income — Revenu monétaire			Income in kind — Revenu en nature			Total income — Revenu total	Total value ¹ — Valeur totale ¹	
	Poultry meat — Viande de volaille	Eggs — Oeufs	Total	Poultry meat — Viande de volaille	Eggs — Oeufs	Total			
	thousand dollars — milliers de dollars								
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:									
1956.....	1,085	1,863	2,948	176	277	453	3,401	3,401	
1957.....	955	1,433	2,388	153	205	358	2,746	2,746	
1958.....	837	1,535	2,372	170	211	381	2,753	2,753	
1959.....	670	1,338	2,008	136	160	296	2,304	2,304	
1960.....	678	1,345	2,023	111	166	277	2,300	2,300	
1961.....	519	1,225	1,744	117	139	256	2,000	2,000	
1962.....	425	1,191	1,618	104	138	242	1,858	1,858	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:									
1956.....	3,156	7,859	11,015	239	702	941	11,956	11,957	
1957.....	3,238	7,210	10,448	267	615	882	11,330	11,331	
1958.....	4,130	7,267	11,397	238	578	814	12,211	12,212	
1959.....	3,411	6,948	10,359	229	442	671	11,030	11,031	
1960.....	3,437	7,150	10,587	182	397	559	11,148	11,147	
1961.....	3,726	7,506	11,232	119	347	466	11,698	11,699	
1962.....	3,998	6,991	10,989	137	337	474	11,463	11,464	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:									
1956.....	2,376	3,346	5,722	255	716	971	6,693	6,697	
1957.....	2,594	2,796	5,390	280	616	896	6,286	6,289	
1958.....	2,627	2,885	5,512	271	607	678	6,390	6,392	
1959.....	1,863	2,972	4,835	239	543	782	5,617	5,619	
1960.....	1,671	3,249	4,920	182	509	691	5,611	5,613	
1961.....	1,668	3,270	4,938	179	440	619	5,557	5,559	
1962.....	1,409	3,527	4,936	182	451	633	5,589	5,570	
Québec:									
1956.....	28,863	23,644	50,507	1,841	4,036	5,877	58,384	56,406	
1957.....	26,833	22,131	48,964	1,801	3,411	5,212	54,176	54,189	
1958.....	32,433	21,440	53,873	1,691	3,709	5,400	59,273	59,282	
1959.....	27,887	21,708	49,595	1,298	3,512	4,810	54,405	54,410	
1960.....	31,136	20,987	52,125	1,271	2,630	3,901	56,026	56,031	
1961.....	35,938	24,415	60,353	1,432	2,418	3,650	64,203	64,208	
1962.....	42,471	25,016	67,487	1,687	2,300	3,987	71,474	71,477	
Ontario:									
1956.....	62,956	63,905	126,861	2,288	4,790	7,076	133,939	133,965	
1957.....	55,647	64,009	119,656	2,000	3,887	5,867	125,543	125,556	
1958.....	62,923	69,534	132,457	2,063	3,884	5,947	138,404	138,416	
1959.....	57,868	63,463	121,331	1,533	3,332	4,665	126,196	126,207	
1960.....	54,215	62,159	116,374	1,558	3,116	4,674	121,048	121,057	
1961.....	52,941	62,671	115,612	1,324	2,867	4,191	119,803	119,812	
1962.....	60,116	62,021	122,137	1,406	2,740	4,146	126,283	126,289	

¹ Total income plus value of home hatch.

¹ Revenu et valeur de l'incubation à la maison.

TABLE 6. Income and Value, Poultry Meat and Eggs, Canada, by Province, 1956-1962 — Concluded
 (Intercensal Revisions, 1956-1961)

TABLEAU 6. Revenu et valeur, viande de volaille et œufs, Canada, par province, 1956-1962 — fin
 (Revisions intercensales 1956-1961)

Province	Cash income Revenu monétaire			Income in kind Revenu en nature			Total income — Revenu total	Total value ¹ — Valeur totale ¹
	Poultry meat Viande de volaille	Eggs — Oeufs	Total	Poultry meat Viande de volaille	Eggs — Oeufs	Total		
	thousand dollars — milliers de dollars							
Manitoba:								
1956	11,441	10,110	21,551	1,161	1,460	2,621	24,172	24,175
1957	10,917	9,760	20,677	1,201	1,119	2,320	22,997	23,000
1958	12,831	10,255	23,086	1,204	1,069	2,273	25,359	25,362
1959	12,309	9,265	21,574	1,018	892	1,910	23,484	23,487
1960	10,670	9,900	20,570	1,371	87	1,458	22,028	22,031
1961	12,203	9,205	21,408	1,111	871	1,982	23,390	23,393
1962	10,391	9,613	20,004	1,049	854	1,903	21,907	21,909
Saskatchewan:								
1956	10,436	9,688	20,124	3,070	3,110	6,180	28,304	28,313
1957	9,852	9,428	19,278	2,841	2,497	5,338	24,616	24,622
1958	11,483	9,347	20,830	2,881	2,269	5,150	25,980	25,984
1959	10,318	8,324	18,642	2,406	2,019	4,425	23,067	23,073
1960	8,661	7,782	16,443	2,620	1,961	4,581	21,024	21,029
1961	10,742	7,071	17,813	2,326	1,771	4,097	21,910	21,914
1962	9,010	6,973	15,983	2,578	1,770	4,348	20,381	20,335
Alberta:								
1956	13,542	13,126	26,668	2,419	2,785	5,204	31,872	31,887
1957	13,317	12,505	25,822	2,303	2,254	4,557	30,379	30,385
1958	12,636	12,693	25,329	2,534	2,164	4,698	30,027	30,031
1959	12,961	11,671	24,632	1,925	2,062	3,987	28,619	28,624
1960	13,302	11,629	24,931	2,238	2,012	4,248	29,179	29,185
1961	15,402	11,725	27,127	1,847	1,902	3,749	30,876	30,881
1962	13,287	10,940	24,227	2,188	2,008	4,196	28,423	28,426
British Columbia — Colombie-Britannique:								
1956	12,975	13,348	26,323	643	1,121	1,764	28,087	28,106
1957	10,457	12,544	23,001	602	844	1,446	24,447	24,456
1958	10,504	12,843	23,347	469	796	1,265	24,612	24,618
1959	11,749	12,983	24,732	376	742	1,118	25,850	25,856
1960	11,776	13,573	25,349	319	653	972	26,321	26,326
1961	11,019	14,882	25,901	240	581	821	26,722	26,727
1962	12,211	15,329	27,540	325	575	900	28,440	28,443
Canada:								
1956	144,830	146,889	291,719	12,092	18,997	31,089	322,808	322,907
1957	133,810	141,814	275,624	11,448	15,448	26,896	302,520	302,574
1958	150,404	147,799	298,203	11,521	15,285	26,806	325,009	325,050
1959	139,036	138,672	277,706	9,160	13,704	22,864	300,572	300,611
1960	135,548	137,774	273,322	9,830	11,531	21,381	294,683	294,719
1961	144,158	141,970	286,128	8,695	11,338	20,031	306,159	306,193
1962	153,318	141,601	294,919	9,656	11,173	20,829	315,748	315,771

¹ Total income plus value of home hatch.

¹ Revenu et valeur de l'incubation à la maison.

DAIRYING¹

Review of the Dairy Situation, April - June, 1963

Reports from the semi-annual livestock survey indicated that milk cow numbers at June 1, 1963, were down 1.4 per cent from the total at June 1, 1962. All provinces contributed to the decrease except Quebec. Milk cow numbers were down 3.5 per cent in the West while numbers declined only 0.6 per cent in the East. Dairy correspondents reported that 76.9 per cent of all milk cows were being milked at June 15, 1963, compared with 77.0 per cent at the same date a year ago, while milk production per cow on these farms was reported to be up 2.5 per cent over that of a year ago.

Preliminary estimates indicate that milk production reached 5,680,000,000 pounds in the second quarter of 1963, only fractionally lower than in the second quarter of 1962. In all provinces except Ontario, production during the quarter was lower than in the corresponding period last year. The greatest declines came in the coastal provinces of Prince Edward Island, Nova Scotia, New Brunswick and British Columbia where milk was down 11, 10, 9 and 6 per cent, respectively. Milk utilized in dairy factories during the quarter declined 1.0 per cent from the same period last year to 3,569,000,000 pounds. Less milk was used for the manufacture of creamery butter and ice cream mix than a year ago, more than offsetting increased utilization for cheese and concentrated milk products. Sales of milk off farms for fluid use, however, were up 1.8 per cent over the April to June quarter a year ago. Milk used on farms for all purposes during the quarter declined 4.5 per cent.

Creamery butter production during the three months, April to June, 1963, decreased 2.9 per cent from the corresponding period a year ago to 111,599,000 pounds, but apparent domestic disappearance rose 9,802,000 pounds or 12.7 per cent to 87,287,000 pounds. On a per capita basis this amounted to 4.65 pounds, almost one-half pound more than the average rate consumed during the second quarter of 1962.

Cheddar cheese production during the quarter increased 15.4 per cent over a year ago to 41,167,000 pounds. This sharp increase in cheese production may be attributed partly to the special federal payment of 30 cents per hundredweight on milk used in the manufacture of cheddar cheese beginning May 1, 1963. Domestic disappearance, on the other hand, declined 2.1 per cent from the April to June quarter a year ago to 27,963,000 pounds.

Of the concentrated milk products, condensed and evaporated whole milk production were only fractionally higher than production in the April-June period a year ago, while whole milk powder and skim milk powder production declined 4.9 and 6.2 per cent, respectively. Preliminary estimates of domestic disappearance followed the same direction as production during the quarter. Condensed milk increased 20.2 per cent to 4,415,000 pounds and evaporated milk 12.7 per cent to 87,998,000 pounds, while whole milk powder declined 8.7 per cent to 1,047,000 pounds and skim milk powder 0.6 per cent to 40,518,000 pounds.

¹ We regret that there has been a further delay in the release of annual figures for the dairy industry. These will be published as soon as they become available.

L'INDUSTRIE LAITIÈRE¹

Revue de la situation laitière, avril - juin 1963

Suivant les rapports de l'enquête semi-annuelle sur le bétail, le nombre de vaches laitières au 1er juin 1963 avait baissé de 1.4 p. 100 au regard du 1er juin 1962. Toutes les provinces ont contribué à la baisse, sauf le Québec. Le nombre de vaches laitières a fléchi de 3.5 p. 100 dans l'Ouest, tandis qu'il n'a diminué que de 0.6 p. 100 dans l'Est. D'après les correspondants laitiers, 76.9 p. 100 de toutes les vaches laitières étaient traitées au 15 juin 1963, au regard de 77.0 p. 100 à la même date il y a un an; par ailleurs, la production de lait par vache dans ces fermes a augmenté de 2.5 p. 100 sur celle d'il y a un an.

Les estimations provisoires indiquent que la production de lait a atteint 5,680 millions de livres durant le deuxième trimestre de 1963, soit à peine une fraction de moins que durant celui de 1962. Dans toutes les provinces, sauf en Ontario, la production du trimestre a été inférieure à celle de la période correspondante de l'année dernière. La baisse la plus considérable s'est produite dans les provinces côtières (Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Colombie-Britannique), où les diminutions respectives ont été de 11, 10, 9 et 6 p. 100. La quantité de lait utilisée dans les fabriques laitières durant le trimestre a diminué de 1.0 p. 100 au regard de la même période l'année dernière pour s'établir à 3,569 millions de livres. La fabrication de beurre de beurrerie et les mélanges pour crème glacée en ont retenu moins qu'il y a un an, contre-balancant ainsi dans une plus grande mesure la quantité consacrée à la fabrication de fromage et de produits concentrés du lait. Les ventes de lait dans les fermes pour usage à l'état nature, toutefois, ont augmenté de 1.8 p. 100 par rapport au trimestre d'avril à juin l'année dernière. Le lait utilisé à toutes fins dans les fermes durant le trimestre a diminué de 4.5 p. 100.

La production de beurre de beurrerie (111,599,000 livres) durant les trois mois d'avril à juin 1963 a diminué de 2.9 p. 100 par rapport à la période correspondante il y a un an, mais la disparition domestique apparente (87,287,000 livres) a augmenté de 9,802,000 livres ou de 12.7 p. 100. La consommation par personne a été de 4.65 livres ou près d'une demi-livre de plus que la moyenne consommée pendant le deuxième trimestre de 1962.

La production de fromage cheddar durant le trimestre a augmenté de 15.4 p. 100 sur celle d'il y a un an pour s'établir à 41,167,000 livres. Cette augmentation prononcée de la production est en partie attribuable au paiement spécial de 30 cents le cent livres versé par le gouvernement fédéral à l'égard du lait utilisé dans la fabrication du fromage cheddar à compter du 1er mai 1963. La disparition domestique, en revanche, a baissé de 2.1 p. 100 par rapport à celle du trimestre d'avril à juin il y a un an et a été de 27,963,000 livres.

Parmi les produits concentrés du lait, la production de lait condensé et évaporé n'a été que d'une fraction plus élevée que celle d'avril-juin il y a un an, tandis que celle de poudre de lait entier et de poudre de lait écrémé a fléchi, respectivement, de 4.9 et 6.2 p. 100. Les estimations provisoires de la disparition domestique ont suivi la même tendance que la production durant le trimestre. Le lait condensé a augmenté de 20.2 p. 100 à 4,415,000 livres, et le lait évaporé, de 12.7 p. 100 à 87,998,000 livres, tandis que la poudre de lait entier a baissé de 8.7 p. 100 à 1,047,000 livres, et la poudre de lait écrémé, de 0.6 p. 100 à 40,518,000 livres.

¹ Nous regrettons qu'il se soit produit un autre délai dans la publication des chiffres annuels de l'industrie laitière. Nous les publions dès qu'ils seront connus.

TABLE 1. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, April-June, 1962 and 1963
 TABLEAU 1. Production et utilisation du lait au Canada, par province, avril-juin 1962 et 1963

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 liquide	Farm-home consumed Consommé sur la ferme (maison)	Fed to live-stock Donné aux animaux	
			Total in factories Quantité globale dans les fabriques	Creamery butter Beurre de beurrerie	Factory cheese Fromage de fabrique	Concentrated milk products Produits concentrés du lait	Ice cream Crème glacée						
thousand pounds — milliers de livres													
Canada:													
1962	5,714,983 ¹	3,648,784 ¹	3,603,739 ¹	2,695,657	420,164	305,269 ¹	182,649	45,045	2,066,199	1,489,319	258,570	318,310	
1963	5,679,652 ¹	3,600,182 ¹	3,569,247 ¹	2,611,416	493,459	310,698 ¹	153,674	30,935	2,079,470	1,516,725	257,920	304,825	
Prince Edward Island — Ile-du-Prince-Édouard:													
1962	59,607	42,134	41,479	38,399	2,354	²	726	655	17,473	6,843	5,440	5,190	
1963	52,821	36,532	36,368	33,346	2,827	²	195	164	16,289	6,854	5,610	3,825	
Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse:													
1962	107,644	40,624	38,542	26,442	—	3,668	8,432	2,082	67,020	49,980	10,220	6,820	
1963	97,397	32,538	31,298	22,651	—	2,715	5,932	1,240	64,859	50,379	9,670	4,810	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:													
1962	129,253	67,646	61,889	54,546	2,024	—	5,319	5,757	61,607	41,717	9,690	10,200	
1963	117,399	57,955	55,029	48,789	1,936	—	4,304	2,926	59,444	42,514	9,500	7,430	
Québec:													
1962	2,007,199	1,358,494	1,353,089	1,096,243	134,606	72,571	49,669	5,405	648,705	442,505	70,400	135,800	
1963	2,003,273	1,352,235	1,348,397	1,040,621	193,478	66,258	48,040	3,838	651,038	451,038	72,200	127,800	
Ontario:													
1962	1,956,218	1,250,365	1,247,931	745,547	267,679	158,118	76,587	2,434	705,853	564,753	53,900	87,200	
1963	1,981,166	1,263,173	1,262,237	759,703	282,540	156,540	63,454	936	717,393	574,993	54,800	88,200	
Manitoba:													
1962	341,883	218,986	214,049	200,375	3,117	—	10,557	4,937	122,897	80,217	21,630	21,050	
1963	331,200	209,424	206,429	194,267	3,691	—	8,471	2,995	121,776	81,736	22,410	17,630	
Saskatchewan:													
1962	376,669	226,359	215,197	209,734	—	—	5,463	11,162	152,310	85,590	42,900	23,820	
1963	377,184	222,941	213,605	210,319	—	—	3,286	9,336	154,243	87,013	40,800	26,430	
Alberta:													
1962	455,980	306,230	295,864	280,542	5,764	²	9,558	10,366	149,750	95,090	36,000	18,660	
1963	444,290	290,821	282,256	270,153	5,720	²	6,383	6,565	153,469	97,419	36,000	20,050	
British Columbia — Colombie-Britannique:													
1962	247,830	107,246	104,999	43,829	4,620	40,212	16,338	2,247	140,584	122,624	8,390	9,570	
1963	233,595	93,236	92,301	31,567	3,267	43,858	13,609	935	140,359	124,779	6,930	8,650	

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 at top of column and also in the Canada totals, columns 1, 2 and 3.

¹ Y compris l'équivalent en lait 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, April - June
1962 and 1963**

**TABLEAU 2. Production, approvisionnement et disparition intérieure de produits laitiers au Canada, avril - juin
1962 et 1963**

Period Période	Production	Change in stocks — Changement dans les stocks	Total supply — Approvi- sionnement global	Domestic disappearance Disparition intérieure		Production	Change in stocks — Changement dans les stocks	Total supply — Approvi- sionnement global	Domestic disappearance Disparition intérieure		
				Total — Totale	Per capita — Par bouche				Total — Totale	Per capita — Par bouche	
		Creamery butter ¹ — Beurre de beurrerie ¹					Total butter ² — Total du beurre ²				
April — Avril:			thousand pounds — milliers de livres		lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres		lb. — liv.		
1962	25,216	+ 8,127	201,605	17,088	0.92	26,064	+ 8,136	202,541	17,927	0.97	
1963	26,741	- 1,746	232,033	28,483	1.52	27,496	- 1,664	232,912	29,156	1.55	
May — Mai:											
1962	38,414	+ 5,976	222,930	32,438	1.75	39,483	+ 6,024	224,096	33,459	1.80	
1963	36,631	+ 6,921	240,177	29,706	1.58	37,483	+ 6,870	241,235	30,609	1.63	
June — Juin:											
1962	51,274	+23,315	241,766	27,959	1.51	52,433	+23,417	243,070	29,016	1.56	
1963	48,227	+19,129	258,694	29,098	1.55	49,152	+19,415	259,774	29,737	1.58	
April - June — Avril - Juin:											
1962	114,904	+37,418	291,293	77,485	4.18	117,980	+37,577	294,457	80,402	4.33	
1963	111,599	+24,304	316,891	87,287 ³	4.65 ³	114,131	+24,621	319,547	89,502 ³	4.76 ³	
		Cheddar cheese ⁴ — Fromage cheddar ⁴					Ice cream — Crème glacée				
April - June — Avril - Juin:			thousand pounds — milliers de livres		lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres		gal. — gall.		
1962	35,864	+ 142	87,981	28,549	1.54	13,427	-	13,427	13,427	0.72	
1963	41,167	+8,332	81,059	27,963	1.48	13,855	-	13,855	13,855	0.74	
		Condensed milk — Lait condensé					Evaporated milk ⁵ — Lait évaporé ⁵				
April - June — Avril - Juin:			thousand pounds — milliers de livres		lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres		lb. — liv.		
1962	4,019	+346	4,686	3,673	0.19	99,278	+19,787	125,750	78,108	4.20	
1963	4,029	-386	5,357	4,415	0.23	99,592	+ 9,997	113,649	87,998	4.69	
		Whole-milk powder — Poudre de lait entier					Skim milk powder — Poudre de lait écrémé				
April - June — Avril - Juin:			thousand pounds — milliers de livres		lb. — liv.		thousand pounds — milliers de livres		lb. — liv.		
1962	7,099	+1,001	9,039	1,147	0.06	63,088	+11,018	83,841	40,753	2.19	
1963	6,750	+ 448	9,796	1,047	0.05	59,184	+ 5,409	83,517	40,518	2.16	

¹ Data includes butter oil stocks in butter equivalent.

² Total butter includes creamery, dairy, whey butter and butter oil stocks in butter equivalent.

³ Preliminary. June import data unavailable at time table was prepared.

⁴ Canadian only.

⁵ Stocks refer to manufacturers' stocks only.

¹ Les chiffres comprennent les stocks d'huile de beurre en équivalent de beurre.

² Le total du beurre comprend le beurre de beurrerie, de ferme et de petit lait et les stocks d'huile de beurre en équivalent de beurre.

³ Chiffres provisoires; ceux des importations de juin n'étaient pas connus au moment où l'on a dressé le tableau.

⁴ Fromage canadien seulement.

⁵ Les données sont fondées sur les stocks des fabricants seulement.

SPECIAL CROPS

Fruits

The first estimate of commercial production of all fruit for 1963 was issued by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics on August 9, 1963. Estimates were based on reports received from Federal and Provincial Departments of Agriculture personnel in the various fruit-growing areas. Figures for 1963 are preliminary and subject to revision.

CULTURES SPÉCIALES

Fruits

La Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique a publié le 9 août 1963 la première estimation de la production commerciale de tous fruits au Canada. L'estimation est fondée sur des rapports reçus des représentants des ministères fédéral et provinciaux de l'Agriculture dans les diverses régions fructicoles. Les chiffres de 1963 sont provisoires et sujets à révision.

TABLE 1. First Estimate of the Commercial Production of all Fruits in Canada, by Province, 1963, as compared with Latest Estimates for 1962

TABLEAU 1. Première estimation de la production commerciale de tous fruits, Canada, par province, 1963, au regard de la dernière estimation de 1962

Province and fruit — Province et fruit		1962	1963
		in thousands — en milliers	
Canada:			
Apples — Pommes	bu. — bois.	19,009	18,956
Pears — Poires	"	1,718	1,566
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	"	487	612
Peaches — Pêches	"	2,256	2,468
Apricots — Abricots	"	310	126
Cherries, sweet — Cerises, douces	"	421	419
Cherries, sour — Cerises, sures	"	212	254
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	22,387	23,065
Raspberries — Framboises	"	8,999	9,282
Loganberries — Mûres du Logan	lb. — liv.	1,022	1,160
Grapes — Raisins	"	92,343	78,495
Newfoundland — Terre-Neuve:			
Blueberries — Bleuets	"	1,250	3,000
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:			
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	1,400	1,700
Blueberries — Bleuets	lb. — liv.	238	450
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:			
Apples — Pommes	bu. — bois.	2,461	3,000
Pears — Poires	"	48	45
Plums — Prunes	"	6	8
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	1,800	2,000
Raspberries — Framboises	"	30	25
Blueberries — Bleuets	lb. — liv.	7,400	7,000
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:			
Apples — Pommes	bu. — bois.	500	525
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	1,000	1,500
Raspberries — Framboises	"	50	50
Blueberries — Bleuets	lb. — liv.	4,000	4,500
Québec:			
Apples — Pommes	bu. — bois.	5,060	4,480
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	5,275	7,300
Raspberries — Framboises	"	950	1,400
Blueberries — Bleuets	lb. — liv.	3,429	..
Ontario:			
Apples — Pommes	bu. — bois.	4,947	4,493
Pears — Poires	"	1,069	826
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	"	187	350
Peaches — Pêches	"	1,633	1,894
Cherries, sweet — Cerises, douces	"	230	228
Cherries, sour — Cerises, sures	"	212	254
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	5,989	3,920
Raspberries — Framboises	"	2,169	2,271
Grapes — Raisins	lb. — liv.	89,014	75,664
British Columbia — Colombie-Britannique:			
Apples — Pommes	bu. — bois.	6,041	6,456
Pears — Poires	"	601	695
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	"	294	256
Peaches — Pêches	"	623	574
Apricots — Abricots	"	310	126
Cherries, sweet — Cerises, douces	"	191	191
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	6,923	6,645
Raspberries — Framboises	"	5,800	5,536
Loganberries — Mûres du Logan	lb. — liv.	1,022	1,160
Grapes — Raisins	"	3,329 ¹	2,831
Blueberries — Bleuets	"	1,909	2,006

¹ Okanagan Valley only.

¹ Vallée d'Okanagan seulement.

TABLE 2. Net Weight of the Commercial Production of Fruit, Canada, by Province, 1962 and 1963

TABLEAU 2. Poids net de la production commerciale de fruits, Canada, par province, 1962 et 1963

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 bushel of apples = 45 lb.; 1 quart of strawberries, raspberries or blueberries = 1.25 lb. in all provinces except British Columbia where 1 quart = 1.5 lb.; one bushel of all other fruits = 50 lb.

Note: Les chiffres de ce tableau ont été obtenus par conversion des chiffres du tableau 1. Voici les poids nets employés pour la conversion: 1 boisseau de pommes = 45 livres; 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 fruit — Province et fruit	1962	1963
	tons — tonnes	
Canada:		
Apples — Pommes	427,697	426,501
Pears — Poires	42,960	39,132
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	12,178	15,296
Peaches — Pêches	56,404	61,695
Apricots — Abricots	7,742	3,139
Cherries, sweet — Cerises, douces	10,538	10,476
Cherries, sour — Cerises, sures	5,305	6,348
Strawberries — Fraises	14,857	15,245
Raspberries — Framboises	6,350	6,493
Loganberries — Mûres de Logan	511	580
Grapes — Raisins	46,171	39,248
Newfoundland — Terre-Neuve:		
Blueberries — Bleuets	625	1,500
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:		
Strawberries — Fraises	875	1,062
Blueberries — Bleuets	119	225
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:		
Apples — Pommes	55,372	67,500
Pears — Poires	1,200	1,125
Plums — Prunes	150	150
Strawberries — Fraises	1,125	1,250
Raspberries — Framboises	19	16
Blueberries — Bleuets	3,700	3,500
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:		
Apples — Pommes	11,250	11,812
Strawberries — Fraises	625	937
Raspberries — Framboises	31	31
Blueberries — Bleuets	2,000	2,250
Québec:		
Apples — Pommes	113,850	100,800
Strawberries — Fraises	3,297	4,562
Raspberries — Framboises	594	875
Blueberries — Bleuets	1,714	...
Ontario:		
Apples — Pommes	111,313	101,086
Pears — Poires	26,730	20,641
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	4,687	8,753
Peaches — Pêches	40,817	47,348
Cherries, sweet — Cerises, douces	5,760	5,702
Cherries, sour — Cerises, sures	5,305	8,348
Strawberries — Fraises	3,743	2,450
Raspberries — Framboises	1,356	1,419
Grapes — Raisins	44,507	37,832
British Columbia — Colombie-Britannique:		
Apples — Pommes	135,912	145,303
Pears — Poires	15,030	17,366
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	7,341	6,393
Peaches — Pêches	15,587	14,347
Apricots — Abricots	7,742	3,139
Cherries, sweet — Cerises, douces	4,778	4,774
Strawberries — Fraises	5,192	4,984
Raspberries — Framboises	4,350	4,152
Loganberries — Mûres de Logan	511	580
Grapes — Raisins	1,664 ¹	1,416
Blueberries — Bleuets	954	1,003

¹ Okanagan Valley only.¹ Vallée d'Okanagan seulement.

Vegetables

Contracted Acreages. — The survey of vegetable processors to determine the acreage contracted of beans, corn, peas and tomatoes and tonnage of asparagus has been completed for 1963 and the results are shown in the accompanying tables.¹

Estimates of contracted acreages were compiled from a survey made by the Dominion Bureau of Statistics of all licensed canners packing these products in all provinces except Quebec where the Quebec Bureau of Statistics carried out a similar survey. Questionnaires were sent out in May and, for the most part, completed and returned during June. Therefore, these figures represent the total acreages contracted or to be contracted, at the time of reporting. Figures for the previous years were reported at the corresponding time each season, therefore the figures are comparable. Subsequent changes in plans, occasioned by variations in factors such as weather or economic conditions, may result in actual plantings varying somewhat from contract indications. Such changes would, of course, influence any inferences which may be drawn from these figures.

¹ Asparagus contracted is shown in terms of tonnage. Most firms reporting to the Dominion Bureau of Statistics indicate that contracts were signed on a tonnage basis. Where acreage was reported, the figures were converted to tons on the basis of an assumed average yield of one ton per acre.

TABLE 1. Acreages of Beans, Corn, Peas and Tomatoes Contracted by Processors, 1960 - 1963**TABLEAU 1. Superficies de haricots, de maïs, de pois et de tomates commandées par les conserveries, 1960 - 1963**

Province and crop — Province et culture	1960	1961	1962	1963
acres				
Canada:				
Beans — Haricots	10,450	13,340	15,470	18,920
Corn — Maïs	40,220	42,090	39,620	35,000
Peas — Pois	44,720	48,010	54,200	53,540
Tomatoes — Tomates	28,920	26,050	25,070	22,560
Maritime Provinces — Provinces Maritimes:				
Beans — Haricots	690	830	1,260	1,130
Peas — Pois	3,540	4,840	7,680	6,350
Québec:				
Beans — Haricots	6,550	8,900	10,210	13,040
Corn — Maïs	11,580	11,330	10,420	9,310
Peas — Pois	11,490	11,640	14,130	16,110
Tomatoes — Tomates	3,500	2,800	2,800	2,720
Ontario:				
Beans — Haricots	1,170	1,690	1,990	2,600
Corn — Maïs	21,660	23,120	21,650	18,930
Peas — Pois	17,230	18,670	18,460	18,190
Tomatoes — Tomates	24,800	21,490	21,430	19,840 ¹
Prairie Provinces — Provinces des Prairies:				
Beans — Haricots	850	770	880	1,110
Corn — Maïs	4,960	5,670	5,420	5,170
Peas — Pois	7,230	6,940	8,040	7,930
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Beans — Haricots	1,190	1,150	1,130	1,040
Corn — Maïs	2,020	1,970	2,130	1,590
Peas — Pois	5,230	5,920	5,890	4,960
Tomatoes — Tomates	620	760	840	..

¹ Includes British Columbia where fewer than three firms reported.¹ Comprend la Colombie-Britannique où moins de trois établissements ont fait rapport.**TABLE 2. Estimated Tonnages of Asparagus Contracted by Processors, 1960 - 1963****TABLEAU 2. Tonnages estimatifs d'asperges commandées par les conserveries, 1960 - 1963**

Province	1960	1961	1962	1963
ton — tonnes				
Ontario	1,900 ¹	1,920 ¹	1,930	1,960
British Columbia — Colombie-Britannique	360	340	330	370
Canada	2,260	2,260	2,260	2,330

¹ Includes a small tonnage grown in Quebec.¹ Comprend une petite quantité cultivée au Québec.

Forage Seeds

The following table contains the final estimate of production of forage seed crops in Canada for 1961 and 1962. The data were compiled from information supplied by the Plant Products Division of the Department of Agriculture.

Graines de plantes fourragères

Le tableau suivant renferme des estimations définitives de la production canadienne des cultures de graines de plantes fourragères en 1961 et 1962. Les données sont calculées d'après les renseignements fournis par la Division des produits végétaux du ministère de l'Agriculture.

TABLE 1. Final Estimate of Production and Value of Forage Seed Crops in Canada, by Province, 1961 and 1962**TABLEAU 1. Estimation définitive du rendement et de la valeur des cultures de graines de plantes fourragères au Canada, par province, 1961 et 1962**

Province and seed crop — Province et graine	Production		Value — Valeur	
	1961	1962	1961	1962
thousand pounds milliers de livres				
Canada:				
Alfalfa — Luzerne	5,769	4,687	1,589	1,568
Alsike clover — Trèfle d'alsike	14,058	9,220	1,520	936
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	4,406	4,385	955	1,364
" " single cut — " " " unique récolte	6,016	3,475	959	796
Sweet clover — Trèfle d'odeur	13,874	12,550	1,109	1,379
Timothy — Mil	14,203	11,430	1,496	1,586
Brome grass — Brome inerme	6,312	6,300	756	526
Crested wheat grass — Agropyre à crête	1,382	2,630	204	143
Kentucky blue grass — Pâturen des prés	65	291	13	55
Canada blue grass — Pâturen bleu du Canada	25	16	6	7
Creeping red fescue — Fétuque rouge	21,000	9,900	2,520	1,170
Meadow fescue — Fétuque des prés	1,886	7,015	280	420
Russian wild rye grass — Elyme de Russie	350	607	88	70
Bird's-foot trefoil — Trèfle cornu	268	367	80	128
Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique:				
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	20	—	5	—
Timothy — Mil	150	100	15	17
Québec:				
Alfalfa — Luzerne	10	11	..	..
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	250	432	82	151
Timothy — Mil	1,000	2,104	120	358
Ontario:				
Alfalfa — Luzerne	351	526	88	168
Alsike clover — Trèfle d'alsike	12	10	..	..
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	3,830	3,855	843	1,195
" " single cut — " " " unique récolte	248	225	42	63
Sweet clover — Trèfle d'odeur	591	470	30	42
Timothy — Mil	11,219	6,511	1,178	879
Canada blue grass — Pâturen bleu du Canada	25	16	6	7
Bird's-foot trefoil — Trèfle cornu	266	367	80	128
Manitoba:				
Alfalfa — Luzerne	1,920	1,500	518	540
Alsike clover — Trèfle d'alsike	70	10	8	1
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	39	—	7	—
" " single cut — " " " unique récolte	255	100	41	23
Sweet clover — Trèfle d'odeur	3,673	6,500	331	845
Timothy — Mil	433	1,350	43	189
Brome grass — Brome inerme	173	200	21	18
Crested wheat grass — Agropyre à crête	26	150	..	14
Kentucky blue grass — Pâturen des prés	32	250	8	55
Meadow fescue — Fétuque des prés	1,847	7,000	277	420

TABLE 1. Final Estimate of Production and Value of Forage Seed Crops in Canada, by Province,
1961 and 1962 — Concluded

TABLEAU 1. Estimation définitive du rendement et de la valeur des cultures de graines de plantes fourragères au Canada,
par province, 1961 et 1962 — fin

Province and seed crop — Province et graine	Production		Value — Valeur	
	1961	1962	1961	1962
	thousand pounds milliers de livres	thousand dollars milliers de dollars		
Saskatchewan:				
Alfalfa — Luzerne	600	600	180	204
Alsike clover — Trèfle d'alsike	160	—	18	—
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	70	30	..	..
" " single cut — " " " unique récolte	800	250	128	72
Sweet clover — Trèfle d'odeur	1,800	900	144	108
Timothy — Mil	600	900	80	135
Brome grass — Brome inerme	2,000	2,000	240	140
Crested wheat grass — Agropyre à crête	750	2,000	112	100
Kentucky blue grass — Pâturin des prés	20	15	..	..
Russian wild rye grass — Elyme de Russie	70	200	18	68
Alberta:				
Alfalfa — Luzerne	2,723	2,000	762	640
Alsike clover — Trèfle d'alsike	11,275	7,700	1,240	770
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	47	8	..	..
" " single cut — " " " unique récolte	4,113	2,800	658	616
Sweet clover — Trèfle d'odeur	7,205	4,430	576	354
Timothy — Mil	591	400	59	..
Brome grass — Brome inerme	3,939	4,000	473	380
Crested wheat grass — Agropyre à crête	568	450	85	27
Kentucky blue grass — Pâturin des prés	8	10	..	..
Creeping red fescue — Fétuque rouge	17,000	9,000	2,040	1,080
Russian wild rye grass — Elyme de Russie	280	400	70	..
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Alfalfa — Luzerne	165	50	41	16
Alsike clover — Trèfle d'alsike	2,541	1,500	254	165
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	150	60	38	18
" " single cut — " " " unique récolte	600	100	90	22
Sweet clover — Trèfle d'odeur	405	250	28	30
Timothy — Mil	210	65	21	8
Bird's-foot trefoil — Trèfle cornu	2	—	..	..
Brome grass — Brome inerme	200	100	22	8
Crested wheat grass — Agropyre à crête	38	30	7	2
Kentucky blue grass — Pâturin des prés	7	16	5	..
Creeping red fescue — Fétuque rouge	4,000	900	480	90
Meadow fescue — Fétuque des prés	19	15	3	..
Russian wild rye grass — Elyme de Russie	—	7	—	2

Tobacco

The estimated production of leaf tobacco (green weight) in Canada in the crop year ending September 30, 1962 amounted to 203,027,000 pounds, a decrease of 6,500,000 pounds from the 1961 crop of 209,721,000 pounds. The total crop was harvested from 130,947 acres and the average yield per acre was 1,550 pounds. Prices paid for the crop amounted to 47.2 cents per pound compared with 50.2 cents per pound in 1961.

Tabac

La production estimative de tabac en feuilles (poids vert) au Canada durant la campagne agricole terminée le 30 septembre 1962 s'établissait à 203,027,000 livres, soit à 6,500,000 livres de moins que la récolte de 1961 (209,721,000). La récolte totale s'est faite sur 130,947 acres, dont le rendement moyen a été de 1,550 livres l'acre. Elle s'est vendue à raison de 47.2¢ la livre, au regard de 50.2¢ en 1961.

TABLE 1. Acreages, Production and Values of the Commercial Crop of Leaf Tobacco in Canada, 1953-1962
TABLEAU 1. Superficie, production et valeur de la récolte commerciale de tabac en feuilles au Canada, 1953-1962

Year Année	Harvested area Superficie	Yield per acre Rendement à l'acre	Total production Production globale ¹	Average value per pound Valeur moyenne la livre	Total farm value Valeur fermière globale
					cents
		acres	lb. - liv.	'000 lb. - liv.	\$'000
1953	101,088	1,377	139,190	42.8	59,617
1954	131,755	1,402	184,763	42.1	77,788
1955	109,909	1,227	134,840	42.8	57,685
1958	127,722	1,274	161,940	44.5	76,059
1957	136,787	1,205	164,865	47.7	78,589
1958	134,126	1,471	197,302	45.4	89,603
1959	128,133	1,326	169,904	53.2	90,403
1960	135,962	1,575	214,167	53.6	114,699
1961	137,917	1,521	209,721	50.2	105,352
1962	130,947	1,550	203,027	47.2	95,904

¹ Estimated green weight.

¹ Poids estimatif du tabac vert.

TABLE 2. Final Estimate of Acreages, Production and Values of Tobacco in Canada, by Province and Type, 1961 and 1962

TABLEAU 2. Estimation définitive de la superficie, de la production et de la valeur du tabac au Canada,
par province et variété, 1961 et 1962

Note: Information in this table was supplied by the Industry and Merchandising Division of the Bureau in co-operation with the Tobacco Division of the Central Experimental Farm.

Note: Les renseignements du présent tableau ont été fournis par la division de l'industrie et du commerce du Bureau de la Statistique avec la collaboration de la division du tabac de la Ferme expérimentale centrale.

Province, type and year — Province, variété et année	Area Superficie	Yield per acre Rendement à l'acre	Total production Production totale ¹	Average value per pound Valeur moyenne la livre	Total farm value Valeur fermière totale
	acres	lb. - liv.	'000 lb. - liv.	cents	\$'000
Canada:					
All types — Toutes variétés:					
1961	137,917	1,521	209,721	50.23 ²	105,352
1962	130,947	1,550	203,027	47.24 ²	95,904
Flue-cured — Jaune:					
1961	127,844	1,529	195,441	51.61	100,870
1962	122,196	1,535	187,621	48.28	90,576
Burley:					
1961	3,681	1,770	6,516	37.23	2,426
1962	4,569	1,952	8,918	40.41	3,604
Dark — Noir:					
1961	750	1,312	984	33.13	326
1962	500	1,398	699	36.34	254
Cigar — A cigarette:					
1961	4,418	1,264	5,584	25.02	1,397
1962	3,055	1,716	5,242	25.01	1,311
Pipe — A pipe:					
1961	1,224	977	1,196	27.34	333
1962	527	1,038	547	29.07	159

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 2. Final Estimate of Acreages, Production and Values of Tobacco in Canada, by Province and Type, 1961 and 1962 — Concluded

TABLEAU 2. Estimation définitive de la superficie, de la production et de la valeur du tabac au Canada, par province et variété, 1961 et 1962 — fin

Province, type and year — Province, variété et année	Area — Superficie	Yield per acre Rendement à l'acre	Total production ¹ Production totale ¹	Average value per pound Valeur moyenne la livre	Total farm value Valeur fermière totale
	acres	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000
Québec:					
All types — Toutes variétés:					
1961	11,081	1,074	11,900	30.40	4,213
1962	8,901	1,392	12,388	36.99	4,582
Flue-cured — Jaune:					
1961	5,439	941	5,120	48.52	2,483
1962	5,319	1,241	6,599	47.16	3,112
Cigar — A cigare:					
1961	4,418	1,264	5,584	25.02	1,397
1962	3,055	1,716	5,242	25.01	1,311
Pipe — A pipe:					
1961	1,224	977	1,196	27.84	333
1962	527	1,038	547	29.07	159
Ontario:					
All types — Toutes variétés:					
1961	126,718	1,560	197,664	51.13 ²	101,059
1962	121,740	1,563	190,265	47.91 ²	91,165
Flue-cured — Jaune:					
1961	122,287	1,555	190,164	51.70 ²	98,307
1962	116,571	1,548	180,648 ³	48.33 ²	87,307 ³
Burley:					
1961	3,681	1,770	6,516	37.23 ⁴	2,426
1962	4,569	1,952	8,918	40.41 ⁴	3,604
Dark, air-cured and fire-cured — Noir, séché à l'air et au feu:					
1961	750	1,312	984	33.13 ⁴	326
1962	500	1,398	699	36.34 ⁴	254
Other provinces — Autres provinces:					
Flue-cured — Jaune:					
1961	118	1,331	157	50.96	80
1962	306	1,222	374	41.88	157

¹ Estimated green weight.

² Ontario prices include payments for grading and tying.

³ Estimated marketings of Ontario flue-cured tobacco in the 1962 crop year amounted to 180,232,428 pounds with a farm value of \$87,094,851.

⁴ In addition to prices quoted, growers received an extra 2 cents per pound for grading and tying. In cases where tobacco was not tied, 1 cent per pound was paid for grading.

¹ Poids estimatif du tabac vert.

² Les prix de l'Ontario comprennent les paiements pour classement et le liage.

³ Les ventes approximatives de tabac jaune de l'Ontario durant la campagne agricole de 1962 se sont établies à 180,232,428 livres d'une valeur de \$87,094,851 à la ferme.

⁴ En plus des prix indiqués, les producteurs ont reçu 2 cents supplémentaires la livre pour le tabac classé et attaché. Pour le tabac classé mais non lié, ils n'ont reçu que 1 cent supplémentaire la livre.

TABLE 3. Domestic and Imported Redried Leaf Tobacco Taken from Stocks for Manufacturing in Canada, 1953-1962

TABLEAU 3. Tabac en feuilles réséché, domestique et importé pris des stocks pour fins de conditionnement, Canada, 1953-1962

Year Année	Quantity Quantité			Percentage of total Pourcentage du total	
	Domestic — Domestique	Imported — Importé	Total	Domestic — Domestique	Imported — Importé
	thousand pounds — milliers de livres				
1953	99,181	2,064	101,245	98.0	2.0
1954	100,753	1,959	102,712	98.1	1.9
1955	105,379	2,258	107,637	97.9	2.1
1956	108,026	2,349	110,375	97.9	2.1
1957	112,316	2,769	115,085	97.6	2.4
1958	117,607	3,949	121,556	96.8	3.2
1959	123,149	2,791	125,940	97.8	2.2
1960	120,676	2,965	123,641	97.6	2.4
1961	122,477	2,940	125,417	97.6	2.4
1962	124,456	3,740	128,196	97.1	2.9

TABLE 4. Per Capita Consumption of Tobacco Products, Canada, 1953-1962¹TABLEAU 4. Consommation de produits du tabac, par personne, Canada, 1953-1962¹

Year Année	Cigarettes	Cigars — Cigares	Cut tobacco — Tabac fin	Plug tobacco — Tabac en carotte			Snuff — Tabac en poudre	Raw leaf — En feuilles
				No. — nomb.	pounds — livres			
1953	1,421	15.9	1.77	0.12	0.06	0.08		
1954	1,455	16.1	1.61	0.10	0.06	0.08		
1955	1,575	16.2	1.52	0.10	0.05	0.07		
1956	1,679	15.9	1.32	0.08	0.05	0.06		
1957	1,817	17.6	1.23	0.07	0.05	0.06		
1958	1,901	19.0	1.25	0.08	0.05	0.06		
1959	1,939	18.0	1.25	0.07	0.05	0.06		
1960	1,925	18.7	1.23	0.06	0.05	0.05		
1961	1,983	18.2	1.19	0.06	0.04	0.05		
1962	2,044	18.8	1.19	0.06	0.05	0.05		

¹ Based on tax-paid withdrawals as indicated by the sale of excise revenue stamps.¹ D'après les retraits des taxes payées indiqués par la vente de timbres d'accise.

TABLE 5. Exports of Leaf Tobacco from Canada, by Type, Crop years Ended September 30, 1958-1962

TABLEAU 5. Exportations de tabac en feuilles du Canada par variété, campagnes se terminant le 30 septembre, 1958-1962

Crop year ended September 30 Campagne se terminant le 30 septembre	Flue-cured — Jaune	Burley	Dark, air and fire-cured Noir, séché à l'air et à la chaleur	Cigar leaf — A cigare	Raw leaf, n.o.p. En feuilles n.a.s.	Stems and cuttings Tiges et boutières	pounds — livres
1958	29,303,144	1,524,887	109,158	49,484	54,419		187,719
1959	36,304,561	2,028,550	2,000	64,510	186,539		161,592
1960	35,717,236	2,538,593	51,063	27,373	289,389		267,526
1961	39,118,763	588,059	—	2,911	—		32,274
1962	44,932,617	1,379,247	—	—	—		—

TABLE 6. Imports of Leaf Tobacco into Canada, by Type, Crop Years Ended September 30, 1958-1962

TABLEAU 6. Importations de tabac en feuilles au Canada, par variété, campagnes se terminant le 30 septembre, 1958-1962

Crop year ended September 30 Campagne se terminant le 30 septembre	Flue-cured — Jaune	Cigar leaf — A cigare	Turkish — Turc		Other types — Autres types
			pounds — livres		
1958	310,817	1,410,256	348,022		936,437
1959	103,292	1,405,956	320,172		220,474
1960	583,363	1,716,939	293,552		83,430
1961	79,862	1,703,449	335,989		62,346
1962	—	2,160,235	484,500		185,138

METEOROLOGICAL RECORDS
DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES

**TABLE 1. Temperatures in Degrees Fahrenheit at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month,
April - June, 1963, compared with Normal**

**TABLEAU 1. Température en degrés Fahrenheit au ministère fédéral de l'agriculture, fermes expérimentales, par mois,
avril - juin 1963 comparativement à la normale**

Experimental Farm Ferme expérimentale	April - Avril				May - Mai				June - Juin			
	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.	60	16	33.3	37.0	75	29	49.2	48.6	80	36	56.6	58.4
Kentville, N.S.	62	18	37.1	39.6	79	30	51.3	50.8	88	36	60.5	59.9
Nappan, N.S.	61	15	34.9	37.8	81	25	48.8	49.2	84	32	57.2	58.3
Fredericton, N.B.	66	16	37.0	39.2	82	26	50.4	51.3	89	35	60.7	60.7
L'Assomption (P.Q.)	67	17	40.7	40.3	77	26	52.1	54.1	93	35	65.3	63.8
Lennoxville (P.Q.)	69	11	39.2	39.6	77	25	51.3	52.1	90	33	62.8	61.9
Normandin (P.Q.)	67	4	34.0	31.5	80	18	46.5	46.9	91	37	61.0	58.0
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ..	84	16	37.4	36.4	79	27	50.6	49.6	89	42	62.6	59.8
Delhi, Ont.	74	20	44.1	43.3	79	25	52.4	55.2	91	36	64.4	65.3
Harrow, Ont.	75	25	46.6	46.1	87	31	55.7	57.6	92	44	67.6	68.3
Kapuskasing, Ont.	69	0	33.5	30.8	77	20	43.8	45.7	92	30	58.7	57.3
Ottawa, Ont.	72	17	42.8	40.5	79	31	52.9	54.2	93	44	67.1	64.1
Brandon, Man.	76	17	38.8	37.7	91	19	49.3	51.8	89	38	63.1	60.6
Morden, Man.	78	18	40.5	38.7	87	24	50.8	53.0	85	39	65.6	62.6
Indian Head, Sask.	77	15	39.5	37.4	84	16	48.7	51.0	84	39	59.5	59.6
Scott, Sask.	72	11	39.4	37.0	87	22	48.8	50.2	82	40	59.1	57.6
Swift Current, Sask.	81	16	41.4	40.7	87	21	49.7	52.5	85	39	60.0	60.0
Beaverlodge, Alta.	62	- 3	36.5	36.8	79	23	47.1	49.2	81	34	55.7	55.4
Fort Vermilion, Alta.	65	- 9	36.4	32.1	78	22	47.5	49.1	81	35	58.0	57.2
Lacombe, Alta.	69	- 1	39.0	38.7	83	23	48.4	50.2	81	33	57.7	56.6
Lethbridge, Alta.	79	14	42.6	42.0	82	25	51.2	51.9	84	38	59.3	58.5
Manyberries, Alta.	79	20	42.0	42.1	84	27	52.0	52.8	87	39	61.0	59.6
Agassiz, B.C.	69	28	48.3	50.2	91	37	56.4	56.2	86	47	59.2	60.6
Sidney, B.C.	61	32	47.4	47.7	85	34	55.1	53.0	83	44	58.5	57.6
Summerland, B.C.	70	29	47.3	48.3	70	29	47.3	57.2	91	46	63.8	64.0

Source: Meteorological Branch, Department of Transport.

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports.

**TABLE 2. Precipitation in Inches at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month,
April - June, 1963, compared with Normal**

**TABLEAU 2. Précipitation en pouces au ministère fédéral de l'agriculture, fermes expérimentales, par mois,
avril - juin 1963, comparativement à la normale**

Experimental Farm Ferme expérimentale	April - Avril		May - Mai		June - Juin	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
	-	-	-	-	-	-
Charlottetown, P.E.I.	3.18	2.63	3.71	3.14	1.81	2.97
Kentville, N.S.	5.72	2.78	2.61	2.99	1.73	2.98
Nappan, N.S.	5.18	2.73	3.30	2.62	1.76	2.82
Fredericton, N.B.	3.11	3.00	2.40	2.96	2.14	3.41
L'Assomption, (P.Q.)	3.26	3.10	2.55	2.97	1.36	3.46
Lennoxville, (P.Q.)	3.28	3.01	3.54	3.20	2.10	3.68
Normandin, (P.Q.)	1.76	1.85	1.51	2.51	1.22	3.47
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.) ..	2.94	2.78	1.85	3.09	1.15	3.57
Delhi, Ont.	3.04	3.28	2.70	3.43	1.09	3.20
Harrow, Ont.	3.49	2.51	1.97	2.44	2.19	2.96
Kapuskasing, Ont.	2.69	1.65	2.38	2.29	3.19	2.79
Ottawa, Ont.	2.48	2.62	2.64	2.84	1.49	3.43
Brandon, Man.	2.77	1.32	1.86	2.10	4.14	3.35
Morden, Man.	1.66	1.39	2.90	2.26	5.99	2.96
Indian Head, Sask.	1.45	0.86	2.12	1.70	3.87	3.21
Scott, Sask.	1.69	0.92	1.30	1.56	3.41	2.31
Swift Current, Sask.	0.34	0.85	1.38	1.67	5.19	2.98
Beaverlodge, Alta.	0.98	0.67	0.58	1.50	0.42	2.01
Fort Vermilion, Alta.	0.10	0.61	1.36	1.36	0.83	1.67
Lacombe, Alta.	2.16	1.33	1.48	1.94	2.27	3.19
Lethbridge, Alta.	0.55	1.34	0.43	2.07	6.85	2.92
Manyberries, Alta.	0.83	0.86	1.02	1.14	2.67	2.40
Agassiz, B.C.	3.71	4.11	1.70	3.49	2.89	2.77
Sidney, B.C.	1.33	1.78	1.17	1.40	1.55	1.17
Summerland, B.C.	2.26	0.76	2.26	0.96	1.91	1.29

Source: Meteorological Branch, Department of Transport.

Source: Division de la météorologie, ministère des Transports.

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, April - June, 1963TABLEAU 1. Prix moyen comptant¹ du blé, par boisseau, en entrepôt à Fort-William - Port-Arthur,
avril - juin 1963 (Commission canadienne du blé)

Item - Énumération	April Avril	May Mai	June Juin
cents and eighths			
cents et huitièmes de cent			
Initial payment to producers, 1962-63 pool - Versement initial aux producteurs, pool de 1962-63:			
1 Northern - 1 du Nord	150	150	150
2 Northern - 2 du Nord	146	146	146
3 Northern - 3 du Nord	142	142	142
4 Northern - 4 du Nord	135	135	135
No. 5	118	118	118
No. 6	112	112	112
Feed - Fourrager	108	108	108
1 C.W. Garnet - 1 C.O. Garnet	135	135	135
2 C.W. Garnet - 2 C.O. Garnet	130	130	130
1 Alberta Red Winter - 1 Alberta rouge d'hiver	134	134	134
2 Alberta Winter - 2 Alberta d'hiver	129	129	129
1 C.W. Amber Durum - 1 C.O. Amber Durum	150	150	150
2 C.W. Amber Durum - 2 C.O. Amber Durum	146	146	146
3 C.W. Amber Durum - 3 C.O. Amber Durum	142	142	142
International Wheat Agreement and domestic sales - Prix intérieurs et d'après l'accord international sur le blé:			
1 Northern - 1 du Nord	195/5	195/2	195/4
2 Northern - 2 du Nord	195	194/2	194/4
3 Northern - 3 du Nord	193	190/5	191/2
4 Northern - 4 du Nord	185/2	183/5	184/2
No. 5	177/6	178/1	178/4
No. 6	175/6	173/5	173/4
Feed - Fourrager	173/6	170/7	170/4
1 C.W. Garnet - 1 C.O. Garnet	190/2	190/2	190/4
2 C.W. Garnet - 2 C.O. Garnet	188/2	188/2	188/4
3 C.W. Garnet - 3 C.O. Garnet	187/2	187/2	187/4
1 Alberta Red Winter - 1 Alberta rouge d'hiver	190/2	190/2	190/4
2 Alberta Winter - 2 Alberta d'hiver	188/2	188/2	188/4
3 Alberta Winter - 3 Alberta d'hiver	187/2	187/2	187/4
1 C.W. Amber Durum - 1 C.O. Amber Durum	239/2	237/3	234/3
2 C.W. Amber Durum - 2 C.O. Amber Durum	238/2	236/3	233/3
3 C.W. Amber Durum - 3 C.O. Amber Durum	234/2	228/2	223/4
Export (Class II) - Prix d'exportation (Classe II):			
1 Northern - 1 du Nord	195/5	195/2	195/4
2 Northern - 2 du Nord	195	194/2	194/4
3 Northern - 3 du Nord	193	190/5	191/2
4 Northern - 4 du Nord	185/2	183/5	184/2
No. 5	177/6	178/1	178/4
No. 6	175/6	173/5	173/4
Feed - Fourrager	173/6	170/7	170/4
1 C.W. Garnet - 1 C.O. Garnet	190/2	190/2	190/4
2 C.W. Garnet - 2 C.O. Garnet	188/2	188/2	188/4
3 C.W. Garnet - 3 C.O. Garnet	187/2	187/2	187/4
1 C.W. Amber Durum - 1 C.O. Amber Durum	239/2	237/3	234/3
2 C.W. Amber Durum - 2 C.O. Amber Durum	238/2	236/3	233/3
3 C.W. Amber Durum - 3 C.O. Amber Durum	234/2	228/2	223/4

¹ Averages of prices fixed daily by the Canadian Wheat Board.¹ Moyennes des prix établis chaque jour par la Commission canadienne du blé.

**TABLE 2. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices¹ per Bushel of Wheat, Basis in Store
Vancouver, April - June, 1963**

**TABLEAU 2. Prix moyen comptant¹ du blé, par boisseau, en entrepôt à Vancouver,
avril - juin 1963 (Commission canadienne du blé)**

Item - Énumération	April — Avril	May — Mai	June — Juin	cents and eighths — cents et huitièmes de cent	
Initial payment to producers, 1962-63 pool — Versement initial aux producteurs, pool de 1962-63:					
1 Northern — 1 du Nord	150	150	150		
2 Northern — 2 du Nord	146	146	146		
3 Northern — 3 du Nord	142	142	142		
4 Northern — 4 du Nord	135	135	135		
No. 5	118	118	118		
No. 6	112	112	112		
Feed — Fourrager	108	108	108		
1 C.W. Garnet — 1 C.O. Garnet	135	135	135		
2 C.W. Garnet — 2 C.O. Garnet	130	130	130		
1 Alberta Red Winter — 1 Alberta rouge d'hiver	134	134	134		
2 Alberta Winter — 2 Alberta d'hiver	129	129	129		
1 C.W. Amber Durum — 1 C.O. Amber Durum	150	150	150		
2 C.W. Amber Durum — 2 C.O. Amber Durum	146	146	146		
3 C.W. Amber Durum — 3 C.O. Amber Durum	142	142	142		
 International Wheat Agreement and domestic sales — Prix intérieurs et d'après l'accord international sur le blé:					
1 Northern — 1 du Nord	200/7	200/6	201/6		
2 Northern — 2 du Nord	200	199/4	199/6		
3 Northern — 3 du Nord	197/3	196	196/8		
4 Northern — 4 du Nord	189	188/5	188/6		
No. 5	180/4	180/4	180/6		
No. 6	178/4	178/4	178/6		
Feed — Fourrager	175/4	175/4	175/6		
1 C.W. Garnet — 1 C.O. Garnet	191/4	191/4	191/6		
2 C.W. Garnet — 2 C.O. Garnet	189/4	189/4	189/6		
3 C.W. Garnet — 3 C.O. Garnet	168/4	188/4	188/6		
1 Alberta Red Winter — 1 Alberta rouge d'hiver	191/4	191/4	191/6		
2 Alberta Winter — 2 Alberta d'hiver	189/4	189/4	189/6		
3 Alberta Winter — 3 Alberta d'hiver	188/4	188/4	188/6		
 Export (Class II) — Prix d'exportation (Classe II):					
1 Northern — 1 du Nord	200/7	200/6	201/6		
2 Northern — 2 du Nord	200	199/4	199/6		
3 Northern — 3 du Nord	197/3	196	196/6		
4 Northern — 4 du Nord	189	188/5	188/6		
No. 5	180/4	180/4	180/6		
No. 6	178/4	178/4	178/6		
Feed — Fourrager	175/4	175/4	175/6		
1 C.W. Garnet — 1 C.O. Garnet	191/4	191/4	191/6		
2 C.W. Garnet — 2 C.O. Garnet	189/4	189/4	189/6		
3 C.W. Garnet — 3 C.O. Garnet	188/4	188/4	188/6		
1 Alberta Red Winter — 1 Alberta rouge d'hiver	191/4	191/4	191/6		
2 Alberta Winter — 2 Alberta d'hiver	189/4	189/4	189/6		
3 Alberta Winter — 3 Alberta d'hiver	188/4	188/4	188/6		

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

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

TABLE 3. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices¹ per Bushel of Oats and Barley, Basis in Store
Fort William - Port Arthur, April - June, 1963

TABLEAU 3. Prix moyen comptant¹ de l'avoine et de l'orge, par boisseau, en entrepôt à Fort-William - Port-Arthur,
avril - juin 1963 (Commission canadienne du blé)

Item - Énumération	April Avril	May Mai	June Juin			
cents and eighths						
cents et huitièmes de cent						
Oats - Avoine:						
Initial payment to producers, 1962-63 pool - Versement initial aux producteurs, pool de 1962-63:						
2 C.W. - 2 C.O.	60	60	60			
Extra 3 C.W. - 3 Extra, C.O.	57	57	57			
3 C.W. - 3 C.O.	57	57	57			
Extra 1 Feed - 1 Extra, fourragère	57	57	57			
1 Feed - 1 Fourragère	55	55	55			
2 Feed - 2 Fourragère	50	50	50			
3 Feed - 3 Fourragère	46	46	46			
Domestic and export ² - Prix intérieurs et d'exportation ² :						
2 C.W. - 2 C.O.	81/3	80/4	80/4			
Extra 3 C.W. - 3 Extra, C.O.	78/5	77/6	77/5			
3 C.W. - 3 C.O.	78/3	77/4	77/3			
Extra 1 Feed - 1 Extra, fourragère	78/3	77/4	77/4			
1 Feed - 1 Fourragère	77/3	76/6	76/7			
2 Feed - 2 Fourragère	74/3	73/6	73/7			
3 Feed - 3 Fourragère	71/3	70/6	70/7			
Barley - Orge:						
Initial payment to producers, 1962-63 pool - Versement initial aux producteurs, pool de 1962-63:						
1 C.W. Six-Row - 1 C.O. à six rangs	98	98	98			
2 C.W. Six-Row - 2 C.O. à six rangs	98	98	98			
3 C.W. Six-Row - 3 C.O. à six rangs	96	96	96			
1 C.W. Two-Row - 1 C.O. à deux rangs	91	91	91			
2 C.W. Two-Row - 2 C.O. à deux rangs	91	91	91			
3 C.W. Two-Row - 3 C.O. à deux rangs	88	88	88			
1 Feed - 1 Fourragère	87	87	87			
2 Feed - 2 Fourragère	84	84	84			
3 Feed - 3 Fourragère	79	79	79			
Domestic and export ² - Prix intérieurs et d'exportation ² :						
1 C.W. Six-Row - 1 C.O. à six rangs	132/4	129/4	128/1			
2 C.W. Six-Row - 2 C.O. à six rangs	132/4	129/4	128/1			
3 C.W. Six-Row - 3 C.O. à six rangs	130/4	127/4	126/1			
1 C.W. Two-Row - 1 C.O. à deux rangs	127/4	124/4	123/1			
2 C.W. Two-Row - 2 C.O. à deux rangs	127/4	124/4	123/1			
3 C.W. Two-Row - 3 C.O. à deux rangs	124/4	121/4	120/1			
1 Feed - 1 Fourragère	119/4	116/1	114/2			
2 Feed - 2 Fourragère	118	114/5	112/2			
3 Feed - 3 Fourragère	115	111/5	109/2			

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

² For local sales and for spot sales subject to confirmation.

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

² Les chiffres sont sujets à confirmation pour ventes locales et sur place.

**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, April - June, 1963**

**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, avril - juin 1963**

Item — Énumération	April Avril	May Mai	June Juin	cents and eighths						
				cents et huitièmes de cent						
Oats — Avoine:										
Domestic and export — Prix intérieurs et d'exportation:										
2 C.W. - 2 C.O.	80/1	80/1	79/3							
Extra 3 C.W. - 3 Extra, C.O.	77/6	77/3	77/2							
3 C.W. - 3 C.O.	77/5	77/1	77							
Extra 1 Feed - 1 Extra, fourragère	77/5	77/1	77							
1 Feed - 1 Fourragère	76/3	76/3	76/4							
2 Feed - 2 Fourragère	73/3	73/2	73/4							
3 Feed - 3 Fourragère	70/3	70/2	70/4							
Barley — Orge:										
Domestic and export — Prix intérieurs et d'exportation:										
1 C.W. Six-Row - 1 C.O. à six rangs	126/3	123/4	122/1							
2 C.W. Six-Row - 2 C.O. à six rangs	126/3	123/4	122/1							
3 C.W. Six-Row - 3 C.O. à six rangs	124/3	121/4	120/1							
1 C.W. Two-Row - 1 C.O. à deux rangs	121/5	119/3	117/2							
2 C.W. Two-Row - 2 C.O. à deux rangs	121/5	119/3	117/2							
3 C.W. Two-Row - 3 C.O. à deux rangs	118	115/4	113/7							
1 Feed - 1 Fourragère	118	115/4	113/7							
2 Feed - 2 Fourragère	115/4	112/4	111/5							
3 Feed - 3 Fourragère	112/4	109/4	108/5							
Rye — Seigle:										
Producers', domestic and export prices — Prix des producteurs, intérieurs et d'exportation:										
2 C.W. - 2 C.O.	149/2	143	136							
3 C.W. - 3 C.O.	143/1	137/5	131/1							
4 C.W. - 4 C.O.	122/3	120/2	118/2							
Ergoty — Ergoté	121/1	119/2	117/2							
Flaxseed — Graine de lin:										
Producers', domestic and export prices — Prix des producteurs, intérieurs et d'exportation:										
1 C.W. - 1 C.O.	331/3	334/1	329							
2 C.W. - 2 C.O.	326/1	329/2	326							
3 C.W. - 3 C.O.	310/3	311/6	310							

TABLE 5. Monthly Average Prices¹ per Bushel of Grains in the United States, April - June, 1963TABLEAU 5. Prix moyens mensuels¹, par boisseau, du grain aux États-Unis, avril - juin, 1963

Grain and Grade — Grain et classe	April — Avril	May — Mai	June — Juin
cents			
Wheat — Blé:			
No. 2 Hard Winter, Kansas City — N° 2 dur d'hiver, Kansas City	237.0	228.4	202.7
No. 1 Dark Northern Spring, Minneapolis — N° 1 du Nord, foncé, de printemps, Minneapolis	246.4	241.3	249.6
Corn — Maïs:			
No. 3 Yellow, Chicago — N° 3 jaune, Chicago	120.3	122.7	128.8
Oats — Avoine:			
No. 3 White, Chicago — N° 3 blanche, Chicago	73.0	73.5	70.8
No. 3 White, Minneapolis — N° 3 blanche, Minneapolis	67.5	66.9	66.5
Barley — Orge:			
No. 3 Minneapolis	113.5	116.5	113.8
Rye — Seigle:			
No. 2 Minneapolis	125.5	121.3	121.6

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

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture.

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

TABLE 6. Mid-Month Prices of Flour, Bran, Shorts and Middlings at Principal Markets, April - June, 1963

TABLEAU 6. Prix le 15 du mois de la farine, du son, du gru rouge, et du gru blanc, sur les principaux marché, avril - juin 1963

Note: Basis of Quotations: Montreal and Toronto — flour, carlots, f.o.b. destination: bran, shorts and middlings, carlots, f.o.b. track, Montreal freight zone and f.o.b. West Toronto: Winnipeg — flour, carlots f.o.b. rail destination: bran, shorts and middlings, 100-lb. sacks, carlots, f.o.b. mill-door, Winnipeg: Vancouver — flour, carlots, f.o.b. rail destination: Minneapolis — carlots, prompt delivery.

Prices of flour and millfeeds at Montreal and Toronto are quotations as on the Thursday of the week containing the 15th of the month, other Canadian prices are at the 15th of the month. Prices at Minneapolis are quotations as at April 10, May 13 and June 6.

Note: Bases des cotes: Montréal et Toronto — farine, lots d'un wagon, f. à b. destination: son, gru rouge et gru blanc, lots d'un wagon, f. à b. la voie ferrée, zone de fret de Montréal, et f. à b. Toronto-Ouest: Winnipeg — farine, lots d'un wagon, f. à b. destination, par rail; son, gru rouge et gru blanc, en sacs de 100 livres, lots d'un wagon, f. à b. à la meunerie, Winnipeg: Vancouver — farine, lots d'un wagon, f. à h. à destination, par rail; Minneapolis — lots d'un wagon, prompte livraison.

Les prix de la farine et des issues de meunerie à Montréal et Toronto sont les cotes du jeudi de la semaine où tombait le 15 du mois; les prix ailleurs au Canada sont ceux du 15 du mois. Les prix à Minneapolis sont ceux du 10 avril, 13 mai et 6 juin.

Item and Market — Produit et marché	April — Avril	May — Mai	June — Juin
dollars			
Flour — Farine:			
First patents, Montreal — 1re patente, Montréal	cwt.	7.15	7.15
Ontario winter wheat, less carlots — Blé d'hiver d'Ontario, moins les lots d'un wagon	"	6.45	6.45
First patents, Toronto — 1re patente, Toronto	"	7.15	7.15
Fancy patents, Winnipeg — Patente de fantaisie, Winnipeg	"	7.15	7.15
First patents, Vancouver — 1re patente, Vancouver	"	7.35	7.35
Spring family, Minneapolis — Famille des blés de printemps, Minneapolis	"	7.70	7.70
Bran — Son:			
Montréal ¹	ton — tonne	48.25	43.25
Toronto ¹	"	49.25	44.25
Winnipeg	"	39.50	35.50
Minneapolis	"	32.50 - 33.00	31.00 - 31.50
Shorts — Gru rouge:			
Montréal ¹	"	49.25	46.25
Toronto ¹	"	50.25	47.25
Winnipeg	"	40.50	38.50
Minneapolis ²	"	32.50 - 33.00	32.50 - 33.00
Middlings — Gru blanc:			
Montréal ¹	"	55.25	57.25
Toronto ¹	"	56.25	58.25
Winnipeg	"	45.50	47.50

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.² Bulk middlings.² Gru blanc en vrac.

TABLE 7. Weighted Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,
April-June, 1963

TABLEAU 7. Moyennes pondérées des prix mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens,
avril - juin 1963

Market — Marché	April — Avril	May — Mai	June — Juin
dollars			
Cattle (All grades) — Bêtes à cornes (toutes classes):			
Montréal	16.49	15.75	16.72
Toronto	21.29	21.32	21.74
Winnipeg	21.21	21.39	21.60
Calgary	21.53	21.68	21.60
Edmonton	20.73	21.11	21.39
Moose Jaw	20.74	21.29	20.93
Calves (All grades) — Veaux (toutes classes):			
Montréal	22.56	21.73	22.90
Toronto	27.83	27.37	26.07
Winnipeg	26.62	27.50	28.10
Calgary	24.40	23.99	23.78
Edmonton	25.16	25.16	27.38
Moose Jaw	23.37	22.91	23.27
Hogs (B dressed) — Porcs (B habillés):			
Montréal	23.67	25.39	28.38
Toronto	23.25	25.49	28.55
Winnipeg	21.63	23.32	26.50
Calgary	22.60	23.54	26.25
Edmonton	22.62	23.79	26.45
Moose Jaw	21.40	22.85	26.07
Sheep and lambs (All grades) — Moutons et agneaux (toutes classes):			
Montréal	14.09	19.00 ¹	16.90
Toronto	17.74	16.89	25.30
Winnipeg	20.72	15.40	23.77
Calgary	20.27	20.20	20.07
Edmonton	20.01	14.08	13.12
Moose Jaw	—	—	14.86

¹ Includes spring lambs.

Source: Production and Marketing Branch, Canada Department of Agriculture.

¹ Y compris les agneaux de printemps.

Source: Direction de la production et des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture.

TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Chicago, U.S.A., April-June, 1963

TABLEAU 8. Moyenne mensuelle des prix du bétail, par cwt. à Chicago, É.-U., avril - juin 1963

Class and grade — Classe et qualité	April — Avril	May — Mai	June — Juin
dollars			
Cattle and calves — Bovins:			
Beef steers, prime — Bouvillons de boucherie, surchoix	24.95	23.88	23.67
Beef steers, choice — Bouvillons de boucherie, choix	23.77	22.81	22.69
Beef steers, good — Bouvillons de boucherie, bons	22.73	21.87	21.90
Vealers, choice — Veaux de lait, choix .....	..	..	..
Stocker and feeder steers, average price, all weights ¹ — Bouvillons de long et de court engrangement, prix moyens, tous poids ¹	24.12	23.50	22.74
Hogs, average price, all purchases — Porcs, prix moyen, tous achats	13.52	14.73	16.36
Lambs, choice — Agneaux, choix	20.00	23.36	22.78

¹ Kansas City.

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture.

¹ Kansas City.

Source: Service des marchés agricoles, département de l'Agriculture des Etats-Unis.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, April-June, 1963

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, avril-juin 1963

Market, class and grade — Marché, classe et qualité	April — Avril	May — Mai	June — Juin
dollars			
Montréal:			
Steers, all weights — Bouvillons tous poids:			
Good — Bons	23.80	24.28	24.10
Medium — Moyens	22.73	22.75	22.64
Common — Communs	20.11	19.78	19.13
Heifers — Génisses:			
Good — Bonnes	20.65	20.64	20.68
Medium — Moyennes	19.49	19.48	19.01
Calves, fed — Veaux engrassés:			
Choice — Choix	1	1	1
Good — Bons	1	1	1
Calves, veal — Veaux de lait:			
Good and choice — Bons et de choix	25.72	24.50	26.04
Common and medium — Communs et moyens	22.03	20.10	20.65
Cows — Vaches:			
Good — Bonnes	18.59	18.64	19.08
Medium — Moyennes	17.18	18.51	16.99
Bulls — Taureaux:			
Good — Bons	20.57	20.14	20.12
Hogs — Porcs:			
Grade B dressed — Classe B habillés	23.67	25.39	28.38
Feeders — D'engraissement			
Lambs — Agneaux:			
Good — Bons	18.07 ¹	20.00 ²	28.85 ³
Common — Communs	17.00	13.77	16.44
Sheep — Moutons:			
Good — Bons	11.25	9.92	10.54
Toronto:			
Steers, all weights — Bouvillons, tous poids:			
Good — Bons	22.75	23.38	23.96
Medium — Moyens	20.62	21.61	22.28
Common — Communs	16.87	18.08	16.35
Heifers — Génisses:			
Good — Bonnes	21.73	22.00	22.20
Medium — Moyennes	20.09	20.13	20.27
Calves, fed — Veaux engrassés:			
Choice — Choix	25.00	24.50	24.42
Good — Bons	23.00	22.40	18.49
Calves, veal — Veaux de lait:			
Good and choice — Bons et de choix	32.20	31.29	29.91
Common and medium — Communs et moyens	23.76	23.25	23.05
Cows — Vaches:			
Good — Bonnes	18.14	17.63	18.42
Medium — Moyennes	16.63	16.50	17.16
Bulls — Taureaux:			
Good — Bons	19.50	19.30	19.72
Feeder steers — Bouvillons de court engrassement:			
Good — Bons	25.00	25.50	25.50
Common — Communs	21.76	21.50	21.50

See footnotes at end of table.

Source: Production and Marketing Branch, Canada Department of Agriculture.

Voir renvois à la fin du tableau.

Source: Direction de la production et des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets.
April - June, 1963 - Continued

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens,
avril - juin 1963 - suite

Market, class and grade — Marché, classe et qualité	April — Avril	May — Mai	June — Juin
dollars			
Toronto — Concluded — fin:			
Hogs — Porcs: Grade B dressed — Classe B habillés.....	23.25	25.49	28.55
Feeders — D'engraissement			
Lambs — Agneaux: Good — Bons	25.59 ² 21.94	27.00 ² 23.14	29.52 ² 22.73
Sheep — Moutons: Good — Bons	9.00	9.00	9.00
Winnipeg:			
Steers, all weights — Bouvillons, tous poids: Good — Bons	22.25	22.69	23.60
Medium — Moyens	20.83	21.63	22.15
Common — Communs.....	18.50	19.18	19.56
Heifers — Génisses: Good — Bonnes	21.34	21.51	21.89
Medium — Moyennes	19.32	19.73	20.09
Calves, fed — Veaux engrassés: Choice — Choix.....	22.21	22.03	22.50
Good — Bons	21.76	21.09	21.66
Calves, veal — Veaux de lait: Good and choice — Bons et de choix.....	33.08	32.72	33.33
Common and medium — Communs et moyens.....	26.35	26.76	27.17
Cows — Vaches: Good — Bonnes	18.20	16.40	17.99
Medium — Moyennes	16.80	17.47	16.90
Bulls — Taureaux: Good — Bons	18.28	16.41	18.80
Feeder steers — Bouvillons de court engrasement: Good — Bons	24.48	24.34	24.50
Common — Communs	21.13	21.17	21.71
Feeder heifers — Génisses d'engraissement: Good — Bonnes	19.93	20.13	21.20
Common — Communes	17.34	17.47	17.59
Hogs — Porcs: Grade B dressed — Classe B habillés.....	21.63	23.32	26.50
Feeders — D'engraissement	18.95	18.17	19.87
Lambs — Agneaux: Good — Bons	22.22 ² 18.06	22.50 ² 19.29	27.22 ² 19.51
Sheep — Moutons: Good — Bons	4.33	5.00	4.91
Calgary:			
Steers, all weights — Bouvillons tous poids: Good — Bons	21.77	22.10	22.87
Medium — Moyens	20.78	20.91	21.50
Common — Communs	19.49	19.41	19.89

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,
April-June, 1963 — Continued

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens,
avril-juin 1963 — suite

Market, class and grade — Marché, classe et qualité	April Avril	May Mai	June Juin
dollars			
Calgary — Concluded — fin:			
Heifers — Génisses:			
Good — Bonnes	20.44	20.60	20.93
Medium — Moyennes	18.90	19.21	19.61
Calves, fed — Veaux engrassés:			
Choice — Choix	22.18	22.21	22.35
Good — Bons	20.78	21.10	21.28
Calves, veal — Veaux de lait:			
Good and choice — Bons et de choix	23.40	23.46	22.95
Common and medium — Communs et moyens	21.43	21.60	21.07
Cows — Vaches:			
Good — Bonnes	17.81	17.57	16.98
Medium — Moyennes	16.20	16.07	15.55
Bulls — Taureaux:			
Good — Bons	17.53	17.98	18.71
Feeder steers — Bouvillons de court engrissement:			
Good — Bons	24.31	24.11	24.18
Common — Communs	20.79	20.61	21.41
Feeder heifers — Génisses d'engraissement:			
Good — Bonnes	21.42	21.00	21.16
Common — Communes	16.96	17.54	17.52
Hogs — Porcs:			
Grade B dressed — Classe B habillés	22.60	23.54	26.25
Feeders — D'engraissement	19.55	19.75	23.53
Lambs — Agneaux:			
Good — Bons	20.27 ²	23.31 ²	22.98 ³
Common — Communs	19.63	18.96	19.87
Sheep — Moutons:			
Good — Bons	4.33	4.19	4.28
Edmonton:			
Steers, all weights — Bouvillons, tous poids:			
Good — Bons	21.03	22.05	22.46
Medium — Moyens	19.88	20.64	21.19
Common — Communs	18.18	19.09	19.07
Heifers — Génisses:			
Good — Bonnes	20.30	20.85	21.02
Medium — Moyennes	19.07	19.70	19.82
Calves, fed — Veaux engrassés:			
Choice — Choix	22.21	22.13	22.72
Good — Bons	21.13	21.11	21.51
Calves, veal — Veaux de lait:			
Good and choice — Bons et de choix	30.94	29.58	30.83
Common and medium — Communs et moyens	22.32	23.53	26.51
Cows — Vaches:			
Good — Bonnes	17.60	17.03	16.63
Medium — Moyennes	15.95	15.58	15.28
Bulls — Taureaux:			
Good — Bons	18.11	18.09	18.42

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,
April - June, 1963 — Concluded

TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens,
avril - juin 1963 — fin

Market, class and grade — Marché, classe et qualité	April — Avril	May — Mai	June — Juin
dollars			
Edmonton — Concluded — fin:			
Feeder steers — Bouvillons de court engrasement:			
Good — Bons	22.93	23.80	24.08
Common — Communs	19.26	20.47	20.93
Feeder heifers — Génisses d'engraissement:			
Good — Bonnes	18.95	19.15	19.95
Common — Communes	14.56	14.39	15.26
Hogs — Porcs:			
Grade B dressed — Classe B habillés	22.62	23.79	26.45
Feeders — D'engraissement	23.62	24.54	24.86
Lambs — Agneaux:			
Good — Bons	21.65 ¹	21.50 ²	23.01 ³
Common — Communs		17.75	19.00
Sheep — Moutons:			
Good — Bons		5.42	5.80
Moose Jaw:			
Steers, all weights — Bouvillons, tous poids:			
Good — Bons	20.62	21.47	21.99
Medium — Moyens	19.90	20.27	20.91
Common — Communs	17.00	18.72	18.15
Heifers — Génisses:			
Good — Bonnes	20.50	20.64	20.69
Medium — Moyennes	18.20	19.64	19.65
Calves, fed — Veaux engrassés:			
Choice — Choix	21.32	21.75	21.70
Good — Bons	20.77	21.20	21.19
Calves, veal — Veaux de lait:			
Good and choice — Bons et de choix	24.00	24.91	26.61
Common and medium — Communs et moyens	17.58	19.14	21.86
Cows — Vaches:			
Good — Bonnes	16.74	17.20	16.90
Medium — Moyennes	15.71	16.13	15.78
Bulls — Taureaux:			
Good — Bons	17.54	17.51	17.50
Feeder steers — Bouvillons de court engrasement:			
Good — Bons	23.50	23.20	23.13
Common — Communs	20.61	20.69	20.94
Feeder heifers — Génisses d'engraissement:			
Good — Bonnes	20.82	20.65	20.21
Common — Communes	18.18	17.93	18.09
Hogs — Porcs:			
Grade B dressed — Classe B habillés	21.40	22.85	26.07
Feeders — D'engraissement	17.00	¹	17.25
Lambs — Agneaux:			
Good — Bons	¹	¹	23.00 ³
Common — Communs	¹	¹	18.35
Sheep — Moutons:			
Good — Bons	¹	¹	7.00

¹ No quotations.
² Includes mixed lots.

¹ Aucun prix coté.
² Comprend les lots mélangés.

TABLE 10. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, April-June, 1963

TABLEAU 10. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, avril-juin 1963

Item and market — Denrée et marché	April — Avril	May — Mai	June — Juin	
				dollars
Maritime Centres — Centres maritimes:				
Hams, smoked boneless, not fully cooked — Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	lb. — liv.	.740	.706	.768
Bacon, rindless, $\frac{1}{2}$ lb. packages — Bacon, découenné, paquets de $\frac{1}{2}$ livre	"	.874	.668	.730
Beef, carcass, steer, commercial quality — Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	"	.406	.420	.423
Lamb carcass, choice — Agneau carcasses choix	"	—	.690	.646
Lard, 1 lb. cartons — Saundoux, cartons de 1 livre	"	.191	.184	.186
Butter, creamery, first grade — Beurre de crème, 1re qualité	"	.558	.548	.542
Cheese — Fromage	"	.418	.418	.415
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.532	.476	.486
Potatoes, No. 1 — Pommes de terre, n° 1	75 lb. — liv.	2.125	2.120	2.494
Montréal:				
Hams, smoked, boneless, not fully cooked — Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	lb. — liv.	.897	.691	.745
Bacon, rindless, $\frac{1}{2}$ lb. packages — Bacon, découenné, paquets de $\frac{1}{2}$ livre	"	.614	.624	.703
Beef carcass, steer, commercial quality — Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	"	.412	.417	.424
Lamb carcass, choice — Agneau carcasses choix	"	.581	.617	.644
Lard, 1 lb. cartons — Saundoux, cartons de 1 livre	"	.189	.181	.185
Butter, first grade, creamery prints — Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.542	.535	.532
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots — Fromage, blanc, n° 1, meules de 30 liv.	"	.490	.500	.500
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.520	.465	.465
Potatoes, No. 1 — Pommes de terre, n° 1	75 lb. — liv.	1.381	1.445	1.600
Toronto:				
Hams, smoked, boneless, not fully cooked — Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	lb. — liv.	.694	.688	.745
Bacon, rindless, $\frac{1}{2}$ lb. packages — Bacon, découenné, paquets de $\frac{1}{2}$ livre	"	.650	.660	.701
Beef carcass, steer, commercial quality — Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	"	.392	.394	.408
Lamb carcass, choice — Agneau carcasses choix	"	.562	.630	.653
Lard, 1 lb. cartons — Saundoux, cartons de 1 livre	"	.170	.168	.172
Butter, first grade, creamery prints — Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.539	.533	.532
Cheese, new, large, coloured, No. 1 — Fromage, nouveau, grosses meules, coloré, n° 1	"	.390	.390	.390
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.496	.454	.464
Potatoes, P.E.I. whites — Pommes de terre, I.P.-E. blanches	75 lb. — liv.	2.138	2.250	2.856
Winnipeg:				
Hams, smoked, boneless, not fully cooked — Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	lb. — liv.	.701	.698	.750
Bacon, rindless, $\frac{1}{2}$ lb. packages — Bacon, découenné, paquets de $\frac{1}{2}$ livre	"	.803	.612	.659
Beef carcass, steer, commercial quality — Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	"	.377	.385	.392
Lamb carcass, choice — Agneau carcasses choix	"	.529	.554	.579
Lard, 1 lb. cartons — Saundoux, cartons de 1 livre	"	.172	.169	.174
Butter, first grade, creamery prints — Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.550	.550	.550
Cheese — Fromage	"	.450	.460	.460
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.438	.428	.422
Potatoes, No. 2 — Pommes de terre, n° 2	75 lb. — liv.	1.825	1.715	1.850
Regina:				
Butter, first grade, creamery prints — Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	lb. — liv.	.540	.540	.530
Cheese, triplets, Ontario, new — Fromage, tiers, Ontario, nouveau	"	.500	.510	.500
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.423	.404	.420
Potatoes, Gems — Pommes de terre, gems	100 lb. — liv.	2.806	2.725	3.119
Edmonton:				
Hams, smoked, boneless, not fully cooked — Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	lb. — liv.	.729	.719	.762
Bacon, rindless, $\frac{1}{2}$ lb. packages — Bacon, découenné, paquets de $\frac{1}{2}$ livre	"	.645	.644	.670
Beef carcass, steer, commercial quality — Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	"	.384	.396	.396
Lamb carcass, choice — Agneau, carcasses, choix	"	.507	.539	.543
Lard, 1 lb. cartons — Saundoux, cartons de 1 livre	"	.176	.169	.168
Butter, first grade, creamery prints — Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.530	.530	.530
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.455	.454	.476
Potatoes, Gems — Pommes de terre, gems	100 lb. — liv.	2.500	2.450	2.450
Vancouver:				
Hams smoked, boneless, not fully cooked — Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	lb. — liv.	.754	.747	.796
Bacon, rindless, $\frac{1}{2}$ lb. packages — Bacon, découenné, paquets de $\frac{1}{2}$ livre	"	.891	.687	.712
Beef carcass, steer, commercial quality — Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	"	.398	.414	.418
Lamb carcass — Agneau, carcasses	"	.517	.512	.523
Lard, 1 lb. cartons — Saundoux, cartons de 1 livre	"	.194	.188	.190
Butter, first grade, creamery prints — Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.550	.550	.550
Cheese, large, coloured — Fromage, grosses meules, coloré	"	.490	.490	.490
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.530	.510	.490
Potatoes, Gems — Pommes de terre, gems	100 lb. — liv.	3.356	3.370	3.344

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010756741