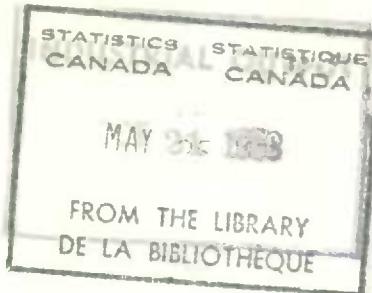


CATALOGUE N° 21-003
Quarterly — Trimestriel

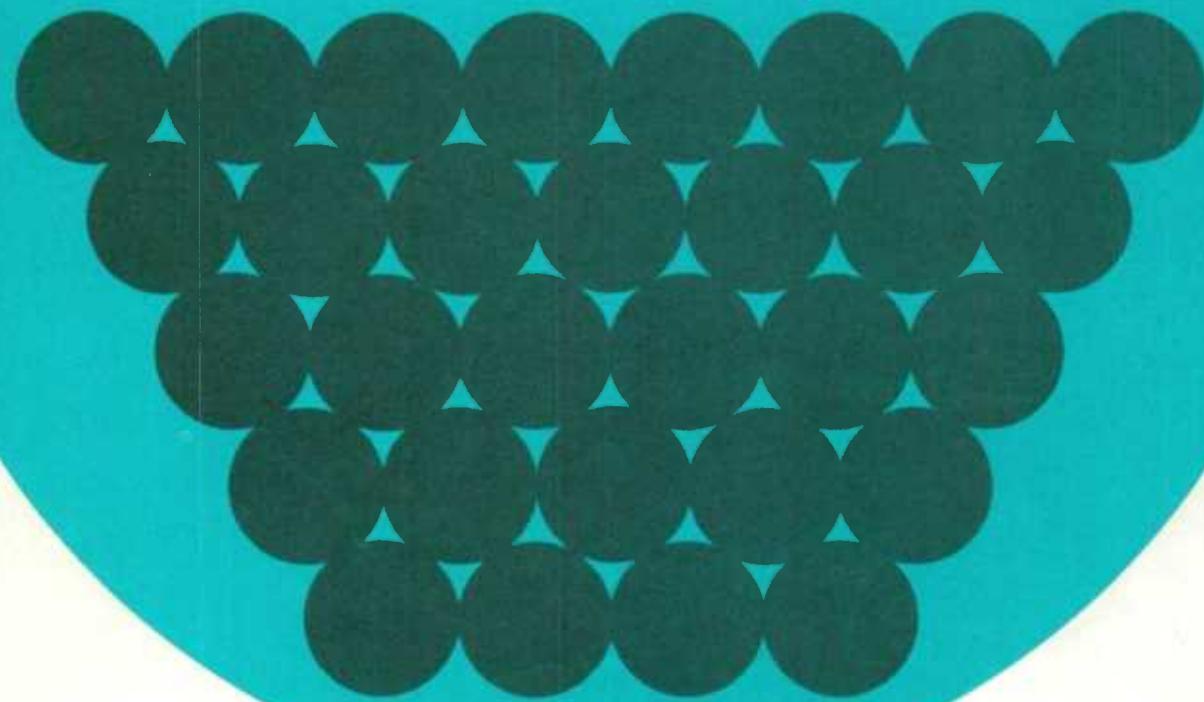


APRIL - JUNE 1968

AVRIL - JUIN 1968

Quarterly Bulletin of Agricultural Statistics

Bulletin trimestriel de la statistique agricole



DOMINION BUREAU OF STATISTICS

The contents of this document may be used freely but DBS should be credited when republishing all or any part of it.

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Le présent document peut être reproduit en toute liberté pourvu qu'on indique qu'il émane du B.F.S.

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

1968

Published by Authority of
The Minister of Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre du Commerce

October - 1968 - Octobre
5501-501

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

Vol. 61—No. 2
Vol. 61—n° 2

TABLE OF CONTENTS

	Page
Review of Agricultural Conditions	89
Index Numbers of Physical Volume of Agricultural Production	90
Farm Finance:	
Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products	94
Farm Wages as at May 15	94
Value of Farm Capital	97
Farm Net Income	98
Farm Cash Receipts, January - March 1968	111
Field Crops:	
Review of Crop and Weather Conditions	114
Precipitation in the Prairie Provinces	118
Winterkill and Condition of Over-Winter Crops and Pastures	121
Progress of Spring Seeding and Rates of Seeding	122
Grindings and Output of Flour Mills	124
Visible Supplies of Canadian Grain	125
Livestock and Dairying:	
Production, Value and Disappearance of Poultry Meat and Eggs	126
Review of the Dairy Situation, Milk Production and Utilization, and Domestic Disappearance of Dairy Products	131
Special Crops:	
Fruits:	
First Estimate of Production, 1968	134
Vegetables:	
Contracted Acreages	135
Mushroom Growers Survey	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	89
Nombre-indices du volume physique de la production agricole	90
Finances agricoles:	
Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles	94
Salaires agricoles au 15 mai	94
Valeur-capital des fermes	97
Revenu net des fermes	98
Recettes monétaires des fermes, Janvier - Mars 1968	111
Grandes cultures:	
État des cultures et température	114
Précipitation dans les Provinces des Prairies	118
Dégâts dûs à l'hiver et état des cultures d'hivernage	121
Progrès des semaines de printemps et taux d'ensemencement à l'acre	122
Mouture et production des moulins à farine	124
Approvisionnements visibles de grain canadien	125
Bétail et industrie laitière:	
Production, valeur et disparition de viande de volaille et œufs	126
Revue de la situation laitière, production et utilisation du lait et disparition domestique de produits laitiers	131
Cultures spéciales:	
Fruits:	
Première estimation de la production, 1968	134
Légumes:	
Superficies commandées	135
Enquête auprès des champignonistes	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 following standard symbols are used in Dominion Bureau of Statistics publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications du Bureau fédéral de la statistique.

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.

REVIEW OF AGRICULTURAL CONDITIONS APRIL - JUNE 1968

As a result of the generally open spring across Canada, seeding of the major spring sown grains was 92 per cent completed by May 31 compared with 81 per cent for the same date last year and the five-year average, 1962-1966, of 88 per cent. Temperatures over much of Canada during April were warm in contrast to the exceptionally cool and dry weather during the month of May. Rains coming at the end of May caused minor delays in seeding but the additional moisture and warmer weather in June got crops off to a good start in most areas.

In the Prairie Provinces dry weather throughout much of May permitted rapid seeding in most southern and some central areas and at mid-May 41 per cent of the five major cereal grains was seeded in contrast to 8 per cent last year and the five-year average of 30 per cent. Soil moisture conditions were generally adequate for germination with the exception of the very dry areas of southern Saskatchewan and central and northern Alberta. At May 31 some 92 per cent of the seeding was completed compared with 82 per cent in the previous year and the five-year average of 88 per cent. Generally favourable crop conditions prevailed in Manitoba, northern Saskatchewan, southern Alberta and in the Peace River area. During June some deterioration of grain crops, including hay and pastures, was evident in southern Saskatchewan and in the north-central regions of Alberta. Crops in many areas were heavily infested with wild oats and wild buckwheat. Timely, widespread rains at the end of June benefited crops but were insufficient to prevent some crop deterioration in the dry areas.

Seeding operations commenced up to three weeks ahead of normal throughout much of Ontario and southern portions of Quebec. Cold, wet weather towards the end of the month delayed completion of seeding in the north and in some southern areas and generally retarded the growth of early-sown crops. In Ontario seeding at May 31 was 98 per cent completed compared with 89 percent last year and in Quebec 86 per cent of the seeding was completed at May 31 compared with 53 per cent in 1967. Rainfall during June provided ample to excessive moisture in some areas and crops were generally in need of warmer weather for good growth prospects. In much of the Maritimes favourable field conditions during the early part of May permitted seeding of crops two weeks ahead of normal. As May progressed, low temperatures slowed crop growth but generous rains in the latter part of May and into June improved soil moisture conditions. Seeding at May 31 in the Maritimes was 87 per cent completed in contrast to last year's 12 per cent and the five-year average, 1962-1966, of 71 per cent.

Good weather at seeding time over much of British Columbia allowed normal progress to be made in the seeding of spring crops. Cooler weather in the early part of May retarded growth and dry soil conditions prevailing in some areas slowed the emergence and growth of cereal and flaxseed crops. Warmer temperatures at the end of May accompanied by rains greatly improved growing conditions for all crops. Unsettled weather during the latter half of June did not significantly retard crop development and at the end of June crop prospects looked promising.

The first estimate of the commercial production of strawberries placed the 1968 crop at 31.4 million quarts as compared to 34.7 million quarts in 1967. Strawberry growers expected to pick a larger crop in 1968 in Ontario but a smaller outturn was forecast for British Columbia and Quebec. Raspberry production was estimated at 8.9 million quarts in British Columbia as compared to 11.5 million quarts in 1967, while forecasts for the province of Quebec placed the outturn at 1.2 million quarts, slightly less than that of 1967. No estimate of raspberry production in Ontario was made at the time this report was written. Sweet cherry production was estimated at 367,000 bushels,

REVUE DE LA SITUATION AGRICOLE AVRIL - JUIN 1968

Le printemps ayant été généralement doux, une proportion de 92 p. 100 des principales céréales printanières était déjà semée le 31 mai, contre 81 p. 100 à la même date l'année dernière, la moyenne quinquennale (1962-1966) étant de 88 p. 100. Dans la plupart des régions il a fait chaud en avril, contrairement au temps exceptionnellement frais et sec du mois de mai. Les pluies de la fin de mai ont légèrement retardé les semences, mais cette humidité supplémentaire et le temps plus chaud du mois de juin ont permis aux céréales de bien démarrer dans la plupart des régions.

Dans les provinces des prairies, le temps sec enregistré pendant une bonne partie du mois de mai a permis de faire les semaines rapidement dans la plupart des régions du sud et dans certaines régions centrales et, à la mi-mai, les cinq principales céréales étaient semées dans une proportion de 41 p. 100, contre 8 p. 100 l'année dernière, la moyenne quinquennale étant de 30 p. 100. Les conditions hygrométriques du sol étaient en général favorables à la germination, sauf dans les régions du sud de la Saskatchewan et du centre et du nord de l'Alberta, où la sécheresse sévissait. Le 31 mai, les semences étaient terminées dans une proportion de 92 p. 100, contre 82 p. 100 l'année dernière, la moyenne quinquennale étant de 88 p. 100. Les conditions étaient généralement bonnes au Manitoba, dans le nord de la Saskatchewan, dans le sud de l'Alberta et dans la région de la rivière La Paix. Au mois de juin, les céréales à grain ainsi que le foin et les pâtures ont quelque peu souffert dans le sud de la Saskatchewan et dans le nord central de l'Alberta. Dans un grand nombre de régions les cultures étaient envahies par la folle avoine et le sarrasin sauvage. Les pluies généralisées de la fin de juin sont venues à temps, elles ont fait du bien à la plupart des cultures mais elles n'ont pas suffit pour empêcher les récoltes de s'abîmer dans les régions les plus sèches.

Les semences ont été commencées avec une avance sur la normale allant jusqu'à trois semaines, dans une bonne partie de l'Ontario et dans le sud du Québec. Le temps froid et humide de la fin du mois a retardé l'achèvement des semences dans le nord et dans certaines régions du sud et, en général, a retardé la croissance des cultures semées tôt. En Ontario, les semaines étaient achevées dans une proportion de 98 p. 100 au 31 mai, contre 89 p. 100 l'année dernière, au Québec, la proportion était de 86 p. 100 contre 53 p. 100 en 1967. Au cours du mois de juin, l'humidité apportée par les précipitations a été amplement suffisante et même excessive dans certaines régions et les cultures auraient eu besoin de chaleur. Dans une bonne partie des Maritimes, les conditions favorables au début de mai ont permis de faire les semences deux semaines plus tôt que normalement. Plus tard pendant le mois, le temps froid a ralenti la croissance mais les pluies abondantes vers la fin de mai et au début de juin ont accru les réserves d'humidité du sol. Le 31 mai, les semences étaient terminées dans une proportion de 87 p. 100, contre 12 p. 100 l'année dernière, la moyenne quinquennale (1962-1966) étant de 71 p. 100.

Le temps favorable dans une bonne partie de la Colombie-Britannique a permis le déroulement normal des semaines de culture de printemps. Le temps frais du début de mai a retardé la croissance et la sécheresse du sol a retardé l'apparition et la croissance des céréales, et du lin à certains endroits. Le réchauffement de la température et la pluie de la fin de mai, ont fait beaucoup de bien à toutes les cultures. Le temps instable de la deuxième moitié de juin n'a pas sensiblement retardé la croissance et, à la fin du mois, les récoltes s'annonçaient bonnes.

Selon la première estimation de la production commerciale de fraises, la récolte de 1968 a été de 31.4 millions de pintes, contre 34.7 millions en 1967. Selon les producteurs, la récolte de 1968 sera meilleure en Ontario mais plus faible en Colombie-Britannique et au Québec. La récolte de framboises a été estimée à 8.9 millions de pintes en Colombie-Britannique, contre 11.5 millions en 1967, et celle du Québec à 1.2 millions de pintes, soit un peu moins que l'année dernière. On n'avait pas encore évalué la production de l'Ontario au moment de la rédaction du présent rapport. La récolte de cerises sucrées était évaluée à 367,000 boisseaux, beaucoup moins qu'en 1967 (531,000 bois-

considerably less than the 1967 crop of 531,000 bushels. Outturns in both Ontario and British Columbia were down as compared with 1967. A survey of sour cherry orchards in the Niagara District of Ontario during the period June 25 to 28, 1968 indicated that production of this crop would be equivalent to 46 per cent of the 1967 outturn. Niagara area orchards account for about 75 per cent of Ontario's sour cherry crop.

Canada Department of Agriculture reports indicate that hog gradings in inspected and approved plants for the first six months of 1968 were 4,339,435, an increase of 7.7 per cent over the 4,028,102 in the corresponding period of 1967. Inspected slaughter of cattle in the period January-June 1968 was 1,348,139, an increase of 4.7 per cent over the same period in 1967 and calf slaughter at 378,667 decreased 10.6 per cent. For the first half of the year sheep and lamb slaughter was 101,204, a decrease of 17.3 per cent.

Beef cattle exports (as provided by the Canada Department of Agriculture) at 60,507 for the first six months increased about 800 per cent over the corresponding 1967 period. Exports of both slaughter and feeder cattle were up substantially from the spring period of 1967. Exports of calves were also up but not to the same extent. Hog exports increased 66 per cent to 9,044 and sheep and lamb exports at 1,073 were 31 per cent lower than in the six month period of 1967. Imports of cattle were 1,151, down 68 per cent, and sheep and lamb imports, at 16,452, were 3 per cent below the 1967 spring period. Meat exports were also considerably higher. Beef increased 123 per cent to 20,791,759 pounds and pork, at 32,931,065 pounds, was 15 per cent higher than in the 1967 six-month period.

During the first quarter of 1968 farmers' cash receipts from farming operations totalled \$1,010.1 million, a decrease of 15.5 per cent from the same quarter of 1967. Farmers also received supplementary payments amounting to \$7.6 million compared with \$2.5 million in 1967. When added together, farm cash receipts from farming operations and supplementary payments totalled \$1,017.6 million, 15 per cent below the estimate of \$1,197.6 million in 1967.

INDEX NUMBERS OF PHYSICAL VOLUME OF AGRICULTURAL PRODUCTION, 1967¹

(1949 = 100)

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

The index has been developed 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 could occur when feed grains, credited to field crop production, are fed to livestock and appear later as livestock and livestock products. Interprovincially, this duplication could occur 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 (1) those sold by farmers (except direct inter-farm sales), (2) amounts consumed in farm homes on farms where produced, and (3) 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

seaux). On enregistrait une baisse en Ontario et en Colombie-Britannique par rapport à la production de 1967. Selon une enquête effectuée chez les producteurs de cerises aigres de la région de Niagara, en Ontario, entre le 25 et le 28 juin, la récolte de 1968 n'atteindrait que 46 p. 100 de celle de l'année dernière. Les vergers de la région de Niagara produisent quelque 75 p. 100 des cerises aigres de l'Ontario.

Selon le ministère de l'Agriculture du Canada, le nombre de porcs classés dans les établissements inspectés et approuvés, au cours du premier semestre de 1968, s'est élevé à 4,339,435, soit 7.7 p. 100 de plus qu'en 1967 (4,028,102). Le nombre de gros bovins abattus pendant le premier semestre a atteint 1,348,139 (+4.7 p. 100) et celui de veaux a été de 378,667 (-10.6 p. 100). Pendant la même période, le nombre de moutons et d'agneaux abattus a été de 101,204 (-17.3 p. 100).

Selon des chiffres communiqués par le ministère de l'Agriculture, les exportations de bétail de boucherie ont atteint 60,507 têtes, soit une augmentation d'environ 800 p. 100 par rapport à celles du même semestre de 1967. Les exportations de bétail tant d'abattage que d'engrais ont nettement augmenté par rapport aux chiffres du printemps 1967. Les exportations de veaux se sont également accrues, mais pas dans la même mesure. Celles des porcs ont atteint 9,044 (+66 p. 100) et celles de moutons et d'agneaux ont été de 1,073 (-31 p. 100). Les importations de bétail ont été de 1,151 (-68 p. 100) et celles de moutons et d'agneaux, de 16,452 (-3 p. 100). Les exportations de viande ont été beaucoup plus élevées. Celles de boeuf (20,791,759 livres) se sont accrues de 123 p. 100 et celles de porc (32,931,065 livres) de 15 p. 100 par rapport au premier semestre de 1967.

Pendant le premier trimestre de 1968, les recettes en espèces des agriculteurs, provenant de l'exploitation agricole, ont été de 1,010.1 millions de dollars, soit une baisse de 15.5 p. 100 par rapport au même trimestre de 1967. Les cultivateurs ont également touché des paiements supplémentaires dont la somme a atteint 7.6 millions de dollars, contre 2.5 millions en 1967. Ensemble, les recettes agricoles en espèces et les paiements supplémentaires atteignent 1,017.6 millions de dollars, soit 15 p. 100 de moins que l'estimation de 1967 (1,197.6 millions).

NOMBRES-INDICES DU VOLUME PHYSIQUE DE LA PRODUCTION AGRICOLE, 1967¹

(1949 = 100)

Les estimations publiées ici proviennent de bien des sources, dont le recensement de l'agriculture, les enquêtes périodiques du Bureau sur la production de cultures, de bétail et de produits d'origine animale, et la statistique agricole ressortissant aux divers ministères fédéraux et provinciaux.

L'indice est celui de la production agricole brute corrigée du double emploi: dans sa construction, on a pris soin d'éviter de compter deux fois les mêmes produits. À l'intérieur d'une province, ce double compte peut se produire quand les céréales fourragères, comptées comme grandes cultures, servent à l'alimentation du bétail et réapparaissent plus tard comme bétail et produits de bétail. Sur le plan interprovincial, il a lieu lorsque les céréales fourragères cultivées dans une province servent à l'alimentation dans une autre, et quand les bovins d'engraissement élevés dans une région du pays sont expédiés ailleurs pour le finissage.

Pour éviter le double compte dans une même province, les quantités de produits agricoles comprises dans l'indice sont restreintes 1) à celles que vendent les cultivateurs (sauf les ventes directes entre fermes), 2) à celles que consomment les ménages des fermes où elles sont produites, et 3) à celles qui équivalent aux variations des stocks de céréales et de bétail détenus dans les fermes. Le double compte interprovincial est en majeure partie éliminé par des ajustements dans les cas où la production agricole provinciale comprend des céréales fourragères et des bovins d'engraissement provenant d'autres pro-

¹ Excluding Newfoundland.

¹ Sans Terre-Neuve.

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.

Laspeyre's formula has been used in the preparation of the index of farm production so that it expresses, for each year, production as a percentage of the gross output in the base year. The index numbers for the period 1947 to date have been constructed on a time and weight base of 1949 = 100. For the years 1935 to 1946, they were constructed on a time and weight base of 1935-1939 = 100. The index numbers for the years 1935 to 1946 were linked to the series for 1947 to date by applying to the original index numbers for each of the early years the ratio of the index numbers for 1947 (1949 = 100) to the index numbers for 1947 (1935-1939 = 100). 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 sale (except direct inter-farm sale), consumption in farm homes or additions to farm inventories. This commodity content is in contrast with that for the years 1935 to 1946 which, when the index numbers were originally developed, was limited to the major items of production. The use of only the major items of agricultural production in these early years provided a fairly accurate measure of gross agricultural output, but with the need to develop a net index of farm production it has been necessary to increase coverage as close to 100 per cent as possible.

The index of physical volume of agricultural production for Canada was estimated at 159.6 for 1967, 12.5 per cent below the record-high level of 182.3 established in 1966. This estimate is the fourth highest estimate of agricultural production on record, being exceeded by the production level of 162.1 for each of the years 1963 and 1965 as well as that for 1966. The drop in volume of production between 1966 and 1967 can be attributed, for the most part, to smaller grain crops in Saskatchewan and Alberta. To a much lesser extent it reflects reduced output of potatoes and poultry. While production of cattle, vegetables and dairy products remained almost unchanged, increased production was recorded for hogs, eggs, calves, and fruits.

On a provincial basis, the greatest percentage decline in production occurred in Saskatchewan followed by Alberta, New Brunswick and Prince Edward Island. The situation in the two Prairie Provinces reflects the substantial decline in grain production which took place in that area between 1966 and 1967, while that in the two Maritime Provinces results from smaller potato crops.

Production changes of less than one per cent occurred in Ontario and British Columbia. With few exceptions, changes in the production of individual items in Ontario tended to move within fairly narrow limits around the levels of 1966. The more important exceptions included increases in the production of corn and eggs and a decline in the output of potatoes and poultry. In British Columbia, lower production of grains, potatoes and cattle almost completely offset increased output of hogs, fruits, calves and poultry products.

For the remaining provinces, agricultural production in 1967 was higher than in 1966. The increases amounted to just over one per cent in Nova Scotia and about 4 per cent in Quebec and Manitoba. In Nova Scotia, the more important changes were lower production for eggs, and higher production for cattle and fruits. Production was lower for potatoes and poultry in Quebec in 1967, but higher for livestock, eggs, fruits and vegetables. The increase in production recorded for Manitoba in 1967 reflects, for the most part, larger crops of grain than in 1966. Less important increases were also recorded for livestock and eggs. Some decline occurred in the case of potatoes and poultry.

For more information concerning the development of this index from its original base of 1935-1939 = 100 to its present base of 1949 = 100, please refer to the April-June, 1967 issue of this bulletin.

vices. On élimine ce double compte avant le calcul des indices en déduisant du total de la production provinciale, évaluée aux prix de l'année de base, la quantité provenant des autres provinces, également évaluée aux prix de l'année de base.

L'indice de la production agricole a été calculé selon la formule Laspeyre de sorte qu'il exprime la production de chaque année en pourcentage de la production brute de l'année de base. La base de référence et de pondération des indices pour la période de 1947 à maintenant est de 100 en 1949. Pour les années de 1935 à 1946, la même base était 1935-1939 = 100. On a relié les indices des années 1935 à 1946 à ceux de 1947 à nos jours en appliquant aux indices initiaux de chacune des années les plus éloignées le rapport des indices de 1947 (à base de 100 en 1949) aux indices de la même année (à base de 100 en 1935-1939). Pour les années de 1947 à nos jours, les produits agricoles compris dans l'indice sont, dans la mesure où la statistique est accessible, tous les produits agricoles à vendre (sauf directement entre fermes), à consommer dans les maisons de ferme ou servant à augmenter les stocks des fermes. La composition de l'indice diffère de celle des années 1935 à 1946, qui était limitée aux principaux produits lorsque les indices ont été mis au point pour la première fois. Le fait d'utiliser uniquement les principaux produits agricoles durant ces premières années a donné une mesure assez exacte de la production agricole brute, mais la nécessité d'élaborer un indice net de la production agricole a exigé un champ aussi complet que possible.

L'indice du volume de la production agricole du Canada était évalué à 159.6 pour 1967, soit à 12.5 p. 100 de moins que le sommet de 182.3 atteint en 1966. Cette estimation se place au quatrième rang parmi celles qui sont connues, les seules années, autre que 1966, où l'indice a dépassé celui de 1967 sont 1963 et 1965 (162.1 dans les deux cas). Le rétrécissement du volume de la production entre 1966 et 1967 découle surtout de la baisse des récoltes de céréales en Saskatchewan et en Alberta. La diminution de la récolte de pommes de terre et de la production aviole a contribué à la chute globale, mais dans une moindre mesure. La production de bétail, de légumes et de produits laitiers s'est maintenue et celle d'oeufs, de porcs, de veaux et de fruits a augmenté.

Les baisses proportionnelles les plus considérables ont eu lieu en Saskatchewan, puis, dans l'ordre, en Alberta, au Nouveau-Brunswick et dans l'Île-du-Prince-Édouard. La diminution dans les deux provinces des Prairies découle de ce que la récolte des céréales a été bien inférieure à celle de 1966 et celle des deux provinces maritimes, pour la plus grande part, d'une moins bonne récolte de pommes de terre.

En Ontario et en Colombie-Britannique, la production a varié de moins de un pour cent. À quelques exceptions près, la production des diverses cultures en Ontario a été à peu près égale à celle de 1966. Les principales exceptions sont la production accrue de maïs et d'oeufs et la production moindre de pommes de terre et de volaille. En Colombie-Britannique, la baisse de la production de céréales, de pommes de terre et de bétail a presque compensé la hausse de celle de porcs, de fruits, de veaux et de produits de la volaille.

Dans les autres provinces, l'année 1967 a donné une production agricole supérieure à celle de 1966. Les augmentations ont atteint un peu plus de un pour cent en Nouvelle-Écosse et environ 4 p. 100 au Québec et au Manitoba. En Nouvelle-Écosse, les principaux mouvements ont été l'augmentation de la production de bétail et de fruits et la diminution de celle d'oeufs. Au Québec la production de pommes de terre et de volaille a diminué en 1967, mais celle de bétail, d'oeufs, de fruits et de légumes s'est accrue. L'accroissement de production enregistré au Manitoba s'explique surtout par le fait que la récolte de céréales a été meilleure qu'en 1966. Il y a également eu des augmentations moins importantes du côté du bétail et des oeufs, et une baisse dans le cas des pommes de terre et de la volaille.

Pour de plus amples renseignements sur le passage de cet indice à partir de sa base première de 100 en 1935-1939, le lecteur voudra bien consulter la livraison d'avril-juin 1967 du présent rapport.

TABLE 1. Index Numbers of Physical Volume of Agricultural Production, Canada, by Province, 1935-1967
 TABLEAU 1. Nombres-indices du volume physique de la production agricole, Canada, par province, 1935-1967
 (1949 = 100)

Year — Année	Canada ¹	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Edouard	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Quebec — Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique
1935	84.4	59.5	129.8	73.9	94.8	88.5	57.4	88.6	89.2	60.4
1936	74.4	67.1	128.5	82.8	99.8	79.5	57.1	64.8	70.9	63.0
1937	75.1	65.4	136.3	83.1	103.2	91.5	92.8	26.0	83.7	66.8
1938	95.5	67.0	131.2	74.6	97.1	92.0	89.9	84.6	131.7	68.8
1939	112.6	69.3	127.7	79.7	107.8	96.1	101.6	140.8	132.6	72.8
1940	113.4	68.7	120.9	88.6	111.3	90.6	106.2	131.1	153.7	76.5
1941	90.9	62.4	108.5	76.0	94.7	89.3	101.8	86.2	102.9	64.3
1942	143.3	80.6	128.4	88.2	111.9	104.9	137.7	202.2	189.8	74.5
1943	95.2	68.5	120.5	104.5	105.4	79.5	114.6	102.0	98.8	73.6
1944	118.9	78.5	140.3	106.4	115.6	97.7	111.3	152.7	127.9	89.5
1945	92.6	77.8	100.5	82.5	90.7	87.6	90.2	100.3	98.2	82.5
1946	107.7	75.9	122.7	91.6	95.4	95.8	110.9	118.4	127.3	96.3
1947	100.6	80.7	103.0	90.4	97.3	90.6	102.4	101.6	123.6	92.8
1948	104.9	83.8	103.7	94.1	102.3	95.7	114.5	106.6	121.8	91.3
1949	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1950	110.4	91.6	103.4	95.6	108.0	99.3	111.8	129.3	115.5	90.9
1951	122.3	76.7	93.8	79.8	107.0	103.1	114.9	155.7	149.9	93.3
1952	140.0	96.6	106.1	85.9	113.6	105.5	130.3	204.9	167.2	105.2
1953	130.2	98.7	106.2	91.6	108.1	105.4	110.1	176.0	160.1	111.8
1954	104.0	96.1	115.9	84.5	109.5	105.6	92.1	90.1	122.3	112.4
1955	127.1	96.2	114.1	90.6	117.9	107.4	103.8	164.8	147.8	109.7
1956	136.5	94.7	112.6	91.8	116.9	108.8	131.2	182.2	163.5	113.1
1957	117.0	99.8	110.9	88.5	117.9	115.4	103.6	118.8	130.7	118.7
1958	128.2	98.7	109.4	85.7	123.8	128.0	127.0	124.2	150.4	120.2
1959	127.3	90.5	111.4	80.0	123.8	121.7	120.0	128.3	154.9	126.6
1960	133.7	89.2	112.3	84.7	124.1	122.8	123.0	160.0	146.3	130.7
1961	116.1	93.0	118.9	87.1	133.3	134.1	83.6	73.9	144.9	139.2
1962	147.6	94.0	124.2	89.3	142.4	139.5	146.3	165.3	157.4	148.0
1963 ^r	162.1	94.7	126.4	85.9	143.1	140.4	127.3	221.6	182.0	149.5
1964 ^r	151.2	103.9	124.3	91.0	143.6	147.8	155.6	149.1	174.7	164.0
1965 ^r	162.1	97.4	125.0	89.6	148.2	148.2	164.0	183.9	188.3	155.9
1966 ^r	182.3	111.3	130.5	100.4	155.6	155.6	157.4	237.6	219.0	174.0
1967	159.6	103.2	131.9	91.8	161.7	154.5	164.0	153.4	184.8	174.4

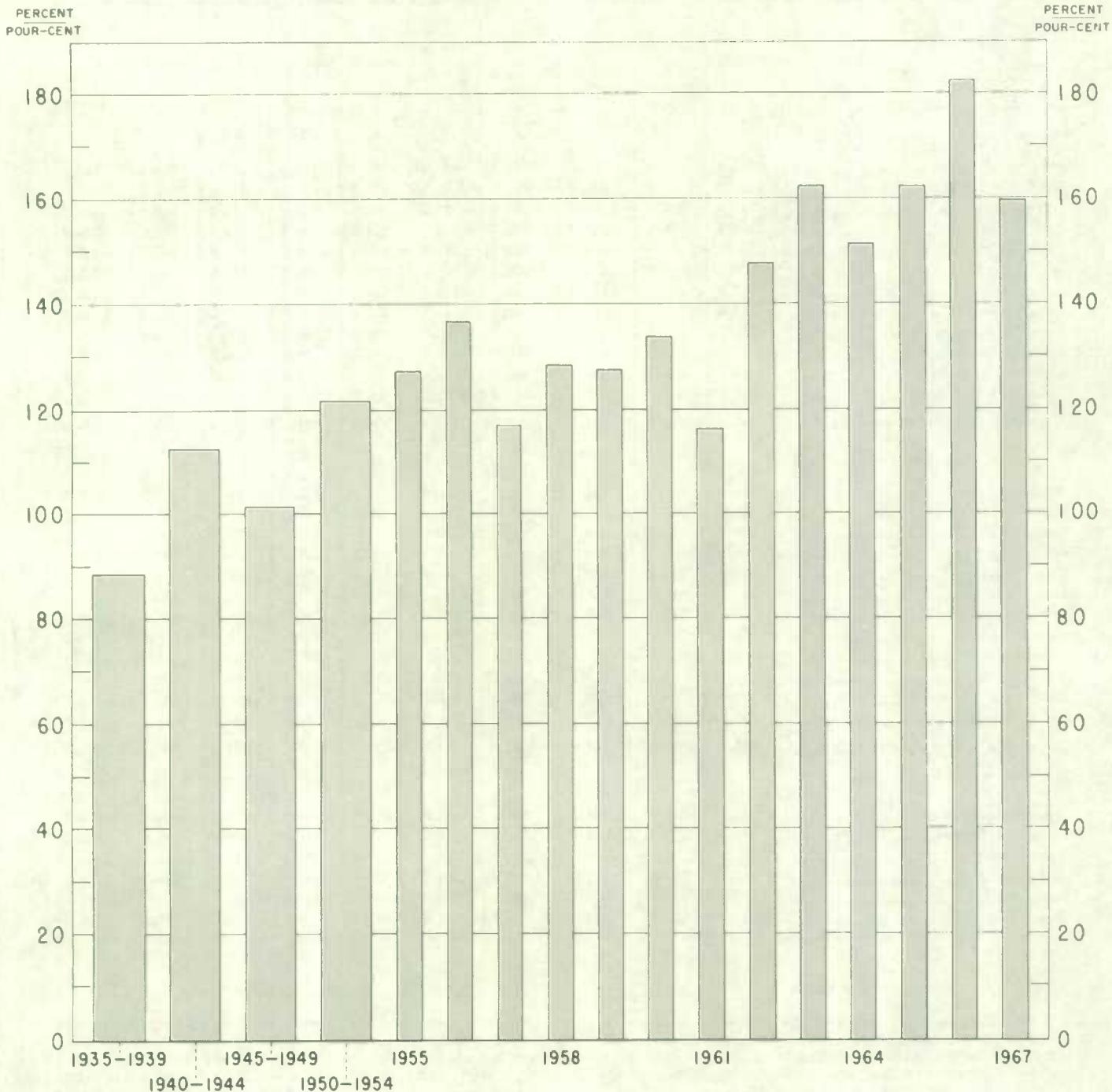
¹ Excludes Newfoundland.¹ Sans Terre-Neuve.

INDEX NUMBERS
OF THE PHYSICAL VOLUME
OF AGRICULTURAL PRODUCTION
CANADA, 1935-67

1949=100

NOMBRES INDICES
DU VOLUME PHYSIQUE
DE LA PRODUCTION AGRICOLE
CANADA, 1935-67

1949=100



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, 1966 - June, 1968

TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix dans la ferme des produits agricoles, Canada, par province
janvier 1966 - juin 1968
(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
1966										
January - Janvier	301.8	273.4	251.5	263.3	332.2	323.4	284.3	269.8	301.3	312.0
February - Février	307.5	292.0	260.4	277.6	340.7	327.8	289.5	273.5	308.5	316.6
March - Mars	303.4	334.2	262.0	277.9	335.2	318.1	287.7	272.4	303.8	320.3
April - Avril	307.5	376.5	281.3	307.5	344.2	325.5	290.0	271.7	299.1	324.8
May - Mai	310.1	364.6	286.5	321.3	348.0	330.3	289.9	271.9	301.3	325.0
June - Juin	309.3	266.8	278.1	270.4	351.9	331.5	291.3	272.6	304.2	322.3
July - Juillet	302.9	234.9	262.6	238.8	345.3	324.5	286.8	271.0	297.8	316.3
August - Août	303.6	259.8	263.5	240.6	342.2	322.4	290.0	273.6	301.7	310.0
September - Septembre	305.7	242.5	262.4	235.9	346.2	324.6	295.4	277.5	303.6	301.3
October - Octobre	311.0	244.3	266.6	252.7	354.0	335.0	296.9	278.6	305.5	303.2
November - Novembre	310.2	232.7	263.3	250.5	354.0	336.2	293.8	278.0	303.2	302.8
December - Décembre	311.5	230.7	263.3	252.1	355.0	336.6	297.6	279.1	304.8	304.8
Averages - 1966 - Moyennes	307.0	279.4	266.8	265.7	345.7	328.0	291.1	274.1	302.9	313.3
1967										
January - Janvier	311.0	241.5	264.2	260.8	355.0	335.5	296.6	278.1	303.3	308.1
February - Février	311.9	227.0	264.1	253.4	361.4	335.3	297.3	279.4	305.3	303.7
March - Mars	310.1	223.5	258.8	247.4	360.0	331.8	297.6	278.6	304.1	304.5
April - Avril	307.5	208.3	261.9	224.7	357.9	327.3	299.1	278.4	301.1	304.7
May - Mai	309.2	223.4	259.2	235.6	354.9	331.1	299.2	278.5	304.4	302.4
June - Juin	313.3	228.0	264.0	240.4	362.1	335.3	301.5	281.2	309.4	305.1
July - Juillet	310.2	226.6	263.7	239.9	356.8	331.2	300.0	279.3	305.5	305.9
August - Août	300.1	277.4	274.5	260.5	359.4	339.8	274.5	247.6	276.8	309.3
September - Septembre	298.6	233.1	261.6	243.7	357.7	336.7	277.2	249.3	277.3	311.1
October - Octobre	298.3	243.0	262.8	257.2	357.7	336.1	275.6	248.7	275.7	312.0
November - Novembre	294.9	230.1	264.2	249.4	355.1	331.8	272.8	246.6	271.4	310.3
December - Décembre	295.4	228.7	266.6	242.7	356.0	332.0	273.2	248.2	272.1	309.0
Averages - 1967 - Moyennes	305.0	232.6	263.8	246.3	357.8	333.7	288.7	266.2	292.2	307.2
1968										
January - Janvier	293.8	248.4	267.2	253.9	354.9	331.8	270.6	244.6	267.6	309.9
February - Février	293.5	221.4	263.4	241.6	355.6	332.2	270.6	245.2	267.6	309.2
March - Mars	291.7	222.3	262.2	241.9	357.3	326.6	270.2	243.9	267.5	309.5
April - Avril	292.3	225.5	267.0	235.6	354.7	326.7	271.5	245.1	268.7	314.5
May - Mai	295.0	270.4	274.7	250.2	355.3	329.0	273.4	247.0	271.1	315.0
June - Juin	301.0	283.7	281.4	267.0	364.1	335.3	278.6	250.0	276.8	321.7

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.

Salaires agricoles

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

In addition to the regular daily and monthly rates for which information extends back to 1940, data are now available concerning hourly and yearly rates for the years 1953 to 1968. In all cases rates are shown with and without board provided by the employer. As in the case of daily and monthly rates, hourly rates are shown for the Maritimes and for each of the remaining provinces. Reports of annual rates were not sufficient to provide reliable provincial estimates, with the result that these rates are presented only for Eastern and Western Canada.

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

En plus des salaires quotidiens et mensuels réguliers, connus depuis 1940, il existe maintenant des données sur les salaires horaires et annuels pour les années 1953 jusqu'à 1968. 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 absous. 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 Canada¹ as at May 15, 1952-1968

TABLEAU 1. Salaire moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada.¹ le 15 mai 1952-1968

	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								
1952 .....	..	..	4.90	6.00	101.00	135.00	..	..
1953 .....	.64	.78	5.00	6.20	105.00	138.00	1,090	1,450
1954 .....	.65	.80	4.80	6.00	102.00	133.00	1,050	1,470
1955 .....	.63	.79	4.90	6.10	103.00	133.00	995	1,445
1956 .....	.71	.86	5.30	6.50	109.00	143.00	1,115	1,525
1957 .....	.76	.92	5.60	6.90	118.00	156.00	1,175	1,640
1958 .....	.79	.94	5.80	7.10	118.00	156.00	1,240	1,685
1959 .....	.82	.96	5.80	7.20	123.00	159.00	1,275	1,755
1960 .....	.85	.99	5.90	7.50	128.00	165.00	1,300	1,770
1961 .....	.87	1.03	6.20	7.80	132.00	173.00	1,345	1,875
1962 .....	.88	1.03	6.30	7.80	133.00	175.00	1,395	1,890
1963 .....	.92	1.07	6.50	8.10	137.00	179.00	1,455	1,950
1964 .....	.96	1.12	6.80	8.50	143.00	188.00	1,560	2,125
1965 .....	.99	1.15	7.00	8.80	154.00	198.00	1,670	2,340
1966	1.06	1.25	7.80	9.50	176.00	225.00	1,875	2,570
1967	1.15	1.36	8.30	10.50	197.00	251.00	2,120	2,795
1968	1.22	1.41	9.30	11.30	220.00	268.00	2,360	2,970

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, 1966, 1967 and 1968

TABLEAU 2. Salaire horaire moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 mai 1966, 1967 et 1968

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension		
	1966	1967	1968	1966	1967	1968
dollars						
Maritime Provinces — Provinces Maritimes .....	.89	.97	1.02	1.06	1.09	1.15
Québec .....	.94	1.01	1.06	1.11	1.20	1.25
Ontario	1.10	1.17	1.26	1.31	1.38	1.49
Manitoba	1.04	1.11	1.17	1.25	1.33	1.39
Saskatchewan	1.13	1.21	1.25	1.31	1.45	1.47
Alberta	1.15	1.22	1.28	1.38	1.46	1.52
British Columbia — Colombie-Britannique	1.26	1.39	1.43	1.40	1.54	1.60
Canada ¹	1.06	1.15	1.22	1.25	1.36	1.41

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, 1966, 1967 and 1968

TABLEAU 3. Salaire quotidien moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 mai 1966, 1967 et 1968

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension		
	1966	1967	1968	1966	1967	1968
dollars						
Maritime Provinces — Provinces Maritimes	6.60	6.80	7.40	7.80	8.70	9.20
Québec	7.20	7.70	8.10	8.80	9.50	10.10
Ontario	8.10	8.50	9.40	9.90	10.80	11.70
Manitoba	8.20	8.60	9.60	10.20	10.70	11.80
Saskatchewan	9.00	9.90	10.20	11.20	12.00	12.30
Alberta	9.00	9.20	10.00	11.20	11.90	12.20
British Columbia — Colombie-Britannique	9.80	9.90	10.20	11.50	12.10	12.40
Canada¹	7.80	8.30	9.30	9.50	10.50	11.30

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, 1966, 1967 and 1968

TABLEAU 4. Salaire mensuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province, le 15 mai 1966, 1967 et 1968

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension		
	1966	1967	1968	1966	1967	1968
dollars						
Maritime Provinces — Provinces Maritimes	129	148	160	178	197	205
Québec	144	155	165	186	199	221
Ontario	182	203	220	236	252	282
Manitoba	176	194	216	218	248	264
Saskatchewan	200	220	232	238	261	282
Alberta	190	210	230	243	266	276
British Columbia — Colombie-Britannique	195	208	240	275	293	296
Canada¹	176	197	220	225	251	268

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, 1966, 1967 and 1968

TABLEAU 5. Salaire annuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine dans l'Est et dans l'Ouest canadiens, le 15 mai 1966, 1967 et 1968

Province	With board — Avec pension			Without board — Sans pension		
	1966	1967	1968	1966	1967	1968
dollars						
Eastern Canada — Est du Canada	1,725	2,050	2,270	2,500	2,740	2,915
Western Canada — Ouest du Canada	2,025	2,195	2,430	2,635	2,850	3,015
Canada¹	1,875	2,120	2,360	2,570	2,795	2,970

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 I. Current Values of Farm Capital in Canada, by Province and Item, 1965 - 1967

TABLEAU I. Valeur courante du capital des fermes au Canada, par province et poste, 1965 - 1967

Year and province — Année et province	Livestock and poultry ¹ — Bétail et volaille ¹	Lands and buildings — Terrains et bâtiments	Implements and machinery — Outilage et machinerie	Total
				thousand dollars — milliers de dollars
1965				
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	18,489	58,770	31,505	108,764
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	26,317	94,153	35,498	155,968
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	21,739	92,846	36,870	151,455
Québec	326,855	1,149,283	382,605	1,858,743
Ontario	630,702	3,192,575	692,481	4,515,758
Manitoba	176,287	999,461	348,643	1,524,391
Saskatchewan	335,395	3,311,635	843,110	4,490,140
Alberta	478,555	2,556,234	669,547	3,704,336
British Columbia — Colombie-Britannique	92,980	584,332	99,912	777,224
Canada	2,107,319	12,039,289	3,140,171	17,286,779
1966				
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	20,356	65,039	33,754	119,149
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	27,490	102,712	37,630	167,832
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	22,517	102,404	38,582	163,503
Québec	353,471	1,232,114	402,367	1,987,952
Ontario	678,354	3,557,441	739,256	4,975,051
Manitoba	200,868	1,092,744	383,694	1,677,306
Saskatchewan	390,947	3,813,398	927,065	5,131,410
Alberta	567,353	2,825,311	724,920	4,117,584
British Columbia — Colombie-Britannique	102,709	675,634	105,875	884,218
Canada	2,364,065	13,466,797	3,393,143	19,224,005
1967				
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	21,686	70,524	36,781	128,991
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	29,152	107,603	40,888	177,643
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	23,167	106,500	41,047	170,714
Québec	394,668	1,273,517	439,804	2,107,989
Ontario	735,927	4,086,496	799,724	5,622,147
Manitoba	208,162	1,212,675	415,752	1,836,589
Saskatchewan	407,304	4,214,801	1,051,711	5,673,816
Alberta	604,572	3,161,652	772,392	4,538,616
British Columbia — Colombie-Britannique	110,138	708,502	110,826	929,466
Canada	2,534,776	14,942,270	3,708,925	21,185,971

¹ Includes value of animals on fur farms.

² Comprend la valeur des animaux dans les fermes à fourrure.

Net Income of Farm Operators from Farming Operations 1967¹

This report presents the regular annual estimate of net income of farm operators from farming operations for the year 1967. In addition to estimates of farm net income, this report includes detailed information concerning income in kind, and farm operating expenses and depreciation charges for each of the past four years.

Farm net income concepts. — Two different estimates of farm net income from farming operations are prepared for inclusion in this report. One is called **realized net income** and is obtained by adding together farm cash receipts from farming operations, supplementary payments and the value of income in kind, and deducting farm operating expenses and depreciation charges. This estimate of farm net income represents the amount of income from farming that operators have left for family living, personal taxes and investment after provision has been made for operating expenses and depreciation charges. The second estimate is referred to as total net income and is obtained by adjusting realized net income to take into account changes occurring in inventories of livestock and stocks of grains on farms between the beginning and end of the year. This latter estimate is used in calculating the contribution of agriculture to National Income² and for making comparisons with net income of non-farm business enterprises.

Realized farm net income. — For the year 1967, it is estimated that realized net income of farm operators from farming operations amounted to \$1,664.0 million. This is 4.1 per cent below the record-high of \$1,735.3 million established in 1966, but 16.6 per cent above the average of \$1,426.5 million for the five-year period 1962-66. During 1967, the increase due to record-high cash receipts from farming operations was more than offset by increased farm operating expenses and a decline in supplementary payments.

Total farm net income. — This estimate of farm income, which takes into account changes in farm inventories of field crops and livestock, amounted to \$1,529.1 million in 1967, 21.2 per cent below the 1966 record level of \$1,940.7 million and 1.5 per cent below the average of \$1,553.1 million for the period 1962 to 1966. Although cash receipts were at an all-time high level, inventories of field crops declined substantially between 1966 and 1967. Supplementary payments were also lower, particularly in Quebec and Ontario, and operating expenses continued to rise.

Farm cash receipts. — Farm cash receipts from farming operations, the most important component of farm income from farming operations, reached a new high level of \$4,379.0 million in 1967. This is 3.3 per cent above the previous record of \$4,238.7 million for 1966 and 22.8 per cent above the average for the five years, 1962-66. The most significant contributions to the gain in farm cash receipts in 1967 were higher Canadian Wheat Board participation payments on previous years' grain crops, increased cash returns from the sale of dairy products, tobacco, barley, cattle and calves, and larger payments under the dairy support program. In contrast, lower cash returns were realized from marketings of wheat, oats, rye, flaxseed, potatoes, hogs and poultry during the year.

Supplementary payments. — In addition to the above farm cash receipts, farmers also received supplementary payments amounting to \$6.1 million in 1967 as against \$41.3 million in 1966. These payments include only those made under the

¹ Excludes Newfoundland.

² For a discussion of the methods and concepts used to determine the contribution of agriculture to National Income, see *Handbook of Agricultural Statistics*, Part II, Catalogue No. 21-511.

Revenu agricole net des cultivateurs, 1967¹

Le présent rapport donne pour l'année 1967 l'estimation annuelle régulière du revenu agricole net des cultivateurs. Il comprend, en plus des estimations du revenu agricole net, des renseignements détaillés sur le revenu en nature, les frais d'exploitation agricole et l'amortissement pour les quatre dernières années.

Concepts du revenu agricole net. — Aux fins du présent rapport, on prépare deux estimations distinctes du revenu agricole net. La première, visant le **revenu net réalisé**, est la somme des recettes en espèces de l'exploitation agricole, des paiements supplémentaires et de la valeur du revenu en nature, dont on a soustrait les frais d'exploitation et d'amortissement. Cette estimation du revenu agricole net représente le montant qui reste au cultivateur pour assurer la subsistance de sa famille, pour payer ses impôts et pour faire des investissements, déduction faite des frais d'exploitation et d'amortissement. La seconde, soit le **revenu net total**, résulte du redressement du revenu net réalisé suivant la variation des stocks de bétail et de céréales dans les fermes entre le début et la fin de l'année. Cette dernière estimation sert à établir l'apport de l'agriculture au revenu national² et à établir des comparaisons avec le revenu net des entreprises non agricoles.

Revenu agricole net réalisé. — On estime qu'en 1967, le revenu agricole net réalisé des cultivateurs a été de 1,664.0 millions de dollars, soit 4.1 p. 100 de moins que le sommet de 1,735.3 millions atteint en 1966, mais 16.6 p. 100 de plus que la moyenne quinquennale (1,426.5 millions) de 1962 à 1966. La hausse des frais d'exploitation et la baisse des paiements supplémentaires ont largement compensé l'augmentation attribuable au niveau record des recettes découlant de l'exploitation agricole.

Revenu agricole net total. — Cette estimation du revenu agricole, où l'on tient compte de la variation des stocks de bétail et de produits de grande culture dans les fermes, a donné le montant de 1,529.1 millions de dollars pour l'année 1967, soit 21.2 p. 100 de moins que le record établi en 1966 (1,940.7 millions) et 1.5 p. 100 de moins que la moyenne des années 1962 à 1966 (1,553.1 millions). Les recettes en espèces ont atteint un nouveau sommet en 1967, mais les stocks de produits de grande culture ont diminué sensiblement par rapport à 1966. Les paiements supplémentaires étaient en baisse, surtout au Québec et en Ontario, et les frais d'exploitation ont continué à monter.

Recettes agricoles. — Les recettes découlant de l'exploitation agricole, qui constituent l'élément le plus important du revenu agricole, ont établi un nouveau record en 1967 (4,379 millions de dollars). Cette somme est de 3.3 p. 100 supérieure au sommet précédent atteint en 1966 (4,238.7 millions) et de 22.8 p. 100 plus élevée que la moyenne des années 1962 à 1966. Les contributions les plus importantes à l'augmentation des recettes agricoles 1967 ont été la hausse des paiements de participation de la Commission canadienne du blé pour les récoltes de céréales des années antérieures, l'accroissement des recettes provenant de la vente des produits laitiers, du tabac, de l'orge, du bétail et des veaux et l'accroissement des paiements effectués en vertu du programme de soutien de l'industrie laitière. Par contre, la mise en marché du blé, de l'avoine, du seigle, de la graine de lin, des pommes de terre, des porcs et de la volaille a rapporté moins que l'année précédente.

Paiements supplémentaires. — En plus des recettes susmentionnées, les cultivateurs ont touché des paiements supplémentaires de 6.1 millions de dollars en 1967, comparativement à 41.3 millions en 1966. Ce poste comprend seulement les paiements

¹ Sans Terre-Neuve.

² On trouvera dans *Handbook of Agricultural Statistics, Part II*, (numéro de catalogue 21-511), un exposé des méthodes et des concepts concernant l'apport de l'agriculture au revenu national.

Prairie Farm Assistance Act and other government assistance to farmers who suffered losses as a result of adverse weather conditions. In 1966 these payments included substantial outlays for assistance of farmers in Quebec and Ontario who suffered from extreme drought conditions during 1965. With improved conditions in subsequent years, these payments declined.

Income in kind.—This item represents the value of consumption of home-grown foodstuffs, wool and woodland products, plus an imputed rental value of the farm dwellings. The farm products consumed are valued at the price the farmer would have received had they been sold. During 1967, the value of this income component rose from \$462.0 million to \$501.0 million. This increase was due largely to an increase in the estimate of the imputed rental value of farm homes and, to a lesser extent, to an increase in the value of consumption of dairy products, fruits and vegetables.

Value of inventory change.—The value of inventory change is obtained by calculating the change in the quantity of field crops and the number of livestock on farms between the beginning and end of the year and valuing the difference at average annual prices. The value of inventory change at the end of 1967 was \$134.9 million as against \$205.4 million a year earlier. The decline in the value of inventory change which took place between 1966 and 1967 can be attributed for the most part to the substantial decline in crop production which took place in Saskatchewan and Alberta in 1967. The numbers of cattle and hogs on farms in 1967 were above the 1966 levels but there was a substantial decrease in poultry numbers.

Farm operating expenses and depreciation charges.—This estimate includes farm business costs incurred by farmers regardless of whether they are paid for in cash or accumulated as new debt. As far as possible, they exclude outlays for goods and services obtained directly from other farmers. All subsidy payments are taken into account so that the estimates represent only the net amounts paid by farmers.

During 1967, total operating expenses and depreciation charges reached a new high level of \$3,222.2 million as against \$3,006.8 million for 1966. With few exceptions farmers' outlays for each of the items considered in farm operating expenses were higher in 1967 than in 1966. The most significant exception to the general increase in farmers' expenditures was the sharp drop in rental payments from \$158.5 million in 1966 to \$136.4 million in 1967. All of the decline in these payments occurred in the provinces of Saskatchewan and Alberta as a result of smaller grain crops and the consequent reduction in share rental payments. The greatest absolute increase in farmers' outlay for any single item was estimated for livestock feeds. This expenditure rose from \$505.7 million in 1966 to \$561.5 million in 1967 as a result of a continuing increase in quantities purchased and higher prices. Farmers' outlays for fertilizer and lime exhibited the greatest percentage increase in 1967; higher prices and a marked gain in quantities used during 1967 pushed this expenditure 17 per cent above the levels of a year earlier. Most of this increase took place in the Prairie Provinces where fertilizer expenditures increased from \$62.0 million to \$83.8 million. For the first time since estimates have been prepared, fertilizer costs in this area have exceeded those for Ontario. Costs of operating farm machinery continued to move up as prices for petroleum products advanced. Total interest payments on farm indebtedness increased still further during 1967 as farmers continued to expand their use of credit. No significant changes appeared to have taken place in the hired farm labour force in 1967, but wages reached new high levels.

versés aux termes de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et l'aide accordée par l'État aux agriculteurs qui ont subi des pertes à cause du mauvais temps. En 1966, il y avait eu des versements importants aux cultivateurs du Québec et de l'Ontario dont la production avait souffert d'une sécheresse extrême en 1965, les conditions étant meilleures par la suite, ces paiements ont diminué.

Revenu en nature.—Cette rubrique concerne la valeur des denrées alimentaires cultivées et consommées dans la ferme, celle de la laine et des produits du bois et la valeur locative imputée à la maison de ferme. Les produits agricoles sont évalués au prix que le cultivateur aurait touché s'il les avait vendus. La valeur de cet élément est passée, entre 1966 et 1967, de 462 millions de dollars à 501 millions. Cette hausse résulte dans une large mesure de l'augmentation de la valeur locative imputée aux maisons de ferme et, dans une moindre mesure, de l'accroissement de la valeur des produits laitiers, des fruits et des légumes consommés dans la ferme.

Valeur de la variation des stocks.—On obtient la valeur de la variation des stocks en calculant le changement survenu dans la quantité de produits de grande culture et dans le nombre de têtes de bétail entre le début et la fin de l'année et en évaluant la différence aux prix annuels moyens. La valeur de la variation des stocks était de 134.9 millions de dollars à la fin de l'année 1967, contre 205.4 millions à la fin de 1966. Cette baisse peut s'expliquer, pour une grande part, par la récolte de 1967 en Saskatchewan et en Alberta, qui a été bien inférieure à celle de 1966. Le nombre de bovins et de porcs dans les fermes en 1967 était plus élevé qu'en 1966, mais la volaille était beaucoup moins nombreuse.

Frais d'exploitation des fermes et amortissement.—Cette estimation comprend les frais d'exploitation engagés par les cultivateurs, que ce soit au comptant ou sous forme de dette. Autant que possible, ils ne comprennent pas le coût des biens et des services obtenus directement d'autres cultivateurs. Afin que les estimations ne représentent que les sommes nettes déboursées par les cultivateurs, on tient compte de toutes les subventions versées.

En 1967, le total des frais d'exploitation et d'amortissement a atteint un nouveau sommet de 3,222.2 millions de dollars, comparativement à 3,006.8 millions en 1966. À quelques exceptions près, tous les postes de dépense de l'exploitation agricole ont monté en 1967 par rapport à 1966. La principale exception à cette hausse générale des dépenses des cultivateurs a été la chute des loyers, de 158.5 millions de dollars en 1966 à 136.4 millions en 1967. Cette baisse s'est produite entièrement en Saskatchewan et en Alberta et faisait suite à la diminution de la récolte de céréales. L'augmentation numérique la plus importante marquée par un poste de frais d'exploitation agricole est celle des aliments pour le bétail; cette dépense est passée de 505.7 millions de dollars à 561.5 millions entre 1966 et 1967, à cause de la hausse constante des quantités d'aliments achetées et des prix payés. L'augmentation proportionnelle la plus considérable est celle des achats d'engrais et de chaux; ces achats se sont accrus de 17 p. 100 par suite de la forte augmentation des quantités achetées et de la hausse des prix. Cet accroissement s'est produit en majeure partie dans les provinces des Prairies, où la dépense en engrais est passée de 62 millions de dollars en 1966 à 83.8 millions en 1967. C'est la première fois, depuis qu'on a commencé à établir des estimations à ce sujet, que le coût des engrais dans cette région a dépassé la dépense au même titre en Ontario. Les frais de mise en service du matériel agricole ont continué de monter, par suite de la hausse des prix des produits pétroliers. Les paiements totaux d'intérêts sur la dette agricole se sont encore accrus en 1967, étant donné que les cultivateurs ont fait un plus grand usage du crédit. L'emploi de main-d'œuvre agricole ne semble pas avoir varié sensiblement par rapport à l'année précédente, mais les salaires versés ont atteint de nouveaux sommets.

TABLE 1. Realized Net Income of Farm Operators from Farming Operations, Canada¹ by Province, 1953 - 1967

TABLEAU 1. Revenu net réalisé par les exploitants de fermes provenant des opérations agricoles au Canada¹ par province, 1953 - 1967

Year Année	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada
thousand dollars — milliers de dollars										
1953	10,189	24,906	19,901	199,790	320,104	111,322	466,843	269,121	63,274	1,485,450
1954	10,856	25,398	22,132	183,323	279,903	82,559	220,139	173,964	59,240	1,057,514
1955	10,806	22,663	17,891	181,179	293,509	70,592	175,244	145,339	54,440	971,663
1956	11,612	23,043	22,252	163,288	236,244	96,932	310,166	198,955	58,472	1,120,964
1957	10,047	23,214	20,062	176,481	280,723	84,997	255,488	201,572	59,502	1,112,086
1958	12,506	21,541	19,582	185,311	324,804	113,472	318,257	253,210	61,181	1,309,864
1959	11,893	20,913	16,387	164,289	290,676	105,320	273,641	219,616	58,667	1,161,402
1960	11,317	18,603	18,178	148,975	284,672	99,338	263,814	220,289	58,194	1,123,380
1961	6,148	20,187	11,420	150,193	287,185	114,063	311,026	245,478	60,728	1,206,428
1962	6,959	19,450	12,796	156,393	313,461	110,424	361,556	254,863	68,236	1,304,138
1963	6,932	18,276	11,451	145,740	340,822	111,350	313,116	191,406	66,393	1,205,486
1964	11,876	16,357	16,542	132,815	312,621	128,737	440,605	237,766	65,685	1,363,004
1965	18,389	18,737	26,582	157,322	340,790	161,216	459,310	273,157	69,306	1,524,809
1966	11,489	19,345	17,791	200,267	410,085	176,002	473,459	338,776	88,064	1,735,278
1967	7,676	15,312	12,313	180,788	369,023	156,675	495,966	337,259	88,956	1,663,968

¹ Excluding Newfoundland.

¹ Sans Terre-Neuve.

TABLE 2. Net Income of Farm Operators from Farming Operations, Canada¹ by Province,¹ 1953 - 1967

TABLEAU 2. Revenu net des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Canada¹, par province, 1953 - 1967

Year Année	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Canada
thousand dollars — milliers de dollars										
1953	11,425	24,736	21,674	204,691	336,487	113,307	479,314	301,033	67,342	1,560,009
1954	10,073	25,615	19,823	183,745	293,078	70,079	135,947	179,828	62,175	980,363
1955	11,411	22,517	20,372	184,520	266,419	88,367	326,597	198,295	55,999	1,174,497
1956	11,854	21,797	22,597	169,964	258,417	128,607	402,147	242,999	57,549	1,315,931
1957	11,189	21,575	19,095	173,253	296,356	72,551	179,206	161,222	59,496	993,943
1958	11,444	20,599	17,090	179,437	356,665	129,020	241,391	246,778	60,516	1,262,940
1959	9,467	20,460	14,232	161,283	281,305	101,546	230,129	217,748	61,649	1,097,819
1960	12,565	18,392	18,996	149,921	292,820	107,734	331,572	199,099	60,106	1,191,205
1961	6,840	20,229	12,249	152,140	317,088	56,649	99,861	205,868	64,364	935,288
1962	6,726	18,512	11,701	161,313	337,883	162,146	453,503	270,471	69,381	1,491,636
1963	7,854	18,283	11,085	144,828	313,044	106,387	539,349	285,405	69,194	1,495,429
1964	12,535	16,393	17,019	131,682	301,068	156,243	326,319	236,505	70,336	1,268,100
1965	15,657	18,242	24,595	152,198	344,471	168,246	478,987	297,311	69,809	1,569,516
1966	15,641	18,330	21,115	209,522	455,524	154,584	590,691	385,449	89,796	1,940,652
1967	6,175	15,014	10,651	176,300	376,384	174,987	387,749	297,188	84,625	1,529,073

¹ Excluding Newfoundland.

¹ Sans Terre-Neuve.

TABLE 3A. Income of Farm Operators from Farming Operations, Canada,¹ 1964-1967
TABLEAU 3A. Revenu des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Canada¹, 1964-1967

Item — Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars — milliers de dollars				
1. Cash receipts from farming operations — Recettes monétaires découlant des exploitations agricoles	3,489,731	3,802,232	4,238,688	4,379,038
2. Income in kind — Revenu en nature	395,142	429,674	461,998	500,967
3. Supplementary payments ² — Paiements supplémentaires ²	8,477	12,762	41,345	6,137
4. Realized gross income (1+2+3) — Revenu brut touché (1+2+3)	3,893,350	4,244,668	4,742,031	4,886,142
5. Operating expenses and depreciation — Frais d'exploitation et dépréciation	2,530,346	2,719,859	3,006,753	3,222,174
6. Realized net income (4-5) — Revenu net touché (4-5)	1,363,004	1,524,809	1,735,278	1,663,968
7. Value of inventory changes — Valeur des changements dans l'inventaire	- 94,904	44,707	205,374	- 134,895
8. Total gross income (4+7) — Revenu brut global (4+7)	3,798,446	4,289,375	4,947,405	4,751,247
9. Total net income (8-3) — Revenu net global (8-3)	1,268,100	1,569,516	1,940,652	1,529,073

¹ Excluding Newfoundland.

² Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, and other government assistance to farmers who suffered losses as a result of adverse weather.

¹ Sans Terre-Neuve.

² Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et d'autres programmes publics d'assistance aux agriculteurs ayant subi des pertes à la suite du mauvais temps.

TABLE 3B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-grown Produce), Canada,¹ 1964-1967

TABLEAU 3B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Canada¹, 1964-1967

Item — Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars — milliers de dollars				
Dairy products — Produits laitiers	30,006	27,732	25,437	26,047
Poultry and eggs — Volaille et œufs	17,224	19,210	15,290	13,538
Meats — Viandes	37,332	38,762	42,454	42,457
Fruits and vegetables ² — Fruits et légumes ²	31,622	37,072	35,613	36,131
Honey and maple products — Miel et produits de l'érable	1,151	1,162	1,566	1,260
Forest products — Produits forestiers	18,278	18,000	17,770	15,625
Wool — Laine	66	51	48	27
House rent — Loyer d'habitation	259,463	287,685	323,820	365,882
Total	395,142	429,674	461,998	500,967

¹ Excluding Newfoundland.

² Includes potatoes.

¹ Sans Terre-Neuve.

² Y compris les pommes de terre.

TABLE 3C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Canada,¹ 1964-1967

TABLEAU 3C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Canada¹, 1964-1967

Item — Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars — milliers de dollars				
Taxes ²	137,712	143,005	147,820	153,460
Gross farm rent — Loyer brut	113,586	131,678	158,505	136,393
Wages paid to farm labour — Salaires des employés	236,682	253,603	258,437	281,528
Interest on indebtedness ³ — Intérêts sur dettes ³	167,733	192,946	218,541	237,522
Machinery expenses — Total — Frais de machines	464,996	489,233	521,604	539,590
Petroleum, diesel oil and lubricants ⁴ — Pétrole, combustible diesel et lubrifiants ⁴	233,252	241,027	247,535	260,398
Machinery repairs — Réparation de machines	156,577	163,800	182,530	181,913
Other machinery expenses ⁵ — Autres frais de machines ⁵	75,167	84,406	91,539	97,279
Fertilizer and lime — Engrais chimiques et chaux	122,808	138,793	166,257	195,184
Other crop expenses ⁶ — Autres frais de culture ⁶	96,669	91,570	103,405	110,742
Feed purchased through market channels — Provenance achetées sur le marché	416,703	442,965	505,743	561,518
Other livestock expenses ⁷ — Autres frais, compte du bétail ⁷	62,087	67,863	83,433	100,854
Repairs to buildings — Réparation de bâtiments	79,188	85,072	100,861	102,933
Electricity and telephone — Électricité et téléphone	35,397	35,886	37,777	38,764
Miscellaneous ⁸ — Divers ⁸	143,649	157,941	168,922	178,093
Operating expenses — Total — Frais d'exploitation	2,077,210	2,230,555	2,471,305	2,636,581
Depreciation on buildings — Dépréciation, bâtiments	135,686	150,695	167,811	184,931
Depreciation on machinery — Dépréciation, machines	317,450	338,609	367,637	400,662
Operating expenses and depreciation — Total — Frais d'exploitation et dépréciation	2,530,346	2,719,859	3,006,753	3,222,174

¹ Excluding Newfoundland.

² Owned land and buildings only.

³ Mortgage payments on owned land and buildings, together with interest payments on all other farm business debt.

⁴ For farm business.

⁵ Tires, anti-freeze, licences, insurance, etc.

⁶ Pesticides, nursery stock, irrigation, containers, seed and twine.

⁷ Livestock purchases, artificial insemination charges, purebred livestock registration fees and veterinary expenses.

⁸ Fencing, custom work, insurance and other supplies and services not previously specified.

¹ Sans Terre Neuve.

² Concernent uniquement la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire.

³ Paiements sur hypothèques prises sur la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire et versements d'intérêts sur toute autre dette afférente à l'entreprise agricole.

⁴ Pour l'entreprise agricole.

⁵ Pneus, antigel, permis de conduire, assurances, etc.

⁶ Pesticides, stocks de pépinières, irrigation, contenants, graines de semence et ficelle.

⁷ Achats de bétail, frais d'insémination artificielle, frais d'enregistrement du bétail de race, et honoraires du vétérinaire.

⁸ Clôture, travaux exécutés sur commande, assurances et autres fournitures et services non mentionnés antérieurement.

TABLE 4 A. Income of Farm Operators from Farming Operations, Prince Edward Island, 1964-1967

TABLEAU 4 A. Revenu des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Île-du-Prince-Édouard, 1964-1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars — milliers de dollars				
1. Cash receipts from farming operations — Recettes monétaires découlant des exploitations agricoles	31,674	40,514	36,546	33,807
2. Income in kind — Revenu en nature	4,710	4,996	5,150	5,448
3. Supplementary payments ¹ — Paiements supplémentaires ¹	—	—	150	—
4. Realized gross income (1+2+3) — Revenu brut touché (1+2+3)	36,384	45,510	41,846	39,255
5. Operating expenses and depreciation — Frais d'exploitation et dépréciation	24,508	27,121	30,357	31,579
6. Realized net income (4-5) — Revenu net touché (4-5)	11,876	18,389	11,489	7,676
7. Value of inventory changes — Valeur des changements dans l'inventaire	659	— 2,732	4,152	— 1,501
8. Total gross income (4+7) — Revenu brut global (4+7)	37,043	42,778	45,998	37,754
9. Total net income (8-5) — Revenu net global (8-5)	12,535	15,657	15,641	6,175

¹ Government assistance to farmers who suffered losses as a result of adverse weather.

¹ Programmes publics d'assistance aux agriculteurs ayant subi des pertes à la suite du mauvais temps.

TABLE 4 B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-grown Produce), Prince Edward Island, 1964-1967

TABLEAU 4 B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Île-du-Prince-Édouard, 1964-1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars — milliers de dollars				
Dairy products — Produits laitiers	605	603	576	605
Poultry and eggs — Volaille et œufs	211	226	187	156
Meats — Viandes	225	318	283	294
Fruits and vegetables ¹ — Fruits et légumes ¹	549	665	613	566
Honey and maple products — Miel et produits de l'érable	1	1	1	1
Forest products — Produits forestiers	462	450	440	425
Wool — Laine	2	2	2	—
House rent — Loyer d'habitation	2,655	2,731	3,048	3,401
Total	4,710	4,996	5,150	5,448

¹ Includes potatoes.

¹ Y compris les pommes de terre.

TABLE 4 C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Prince Edward Island, 1964-1967

TABLEAU 4 C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Île-du-Prince-Édouard, 1964-1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars — milliers de dollars				
Taxes ¹	490	505	520	560
Gross rent — Loyer brut	113	111	110	116
Wages paid to labour — Salaires des employés	2,633	2,936	3,011	3,421
Interest on indebtedness ² — Intérêts sur dettes ²	1,734	2,000	2,251	2,445
Machinery expenses — Total — Frais de machines	3,292	3,526	3,772	3,932
Petroleum, diesel oil and lubricants ³ — Pétrole, combustible diesel et lubrifiants ³	1,836	1,906	1,939	2,033
Machinery repairs — Réparation de machines	910	1,010	1,171	1,191
Other machinery expenses ⁴ — Autres frais de machines ⁴	546	610	662	708
Fertilizer and lime — Engrais chimiques et chaux	3,184	3,673	4,495	4,363
Other crop expenses ⁵ — Autres frais de culture ⁵	1,810	1,994	2,361	2,142
Feed purchased through market channels — Provenance achetée sur le marché	3,534	4,032	4,984	5,298
Other livestock expenses ⁶ — Autres frais, compte du bétail ⁶	324	395	434	406
Repairs to buildings — Réparation de bâtiments	1,525	1,684	1,664	1,666
Electricity and telephone — Électricité et téléphone	373	421	423	430
Miscellaneous ⁷ — Divers ⁷	1,450	1,633	1,783	1,811
Operating expenses — Total — Frais d'exploitation	20,462	22,910	23,808	26,590
Depreciation on buildings — Dépréciation, bâtiments	1,331	1,368	1,514	1,641
Depreciation on machinery — Dépréciation, machines	2,715	2,843	3,035	3,348
Operating expenses and depreciation — Total — Frais d'exploitation et dépréciation	24,508	27,121	30,357	31,579

¹ Owned land and buildings only.

¹ Concernent uniquement la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire.

² Mortgage payments on owned land and buildings, together with interest payments on all other farm business debt.

² Paiements sur hypothèques prises sur la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire et versements d'intérêts sur toute autre dette afférente à l'entreprise agricole.

³ For farm business.

³ Pour l'entreprise agricole.

⁴ Tires, anti-freeze, licences, insurance, etc.

⁴ Pneus, antigel, permis de conduire, assurances, etc.

⁵ Pesticides, nursery stock, irrigation, containers, seed and twine.

⁵ Pesticides, stocks de pépinières, irrigation, contenants, graines de semence et ficelle.

⁶ Livestock purchases, artificial insemination charges, purebred livestock registration fees and veterinary expenses.

⁶ Achats de bétail, frais d'insémination artificielle, frais d'enregistrement du bétail de race, et honoraires du vétérinaire.

⁷ Fencing, custom work, insurance and other supplies and services not previously specified.

⁷ Clôture, travaux exécutés sur commande, assurances et autres fournitures et services non mentionnés antérieurement.

TABLE 5A. Income of Farm Operators from Farming Operations, Nova Scotia, 1964-1967

TABLEAU 5A. Revenu des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Nouvelle-Écosse, 1964-1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars — milliers de dollars				
1. Cash receipts from farming operations — Recettes monétaires découlant des exploitations agricoles	46,700	51,506	55,842	55,031
2. Income in kind — Revenu en nature	8,349	8,756	8,841	9,108
3. Realized gross income (1 + 2) — Revenu brut touché (1 + 2)	55,049	60,262	64,683	64,139
4. Operating expenses and depreciation — Frais d'exploitation et dépréciation	38,692	41,525	45,338	48,827
5. Realized net income (3 - 4) — Revenu net touché (3 - 4)	16,357	18,737	19,345	15,312
6. Value of inventory changes — Valeur des changements dans l'inventaire	36	-495	-1,015	-298
7. Total gross income (3 + 6) — Revenu brut global (3 + 6)	55,083	59,767	63,668	63,841
8. Total net income (7 - 4) — Revenu net global (7 - 4)	16,393	18,242	18,330	15,014

TABLE 5B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-grown Produce), Nova Scotia, 1964-1967

TABLEAU 5B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Nouvelle-Écosse, 1964-1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars — milliers de dollars				
Dairy products — Produits laitiers	873	837	741	732
Poultry and eggs — Volaille et oeufs	352	441	282	243
Meats — Viandes	554	609	652	572
Fruits and vegetables ¹ — Fruits et légumes ¹	1,028	1,150	1,038	1,110
Honey and maple products — Miel et produits de l'éryable	5	6	6	7
Forest products — Produits forestiers	781	750	735	700
Wood — Laine	7	6	6	4
House rent — Loyer d'habitation	4,749	4,957	5,381	5,740
Total	8,349	8,756	8,841	9,108

¹ Includes potatoes.

¹ Y compris les pommes de terre.

TABLE 5C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Nova Scotia, 1964-1967

TABLEAU 5C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Nouvelle-Écosse, 1964-1967

Item — Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars — milliers de dollars				
Taxes ¹	2,152	2,250	2,300	2,500
Gross rent — Loyer brut	177	182	189	196
Wages paid to labour — Salaires des employés	5,264	5,428	5,564	6,321
Interest on indebtedness ² — Intérêts sur dettes ²	1,519	1,765	1,987	2,126
Machinery expenses — Total — Frais de machines	5,462	5,825	6,305	6,605
Petroleum, diesel oil and lubricants ³ — Pétrole, combustible diesel et lubrifiants ³	2,448	2,473	2,537	2,681
Machinery repairs — Réparation de machines	1,507	1,674	1,940	1,973
Other machinery expenses ⁴ — Autres frais de machines ⁴	1,507	1,678	1,828	1,951
Fertilizer and lime — Engrais chimiques et chaux	2,124	2,477	3,416	3,540
Other crop expenses ⁵ — Autres frais de culture ⁵	1,385	1,155	1,275	1,333
Feed purchased through market channels — Provendes achetées sur le marché	10,178	11,063	12,081	13,446
Other livestock expenses ⁶ — Autres frais, compte du bétail ⁶	541	659	681	684
Repairs to buildings — Réparation de bâtiments	2,500	2,766	3,103	3,124
Electricity and telephone — Électricité et téléphone	466	504	537	530
Miscellaneous ⁷ — Divers ⁷	2,134	2,448	2,488	2,629
Operating expenses — Total — Frais d'exploitation	33,902	36,522	39,926	43,034
Depreciation on buildings — Dépréciation, bâtiments	2,031	2,113	2,305	2,415
Depreciation on machinery — Dépréciation, machines	2,759	2,890	3,107	3,378
Operating expenses and depreciation — Total — Frais d'exploitation et dépréciation	38,692	41,525	45,338	48,827

¹ Owned land and buildings only.

² Mortgage payments on owned land and buildings, together with interest payments on all other farm business debt.

³ For farm business.

⁴ Tires, anti-freeze, licences, insurance, etc.

⁵ Pesticides, nursery stock, irrigation, containers, seed and twine.

⁶ Livestock purchases, artificial insemination charges, purebred livestock registration fees and veterinary expenses.

⁷ Fencing, custom work, insurance and other supplies and services not previously specified.

¹ Concernant uniquement la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire.

² Paiements sur hypothèques prises sur la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire et versements d'intérêts sur toute autre dette afférente à l'entreprise agricole.

³ Pour l'entreprise agricole.

⁴ Pneus, antigel, permis de conduire, assurances, etc.

⁵ Pesticides, stocks de pépinières, irrigation, contenants, graines de semence et ficelle.

⁶ Achats de bétail, frais d'insémination artificielle, frais d'enregistrement du bétail de race, et honoraires du vétérinaire.

⁷ Clôture, travaux exécutés sur commande, assurances et autres fournitures et services non mentionnés antérieurement.

TABLE 6A. Income of Farm Operators from Farming Operations, New Brunswick, 1964-1967

TABLEAU 6A. Revenu des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Nouveau-Brunswick, 1964-1967

Item – Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars – milliers de dollars				
t. Cash receipts from farming operations – Recettes monétaires découlant des exploitations agricoles	47,485	60,393	53,760	48,827
2. Income in kind – Revenu en nature	7,955	8,220	8,293	8,490
3. Supplementary payments ¹ – Paiements supplémentaires ¹	—	—	691	—
4. Realized gross income (1+2+3) – Revenu brut touché (1+2+3)	55,440	68,613	62,744	57,317
5. Operating expenses and depreciation – Frais d'exploitation et dépréciation	38,898	42,031	44,953	45,004
6. Realized net income (4-5) – Revenu net touché (4-5)	16,542	26,582	17,791	12,313
7. Value of inventory changes – Valeur des changements dans l'inventaire	477	-1,987	3,324	-1,662
8. Total gross income (4+7) – Revenu brut global (4+7)	55,917	66,626	66,068	55,655
9. Total net income (8-5) – Revenu net global (8-5)	17,019	24,595	21,115	10,651

¹ Government assistance to farmers who suffered losses as a result of adverse weather.

¹ Programmes publics d'assistance aux agriculteurs ayant subi des pertes à la suite du mauvais temps.

TABLE 6B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-grown Produce), New Brunswick, 1964-1967

TABLEAU 6B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Nouveau-Brunswick, 1964-1967

Item – Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars – milliers de dollars				
Dairy products – Produits laitiers	859	804	761	761
Poultry and eggs – Volaille et œufs	512	535	340	312
Meats – Viandes	635	600	623	660
Fruits and vegetables ¹ – Fruits et légumes ¹	881	1,067	983	908
Honey and maple products – Miel et produits de l'érablière	7	12	10	12
Forest products – Produits forestiers	642	600	580	550
Wool – Laine	5	6	4	4
House rent – Loyer d'habitation	4,414	4,596	4,992	5,283
Total	7,955	8,220	8,293	8,490

¹ Includes potatoes.

¹ Y compris les pommes de terre.

TABLE 6C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, New Brunswick, 1964-1967

TABLEAU 6C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Nouveau-Brunswick, 1964-1967

Item – Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars – milliers de dollars				
Taxes ¹	2,560	2,652	2,700	1,500
Gross rent – Loyer brut	259	268	273	282
Wages paid to labour – Salaires des employés	5,890	5,902	6,051	6,876
Interest on indebtedness ² – Intérêts sur dettes ²	1,612	1,878	2,085	2,200
Machinery expenses – Total – Frais de machines	6,636	7,129	7,544	7,634
Petroleum, diesel oil and lubricants ³ – Pétrole, combustible diesel et lubrifiants ³	2,617	2,661	2,571	2,588
Machinery repairs – Réparation de machines	2,473	2,746	3,182	3,237
Other machinery expenses ⁴ – Autres frais de machines ⁴	1,546	1,722	1,791	1,829
Fertilizer and lime – Engrais chimiques et chaux	4,156	5,227	6,245	5,992
Other crop expenses ⁵ – Autres frais de culture ⁵	2,353	2,318	2,635	2,430
Feed purchased through market channels – Provisions achetées sur le marché	5,382	5,484	6,104	6,440
Other livestock expenses ⁶ – Autres frais, compte du bétail ⁶	381	460	474	444
Repairs to buildings – Réparation de bâtiments	2,236	2,749	2,314	2,308
Electricity and telephone – Électricité et téléphone	472	491	497	496
Miscellaneous ⁷ – Divers ⁷	2,178	2,462	2,668	2,645
Operating expenses – Total – Frais d'exploitation	34,115	37,020	39,590	39,267
Depreciation on buildings – Dépréciation, bâtiments	1,756	1,837	2,026	2,107
Depreciation on machinery – Dépréciation, machines	3,027	3,174	3,337	3,630
Operating expenses and depreciation – Total – Frais d'exploitation et dépréciation	38,898	42,031	44,953	43,004

¹ Owned land and buildings only.

² Mortgage payments on owned land and buildings, together with interest payments on all other farm business debt.

³ For farm business.

⁴ Tires, anti-freeze, licences, insurance, etc.

⁵ Pesticides, nursery stock, irrigation, containers, seed and twine.

⁶ Livestock purchases, artificial insemination charges, purebred livestock registration fees and veterinary expenses.

⁷ Fencing, custom work, insurance and other supplies and services not previously specified.

¹ Concernent uniquement la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire.

² Paiements sur hypothèques prises sur la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire et versements d'intérêts sur toute autre dette afférente à l'entreprise agricole.

³ Pour l'entreprise agricole.

⁴ Pneus, antigel, permis de conduire, assurances, etc.

⁵ Pesticides, stocks de pépinières, irrigation, contenants, graines de semence et ficelle.

⁶ Achats de bétail, frais d'insémination artificielle, frais d'enregistrement du bétail de race, et honoraires du vétérinaire.

⁷ Clôture, travaux exécutés sur commande, assurances et autres fournitures et services non mentionnés antérieurement.

TABLE 7 A. Income of Farm Operators from Farming Operations, Quebec, 1964-1967
TABLEAU 7 A. Revenu des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Québec, 1964-1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars -- milliers de dollars				
1. Cash receipts from farming operations - Recettes monétaires découlant des exploitations agricoles	458,634	507,968	595,387	634,262
2. Income in kind - Revenu en nature	74,870	79,146	81,288	82,552
3. Supplementary payments ¹ - Paiements supplémentaires ¹	—	965	22,782	2,442
4. Realized gross income (1+2+3) - Revenu brut touché ⁶ (1+2+3)	533,504	588,079	699,457	719,256
5. Operating expenses and depreciation - Frais d'exploitation et dépréciation	400,689	430,757	499,190	538,468
6. Realized net income (4-5) - Revenu net touché ⁶ (4-5)	132,815	157,322	200,267	180,788
7. Value of inventory changes - Valeur des changements dans l'inventaire	-1,133	-5,124	9,255	-4,488
8. Total gross income (4+7) - Revenu brut global (4+7)	532,371	582,955	708,712	714,768
9. Total net income (8-5) - Revenu net global (8-5)	131,682	132,198	209,322	176,300

¹ Government assistance to farmers who suffered losses as a result of adverse weather.

¹ Programmes publics d'assistance aux agriculteurs ayant subi des pertes à la suite du mauvais temps.

TABLE 7 B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-grown Produce), Quebec, 1964-1967

TABLEAU 7 B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Québec, 1964-1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars -- milliers de dollars				
Dairy products - Produits laitiers	7,871	7,199	6,117	6,476
Poultry and eggs - Volaille et œufs	3,076	3,533	2,710	2,191
Meals - Viandes	8,227	8,288	9,131	9,197
Fruits and vegetables ¹ - Fruits et légumes ¹	8,131	9,988	9,247	9,174
Honey and maple products - Miel et produits de l'éryable	874	875	1,258	974
Forest products - Produits forestiers	9,405	9,400	9,375	8,500
Wool - Laine	38	27	27	15
House rent - Loyer d'habitation	37,248	39,836	43,423	46,025
Total	74,870	79,146	81,288	82,552

¹ Includes potatoes.

¹ Y compris les pommes de terre.

TABLE 7 C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Quebec, 1964-1967

TABLEAU 7 C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Québec, 1964-1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars -- milliers de dollars				
Taxes ¹	19,000	20,000	21,000	22,000
Gross rent - Loyer brut	2,150	2,251	2,412	2,459
Wages paid to labour - Salaires aux employés	26,820	30,104	29,610	32,324
Interest on indebtedness ² - Intérêts sur dettes ²	29,962	30,713	35,144	38,088
Machinery expenses - Total - Frais de machines	52,217	55,425	60,466	68,602
Petroleum, diesel oil and lubricants ³ - Pétrole, combustible diesel et lubrifiants ³	21,362	22,808	23,688	25,232
Machinery repairs - Réparation de machines	17,719	17,532	20,158	25,493
Other machinery expenses ⁴ - Autres frais de machines ⁴	13,136	15,085	16,620	17,877
Fertilizer and lime - Engrais chimiques et chaux	16,278	18,622	23,590	24,823
Other crop expenses ⁵ - Autres frais de culture ⁵	10,739	10,540	11,324	11,182
Feed purchased through market channels - Provendes achetées sur le marché	134,848	143,282	178,816	196,876
Other livestock expenses ⁶ - Autres frais, compte du bétail ⁶	5,103	6,322	6,867	7,087
Repairs to buildings - Réparation de bâtiments	17,282	19,134	27,210	26,718
Electricity and telephone - Électricité et téléphone	6,455	5,436	6,129	6,415
Miscellaneous ⁷ - Divers ⁷	29,595	31,516	36,090	37,526
Operating expenses - Total - Frais d'exploitation	346,449	373,345	438,658	474,100
Depreciation on buildings - Dépréciation, bâtiments	21,006	22,420	24,036	24,844
Depreciation on machinery - Dépréciation, machines	33,234	34,992	36,496	39,524
Operating expenses and depreciation - Total - Frais d'exploitation et dépréciation	400,689	430,757	499,190	538,468

¹ Owned land and buildings only.

² Mortgage payments on owned land and buildings, together with interest payments on all other farm business debt.

³ For farm business.

⁴ Tires, anti-freeze, licences, insurance, etc.

⁵ Pesticides, nursery stock, irrigation, containers, seed and twine.

⁶ Livestock purchases, artificial insemination charges, purebred livestock registration fees and veterinary expenses.

⁷ Fencing, custom work, insurance and other supplies and services not previously specified.

¹ Concernent uniquement la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire.

² Paiements sur hypothèques prises sur la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire et versements d'intérêts sur toute autre dette afférente à l'entreprise agricole.

³ Pour l'entreprise agricole.

⁴ Pneus, antigel, permis de conduire, assurances, etc.

⁵ Pesticides, stocks de pépinières, irrigation, contenants, graines de semence et fécule.

⁶ Achats de bétail, frais d'insémination artificielle, frais d'enregistrement du bétail de race, et honoraires du vétérinaire.

⁷ Clôture, travaux exécutés sur commande, assurances et autres fournitures et services non mentionnés antérieurement.

TABLE 8 A. Income of Farm Operators from Farming Operations, Ontario, 1964 - 1967
TABLEAU 8 A. Revenu des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Ontario, 1964 - 1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars - milliers de dollars				
1. Cash receipts from farming operations - Recettes monétaires découlant des exploitations agricoles	1,019,693	1,101,135	1,230,904	1,279,037
2. Income in kind - Revenu en nature	127,145	134,395	148,049	165,152
3. Supplementary payments ¹ - Paiements supplémentaires ¹	—	364	9,640	—
4. Realized gross income (1 + 2 + 3) - Revenu brut touché (1 + 2 + 3)	1,146,838	1,235,894	1,388,593	1,444,189
5. Operating expenses and depreciation - Frais d'exploitation et dépréciation	834,217	895,104	978,508	1,075,166
6. Realized net income (4 - 5) - Revenu net touché (4 - 5)	312,621	340,790	410,085	369,023
7. Value of inventory changes - Valeur des changements dans l'inventaire	— 11,553	3,681	45,439	7,361
8. Total gross income (4 + 7) - Revenu brut global (4 + 7)	1,135,285	1,239,575	1,434,032	1,451,550
9. Total net income (8 - 5) - Revenu net global (8 - 5)	301,068	344,471	455,524	376,384

¹ Government assistance to farmers who suffered losses as a result of adverse weather.

¹ Programmes publics d'assistance aux agriculteurs ayant subi des pertes à la suite du mauvais temps.

TABLE 8 B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-grown Produce), Ontario, 1964 - 1967

TABLEAU 8 B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Ontario, 1964 - 1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars - milliers de dollars				
Dairy products - Produits laitiers	6,259	5,714	5,468	5,506
Poultry and eggs - Volaille et œufs	3,490	3,895	3,069	2,614
Meats - Viandes	11,018	11,058	12,654	12,407
Fruits and vegetables ¹ - Fruits et légumes ¹	8,342	9,135	9,401	9,670
Honey and maple products - Miel et produits de l'énergie	150	147	180	159
Forest products - Produits forestiers	3,210	3,100	3,000	2,600
Wool - Laine	1	1	2	1
House rent - Loyer d'habitation	94,675	101,345	114,275	132,195
Total	127,145	134,395	148,049	165,152

¹ Includes potatoes.

¹ Y compris les pommes de terre.

TABLE 8 C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Ontario, 1964 - 1967

TABLEAU 8 C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Ontario, 1964 - 1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars - milliers de dollars				
Taxes ¹	41,100	42,900	45,000	47,500
Gross rent - Loyer brut	22,340	23,115	23,902	25,336
Wages paid to labour - Salaires aux employés	102,600	111,257	114,975	125,975
Interest on indebtedness ² - Intérêt sur dettes ²	41,077	48,119	54,968	59,536
Machinery expenses - Total - Frais de machines	102,087	113,291	122,709	130,406
Petroleum, diesel oil and lubricants ³ - Pétrole, combustible diesel et lubrifiants ³	50,891	54,593	57,054	59,855
Machinery repairs - Réparation de machines	34,169	39,324	44,621	48,370
Other machinery expenses ⁴ - Autres frais de machines ⁴	17,027	19,374	21,034	22,181
Fertilizer and lime - Engrais chimiques et chaux	54,679	60,209	61,092	67,045
Other crop expenses ⁵ - Autres frais de culture ⁵	29,794	27,565	30,989	33,636
Feed purchased through market channels - Provisions achetées sur le marché	183,093	193,639	213,003	234,942
Other livestock expenses ⁶ - Autres frais, compte du bétail ⁶	42,845	44,829	59,324	76,521
Repairs to buildings - Réparation de bâtiments	31,044	33,450	39,248	40,663
Electricity and telephone - Électricité et téléphone	12,140	12,216	12,655	12,961
Miscellaneous ⁷ - Divers ⁷	56,333	61,663	66,823	71,050
Operating expenses - Total - Frais d'exploitation	719,132	772,253	844,688	925,571
Depreciation on buildings - Dépréciation, bâtiments	48,819	52,413	58,403	67,089
Depreciation on machinery - Dépréciation, machines	66,266	70,438	75,417	82,506
Operating expenses and depreciation - Total - Frais d'exploitation et dépréciation	834,217	895,104	978,508	1,075,166

¹ Owned land and buildings only.

² Mortgage payments on owned land and buildings, together with interest payments on all other farm business debt.

³ For farm business.

⁴ Tires, anti-freeze, licences, insurance, etc.

⁵ Pesticides, nursery stock, irrigation, containers, seed and twine.

⁶ Livestock purchases, artificial insemination charges, pure bred livestock registration fees and veterinary expenses.

⁷ Fencing, custom work, insurance and other supplies and services not previously specified.

¹ Concernant uniquement la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire.

² Paiements sur hypothèques prises sur la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire et versements d'intérêts sur toute autre dette afférente à l'entreprise agricole.

³ Pour l'entreprise agricole.

⁴ Pneus, antigel, permis de conduire, assurances, etc.

⁵ Pesticides, stocks de pépinières, irrigation, contenants, graines de semence et ficelle.

⁶ Achats de bétail, frais d'insémination artificielle, frais d'enregistrement du bétail de race, et honoraires du vétérinaire.

⁷ Clôture, travaux exécutés sur commande, assurances et autres fournitures et services non mentionnés antérieurement.

TABLE 9 A. Income of Farm Operators from Farming Operations, Manitoba, 1964 - 1967

TABLEAU 9 A. Revenu des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Manitoba, 1964 - 1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars - milliers de dollars				
1. Cash receipts from farming operations - Recettes monétaires découlant des exploitations agricoles	297,554	340,958	375,721	374,708
2. Income in kind - Revenu en nature	28,751	31,908	33,952	36,719
3. Supplementary payments ¹ - Paiements supplémentaires ¹	2,217	364	666	233
4. Realized gross income (1 + 2 + 3) - Revenu brut touché (1 + 2 + 3)	328,522	373,230	410,339	411,660
5. Operating expenses and depreciation - Frais d'exploitation et dépréciation	199,785	212,014	234,337	254,985
6. Realized net income (4 - 5) - Revenu net touché (4 - 5)	128,737	161,216	176,002	156,675
7. Value of inventory changes - Valeur des changements dans l'inventaire	27,506	7,030	-21,418	18,312
8. Total gross income (4 + 7) - Revenu brut global (4 + 7)	356,028	380,260	388,921	429,972
9. Total net income (8 - 5) - Revenu net global (8 - 5)	156,243	168,246	154,581	174,987

¹ Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act.

¹ Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies.

TABLE 9 B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-grown Produce), Manitoba, 1964 - 1967

TABLEAU 9 B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Manitoba, 1964 - 1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars - milliers de dollars				
Dairy products - Produits laitiers	2,657	2,524	2,316	2,314
Poultry and eggs - Volaille et œufs	1,577	1,733	1,498	1,166
Meats - Viandes	3,162	3,381	3,672	3,694
Fruits and vegetables ¹ - Fruits et légumes ¹	2,553	3,089	3,078	3,227
Honey and maple products - Miel et produits de l'érable	19	21	21	20
Forest products - Produits forestiers	771	750	735	600
Wool - Laine	2	2	2	--
House rent - Loyer d'habitation	18,010	20,408	22,630	25,698
Total	28,751	31,908	33,952	36,719

¹ Includes potatoes.

¹ Y compris les pommes de terre.

TABLE 9 C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Manitoba, 1964 - 1967

TABLEAU 9 C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Manitoba, 1964 - 1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars - milliers de dollars				
Taxes ¹	12,500	13,100	13,200	13,500
Gross rent - Loyer brut	13,905	15,090	15,783	16,123
Wages paid to labour - Salaires aux employés	13,531	14,170	14,396	15,002
Interest on indebtedness ² - Intérêts sur dettes ²	14,759	16,746	18,854	20,519
Machinery expenses - Total - Frais de machines	53,009	51,724	55,129	56,153
Petroleum, diesel oil and lubricants ³ - Pétrole, combustible diesel et lubrifiants ³	27,573	25,961	26,710	28,062
Machinery repairs - Réparation de machines	18,234	17,817	19,887	19,078
Other machinery expenses ⁴ - Autres frais de machines ⁴	7,202	7,946	8,532	9,013
Fertilizer and lime - Engrais chimiques et chaux	5,543	7,086	14,728	18,605
Other crop expenses ⁵ - Autres frais de culture ⁵	8,406	8,234	8,858	9,145
Feed purchased through market channels - Provenance achetées sur le marché	13,543	14,509	15,571	21,395
Other livestock expenses ⁶ - Autres frais, compte du bétail ⁶	2,457	2,881	3,009	3,008
Repairs to buildings - Réparation de bâtiments	3,810	4,074	4,240	4,560
Electricity and telephone - Électricité et téléphone	3,416	3,762	3,858	3,867
Miscellaneous ⁷ - Divers ⁷	8,453	9,293	10,098	10,426
Operating expenses - Total - Frais d'exploitation	153,332	160,669	177,724	192,303
Depreciation on buildings - Dépréciation, bâtiments	9,833	11,174	12,217	13,558
Depreciation on machinery - Dépréciation, machines	36,620	40,171	44,396	49,124
Operating expenses and depreciation - Total - Frais d'exploitation et dépréciation	199,785	212,014	234,317	254,985

¹ Owned land and buildings only.

¹ Concernent uniquement la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire.

² Mortgage payments on owned land and buildings, together with interest payments on all other farm business debt.

² Paiements sur hypothèques prises sur la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire et versements d'intérêts sur toute autre dette afférente à l'entreprise agricole.

³ For farm business.

³ Pour l'entreprise agricole.

⁴ Tires, anti-freeze, licences, insurance, etc.

⁴ Pneus, antigel, permis de conduire, assurances, etc.

⁵ Pesticides, nursery stock, irrigation, containers, seed and twine.

⁵ Pesticides, stocks de pépinières, irrigation, contenants, graines de semence et ficelle.

⁶ Livestock purchases, artificial insemination charges, purebred livestock registration fees and veterinary expenses.

⁶ Achats de bétail, frais d'insémination artificielle, frais d'enregistrement du bétail de race, et honoraires du vétérinaire.

⁷ Fencing, custom work, insurance and other supplies and services not previously specified.

⁷ Clôture, travaux exécutés sur commande, assurances et autres fournitures et services non mentionnés antérieurement.

TABLE 10 A. Income of Farm Operators from Farming Operations, Saskatchewan, 1964-1967

TABLEAU 10 A. Revenu des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Saskatchewan, 1964-1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars - milliers de dollars				
1. Cash receipts from farming operations - Recettes monétaires découlant des exploitations agricoles	836,539	881,371	945,697	970,607
2. Income in kind - Revenu en nature	63,464	72,753	79,273	87,864
3. Supplementary payments ¹ - Paiements supplémentaires ¹	1,634	7,026	1,414	1,557
4. Realized gross income (1+2+3) - Revenu brut touché (1+2+3)	901,637	961,150	1,026,384	1,060,028
5. Operating expenses and depreciation - Frais d'exploitation et dépréciation	461,032	501,840	552,925	564,062
6. Realized net income (4-5) - Revenu net touché (4-5)	440,605	459,310	473,459	495,966
7. Value of inventory changes - Valeur des changements dans l'inventaire	114,286	19,677	117,232	108,217
8. Total gross income (4+7) - Revenu brut global (4+7)	787,351	980,827	1,143,616	951,811
9. Total net income (8-5) - Revenu net global (8-5)	326,319	478,987	590,691	387,749

¹ Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act.

¹ Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies.

TABLE 10 B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-grown Produce), Saskatchewan, 1964-1967

TABLEAU 10 B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Saskatchewan, 1964-1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars - milliers de dollars				
Dairy products - Produits laitiers	5,013	4,677	4,436	4,443
Poultry and eggs - Volaille et œufs	3,784	4,043	3,052	3,316
Meats - Viandes	6,984	7,336	7,787	8,040
Fruits and vegetables ¹ - Fruits et légumes ¹	4,194	4,938	4,721	4,843
Honey and maple products - Miel et produits de l'érable	31	30	28	25
Forest products - Produits forestiers	2,017	2,000	1,990	1,500
Wool - Laine	5	4	1	1
House rent - Loyer d'habitation	41,436	49,725	57,258	65,696
Total	63,464	72,753	79,273	87,864

¹ Includes potatoes.

¹ Y compris les pommes de terre.

TABLE 10 C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Saskatchewan, 1964-1967

TABLEAU 10 C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Saskatchewan, 1964-1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars - milliers de dollars				
Taxes ¹	33,400	34,300	35,100	36,600
Gross rent - Loyer brut	40,535	51,910	68,040	47,347
Wages paid to labour - Salaires aux employés	27,987	29,717	30,192	31,220
Interest on indebtedness ² - Intérêts sur dettes ²	42,025	47,301	52,554	58,054
Machinery expenses - Total - Frais de machines	123,407	126,664	130,977	128,410
Petroleum, diesel oil and lubricants ³ - Pétrole, combustible diesel et lubrifiants ³	64,192	66,462	67,089	70,026
Machinery repairs - Réparation de machines	44,853	44,502	47,014	40,560
Other machinery expenses ⁴ - Autres frais de machines	14,362	15,700	16,874	17,824
Fertilizer and lime - Engrais chimiques et chaux	12,171	14,137	20,738	27,750
Other crop expenses ⁵ - Autres frais de culture ⁵	20,187	18,988	22,193	24,392
Feed purchased through market channels - Provendes achetées sur le marché	10,174	10,617	10,701	13,098
Other livestock expenses ⁶ - Autres frais, compte du bétail ⁶	3,464	4,036	4,196	4,143
Repairs to buildings - Réparation de bâtiments	10,429	10,944	11,094	10,950
Electricity and telephone - Électricité et téléphone	5,259	5,463	5,765	5,881
Miscellaneous ⁷ - Divers ⁷	18,682	22,983	22,132	23,376
Operating expenses - Total - Frais d'exploitation	347,720	377,060	413,682	411,221
Depreciation on buildings - Dépréciation, bâtiments	22,843	27,412	31,565	34,888
Depreciation on machinery - Dépréciation, machines	90,469	97,368	107,678	117,953
Operating expenses and depreciation - Total - Frais d'exploitation et dépréciation	461,032	501,840	552,925	564,062

¹ Owned land and buildings only.

¹ Concernent uniquement la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire.

² Mortgage payments on owned land and buildings, together with interest payments on all other farm business debt.

² Paiements sur hypothèques prises sur la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire et versements d'intérêts sur toute autre dette afférente à l'entreprise agricole.

³ For farm business.

³ Pour l'entreprise agricole.

⁴ Tires, anti-freeze, licences, insurance, etc.

⁴ Pneus, antigel, permis de conduire, assurances, etc.

⁵ Pesticides, nursery stock, irrigation, containers, seed and twine.

⁵ Pesticides, stocks de pépinières, irrigation, contenants, graines de semence et ficelle.

⁶ Livestock purchases, artificial insemination charges, purebred livestock registration fees and veterinary expenses.

⁶ Achats de bétail, frais d'insémination artificielle, frais d'enregistrement du bétail de race, et honoraires du vétérinaire.

⁷ Fencing, custom work, insurance and other supplies and services not previously specified.

⁷ Clôture, travaux exécutés sur commande, assurances et autres fournitures et services non mentionnés antérieurement.

TABLE II A. Income of Farm Operators from Farming Operations, Alberta, 1964-1967
TABLEAU II A. Revenu des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Alberta, 1964-1967

Item – Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars – milliers de dollars				
1. Cash receipts from farming operations – Recettes monétaires découlant des exploitations agricoles	597,823	654,187	756,950	786,940
2. Income in kind – Revenu en nature	57,404	65,156	69,689	76,605
3. Supplementary payments ¹ – Paiements supplémentaires ¹	4,466	3,967	5,983	1,898
4. Realized gross income (1 + 2 + 3) – Revenu brut touché (1 + 2 + 3)	659,693	722,310	832,622	865,443
5. Operating expenses and depreciation – Frais d'exploitation et dépréciation	421,927	450,153	493,846	528,184
6. Realized net income (4 - 5) – Revenu net touché (4 - 5)	237,766	273,157	338,776	337,259
7. Value of inventory changes – Valeur des changements dans l'inventaire	- 1,261	24,154	46,673	- 40,071
8. Total gross income (4 + 7) – Revenu brut global (4 + 7)	658,432	747,464	879,295	825,372
9. Total net income (8 - 5) – Revenu net global (8 - 5)	236,505	297,311	385,449	297,188

¹ Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, and other government assistance to farmers who suffered losses as a result of adverse weather.

¹ Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et d'autres programmes publics d'assistance aux agriculteurs ayant subi des pertes à la suite du mauvais temps.

TABLE II B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-grown Produce), Alberta, 1964-1967

TABLEAU II B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Alberta, 1964-1967

Item – Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars – milliers de dollars				
Dairy products – Produits laitiers	5,042	4,570	4,170	4,271
Poultry and eggs – Volaille et œufs	3,450	4,018	3,508	3,041
Meats – VIANDES	5,157	5,870	6,250	6,168
Fruits and vegetables ¹ – Fruits et légumes ¹	3,903	4,786	4,317	4,432
Honey and maple products – Miel et produits de l'érable	33	32	26	32
Forest products – Produits forestiers	731	700	675	550
Wool – Laine	4	2	2	1
House rent – Loyer d'habitation	39,084	45,178	50,741	58,110
Total	57,404	65,156	69,689	76,605

¹ Includes potatoes.

¹ Y compris les pommes de terre.

TABLE II C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, Alberta, 1964-1967

TABLEAU II C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Alberta, 1964-1967

Item – Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars – milliers de dollars				
Taxes ¹	21,900	22,500	23,000	24,100
Gross rent – Loyer brut	31,225	35,665	44,400	41,026
Wages paid to labour – Salaires aux employés	35,591	36,691	37,280	41,347
Interest on indebtedness ² – Intérêts sur dettes ²	32,466	36,711	41,894	45,031
Machinery expenses – Total – Frais de machines	105,656	110,973	118,798	121,404
Petroleum, diesel oil and lubricants ³ – Pétrole, combustible diesel et lubrifiants ³	56,236	57,549	59,094	62,633
Machinery repairs – Réparation de machines	32,450	34,507	39,214	37,043
Other machinery expenses ⁴ – Autres frais de machines ⁴	16,970	18,917	20,490	21,728
Fertilizer and lime – Engrais chimiques et chaux	20,243	22,688	26,568	37,447
Other crop expenses ⁵ – Autres frais de culture ⁵	17,703	16,958	19,147	21,187
Feed purchased through market channels – Provenance achetées sur le marché	24,558	25,682	29,133	31,668
Other livestock expenses ⁶ – Autres frais, compte du bétail ⁶	5,627	6,642	6,727	6,790
Repairs to buildings – Réparation de bâtiments	8,287	8,318	9,373	10,234
Electricity and telephone – Électricité et téléphone	5,341	6,077	6,389	6,656
Miscellaneous ⁷ – Divers ⁷	18,931	19,729	20,234	21,686
Operating expenses – Total – Frais d'exploitation	327,528	348,634	382,943	408,576
Depreciation on buildings – Dépréciation, bâtiments	20,537	23,649	26,138	28,315
Depreciation on machinery – Dépréciation, machines	73,862	77,870	84,765	91,293
Operating expenses and depreciation – Total – Frais d'exploitation et dépréciation	421,927	450,153	493,846	528,184

¹ Owned land and buildings only.

¹ Concernent uniquement la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire.

² Mortgage payments on owned land and buildings, together with interest payments on all other farm business debt.

² Paiements sur hypothèques prises sur la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire et versements d'intérêts sur toute autre dette afférente à l'entreprise agricole.

³ For farm business.

³ Pour l'entreprise agricole.

⁴ Tires, anti-freeze, licences, insurance, etc.

⁴ Pneus, antigel, permis de conduire, assurances, etc.

⁵ Pesticides, nursery stock, irrigation, containers, seed and twine.

⁵ Pesticides, stocks de pépinières, irrigation, contenants, graines de semence et ficelle.

⁶ Livestock purchases, artificial insemination charges, purebred livestock registration fees and veterinary expenses.

⁶ Achats de bétail, frais d'insémination artificielle, frais d'enregistrement du bétail de race, et honoraires du vétérinaire.

⁷ Fencing, custom work, insurance and other supplies and services not previously specified.

⁷ Clôture, travaux exécutés sur commande, assurances et autres fournitures et services non mentionnés antérieurement.

TABLE 12A. Income of Farm Operators from Farming Operations, British Columbia, 1964 - 1967

TABLEAU 12A. Revenu des cultivateurs découlant des exploitations agricoles, Colombie-Britannique, 1964 - 1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars — milliers de dollars				
1. Cash receipts from farming operation — Recettes monétaires découlant des exploitations agricoles.....	153,629	164,200	187,881	195,819
2. Income in kind — Revenu en nature	22,494	24,344	27,463	29,029
3. Supplementary payments ¹ — Paiements supplémentaires ¹	160	76	19	7
4. Realized gross income (1 + 2 + 3) — Revenu brut touché (1 + 2 + 3)	176,283	188,620	215,363	224,855
5. Operating expenses and depreciation — Frais d'exploitation et dépréciation	110,598	119,314	127,299	135,899
6. Realized net income (4 - 5) — Revenu net touché (4 - 5)	65,685	69,306	88,064	88,956
7. Value of inventory changes — Valeur des changements dans l'inventaire	4,651	503	1,732	- 4,331
8. Total gross income (4 + 7) — Revenu brut global (4 + 7)	180,934	189,123	217,095	220,524
9. Total net income (8 - 5) — Revenu net global (8 - 5)	70,336	69,809	89,796	84,625

¹ Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act.

¹ Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies.

TABLE 12B. Income in Kind to Persons on Farms (Home-grown Produce), British Columbia, 1964 - 1967

TABLEAU 12B. Revenu en nature (produits de la ferme) reçu par les personnes dans les fermes, Colombie-Britannique, 1964 - 1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars — milliers de dollars				
Dairy products — Produits laitiers	827	804	852	939
Poultry and eggs — Volaille et œufs	772	786	644	499
Meats — Viandes	1,370	1,302	1,402	1,425
Fruits and vegetables ¹ — Fruits et légumes ¹	2,041	2,254	2,215	2,201
Honey and maple products — Miel et produits de l'érable	31	38	36	30
Forest products — Produits forestiers	259	250	240	200
Wool — Laine	2	1	2	1
House rent — Loyer d'habitation	17,192	18,909	22,072	23,734
Total	22,494	24,344	27,463	29,029

¹ Includes potatoes.

¹ Y compris les pommes de terre.

TABLE 12C. Farm Operating Expenses and Depreciation Charges, British Columbia, 1964 - 1967

TABLEAU 12C. Frais d'exploitation des fermes et dépréciation, Colombie-Britannique, 1964 - 1967

Item - Détail	1964	1965	1966	1967
thousand dollars — milliers de dollars				
Taxes ¹	4,610	4,798	5,000	5,200
Gross rent — Loyer brut	2,882	3,086	3,396	3,508
Wages paid to labour — Salaires aux employés	16,366	17,398	17,358	19,042
Interest on indebtedness ² — Intérêts sur dettes ²	6,579	7,713	8,804	9,523
Machinery expenses — Total — Frais de machines	13,230	14,676	15,904	16,424
Petroleum, diesel oil and lubricants ³ — Pétrole, combustible diesel et lubrifiants ³	6,097	6,614	6,853	7,288
Machinery repairs — Réparation de machines	4,262	4,688	5,343	4,968
Other machinery expenses ⁴ — Autres frais de machines ⁴	2,871	3,374	3,708	4,168
Fertilizer and lime — Engrais chimiques et chaux	4,430	4,674	5,385	5,619
Other crop expenses ⁵ — Autres frais de culture ⁵	4,292	3,818	4,623	5,295
Feed purchased through market channels — Provenances achetées sur le marché	31,393	34,657	35,350	38,355
Other livestock expenses ⁶ — Autres frais, compte du bétail ⁶	1,345	1,639	1,721	1,771
Repairs to buildings — Réparation de bâtiments	2,075	1,953	2,615	2,710
Electricity and telephone — Électricité et téléphone	1,475	1,516	1,524	1,528
Miscellaneous ⁷ — Divers ⁷	5,893	6,214	6,606	6,944
Operating expenses — Total — Frais d'exploitation	94,570	102,142	108,286	115,919
Depreciation on buildings — Dépréciation, bâtiments	7,530	8,309	9,607	10,074
Depreciation on machinery — Dépréciation, machines	8,498	8,863	9,406	9,906
Operating expenses and depreciation — Total — Frais d'exploitation et dépréciation	110,598	119,314	127,299	135,899

¹ Owned land and buildings only.

¹ Concernent uniquement la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire.

² Mortgage payments on owned land and buildings, together with interest payments on all other farm business debt.

² Paiements sur hypothèques prises sur la terre et les bâtiments dont on est le propriétaire et versements d'intérêts sur toute autre dette afférente à l'entreprise agricole.

³ For farm business.

³ Pour l'entreprise agricole.

⁴ Tires, anti-freeze, licences, insurance, etc.

⁴ Pneus, antigel, permis de conduire, assurances, etc.

⁵ Pesticides, nursery stock, irrigation, containers, seed and twine.

⁵ Pesticides, stocks de pépinières, irrigation, contenants, graines de semence et ficelle.

⁶ Livestock purchases, artificial insemination charges, purebred livestock registration fees and veterinary expenses.

⁶ Achats de bétail, frais d'insémination artificielle, frais d'enregistrement du bétail de race, et honoraires du vétérinaire.

⁷ Fencing, custom work, insurance and other supplies and services not previously specified.

⁷ Clôture, travaux exécutés sur commande, assurances et autres fournitures et services non mentionnés antérieurement.

Farm Cash Receipts, January-March, 1968

Estimates of cash receipts from farming operations include the returns from all sales of agricultural products except those associated with direct inter-farm transfers. The prices used to value all products sold are prices to farmers at the farm level; they include any subsidies, bonuses and premiums which can be attributed to specific products, but they exclude any storage, transportation, processing and handling charges which are not actually received by farmers.

Many sources of information are used in the preparation of these estimates. These include the Censuses of Agriculture; periodic Bureau surveys of production and disposition of crops, livestock and animal products; farm product marketing agencies; processors of agricultural products; 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.

During the first three months of 1968, farmers' cash receipts from farming operations totalled \$1,010.1 million. Compared to the record \$1,195.1 million set in the corresponding period of 1967, this represents a decrease of 15.5 per cent which can be entirely accounted for by the difference in timing of the final wheat payments as described below in further detail. If, as happened in 1967, all payments had been made during the first quarter of 1968, then farmers' cash receipts for the January-March period would have been approximately \$1,248.0 million, or about 4.4 per cent above the 1967 level. These estimates include cash receipts 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 by the Agricultural Stabilization Board. No allowance was made for the cost incurred by farmers in the production of the commodities sold. Estimates of expenses incurred by farmers in their farming operations, together with total farm income, are published annually in DBS publication "Farm Net Income" (Catalogue No. 21-202).

The large decrease in the first-quarter income, compared to that of a year earlier, can be entirely attributed to the difference in timing of final wheat payments distributed by the Canadian Wheat Board for the 1966-1967 crop year. In recent years, such payments have been made during the first three months of the year. However, this year only a small amount was paid before the end of March. In fact, Canadian Wheat Board payments on previous years' wheat crops, made during the first three months of 1968, amounted to only \$77.1 million compared to \$270.2 million, paid out during the same period of 1967. A further \$238 million was distributed after the end of March 1968, thus giving a record final payment of about \$315.0 million. Final participation payments on oats and barley, which were all paid during the first quarter of 1968, amounted to \$44.3 million slightly above the \$41.6 million paid in 1967. Provincially, delay in the distribution of wheat payments only affected Manitoba and Saskatchewan, which exhibited decreases in cash receipts of 28.2 per cent and 51.6 per cent, respectively. In Alberta where the final payment was made during the first three months, cash receipts showed an increase of 11.7 per cent from the level established in the first quarter of 1967.

In the Maritimes, cash receipts dropped slightly in Nova Scotia and New Brunswick while Prince Edward Island exhibited an increase of almost 3 per cent. A slight increase in returns from field crops in Nova Scotia was more than offset by the decline in livestock and livestock products. The decline in total receipts in New Brunswick and the increase registered in Prince Edward Island are largely due to a fall in the value of the potato crop in the former province and a greater value reported in Prince Edward Island. Total cash receipts from the sale of farm products were down in

Recettes des fermes, janvier-mars 1968

Les estimations des recettes provenant de l'exploitation agricole comprennent les recettes provenant de toutes les ventes des produits agricoles, sauf celles qui se rapportent aux transferts directs entre fermes. L'évaluation de tous les produits est fondée sur les prix que reçoit le cultivateur au niveau de la ferme; ils comprennent toutes les subventions, gratifications et primes relatives à des produits déterminés, mais non les frais d'entreposage, de transport, de transformation et de manutention que ne touche vraiment pas le cultivateur.

On utilise de nombreuses sources de renseignements pour préparer ces estimations: recensements de l'agriculture; enquêtes périodiques du Bureau touchant la production et la disposition des récoltes, des bestiaux et des produits d'origine animale, organismes de vente des produits agricoles; conditionneurs de produits agricoles; enquêtes du Bureau sur les prix reçus par les cultivateurs pour leurs produits; statistique agricole découlant de l'administration de divers ministères fédéraux et provinciaux.

Les recettes des cultivateurs provenant de l'exploitation agricole au premier trimestre de 1968 ont été de 1,010.1 millions de dollars, soit une diminution de 15.5 p. 100 par rapport au record de 1,195.1 millions de dollars de la période correspondante de 1967. La diminution peut s'expliquer entièrement par le décalage des paiements finals de blé, comme on l'explique en détail plus loin. Si, comme en 1967, tous les paiements avaient eu lieu au premier trimestre, les recettes des cultivateurs de janvier à mars auraient été d'environ 1,248 millions de dollars, soit à peu près 4.4 p. 100 de plus qu'en 1967. Cette estimation comprend les recettes provenant de la vente des produits agricoles, les paiements de participation de la Commission canadienne du blé à l'égard des récoltes de céréales des années antérieures, les avances nettes sur les céréales entreposées dans les fermes de l'Ouest et les paiements d'appoint versés par la Commission de stabilisation des prix agricoles. Il n'a pas été tenu compte des frais de production des marchandises vendues. Les chiffres estimatifs de ces frais de production et du revenu agricole global sont publiés annuellement par le B.F.S. dans *Farm Net Income* (n° de catalogue 21-202).

L'importante diminution du revenu au premier trimestre par rapport à la période correspondante de l'an dernier peut être entièrement attribuée au décalage des paiements finals pour le blé par la Commission canadienne du blé pour la campagne agricole 1966-1967. Ces dernières années, la Commission effectuait ces paiements au cours du premier trimestre. Cette année, cependant, elle n'en a effectué qu'une faible partie avant la fin de mars. Effectivement, les paiements de la Commission canadienne du blé à l'égard des récoltes de blé des années antérieures au cours du premier trimestre de 1968, n'ont été que de 77.1 millions de dollars, contre 270.2 millions pendant la même période de 1967. Elle a encore versé 238 millions de dollars après la fin de mars 1968, ce qui fait un paiement final record de quelque 315 millions. Les paiements finals de participation à l'égard de l'avoine et de l'orge, qui ont tous été versés au cours du premier trimestre de 1968, se sont élevés à 44.3 millions de dollars, soit un peu plus que la somme de 41.6 millions payée en 1967. Au niveau provincial, le retard de distribution des paiements du blé n'a touché que le Manitoba et la Saskatchewan, qui ont accusé des diminutions de 28.2 p. 100 et de 51.6 p. 100 respectivement des recettes. En Alberta où le paiement final s'est fait au premier trimestre, les recettes ont augmenté de 11.7 p. 100 par rapport au même trimestre de 1967.

Dans les provinces maritimes, les recettes ont diminué légèrement en Nouvelle-Écosse et au Nouveau-Brunswick, tandis que l'Île-du-Prince-Édouard a marqué une augmentation de près de 3 p. 100. En Nouvelle-Écosse, une légère augmentation des recettes provenant des grandes cultures n'a pas été suffisante pour compenser la baisse des recettes provenant du bétail et des produits du bétail. La baisse des recettes globales au Nouveau-Brunswick et l'augmentation constatée dans l'Île-du-Prince-Édouard sont dans une large mesure attribuables à une baisse de la valeur de la récolte de pommes de terre dans la première pro-

both Quebec and Ontario. Various items contributed to the lower income in Quebec, while in Ontario the decline of 6.9 per cent in cash receipts is largely attributable to the lower value of the tobacco crop which fell by about \$16 million. Declines also occurred in receipts from sales of cattle, calves and hogs. In British Columbia, receipts for the first quarter of 1968 were little changed from those of 1967.

In addition to the above income, Canadian farmers also received supplementary payments amounting to \$7.6 million compared to \$2.5 million during the same period of 1967. These payments consist of those made under provisions of the Prairie Farm Assistance Act and those covering other government assistance to farmers who suffered losses resulting from adverse weather conditions. When added together, farmers' cash receipts from farming operations and supplementary payments total \$1,017.6 million, 15 per cent below the estimate of \$1,197.6 million a year earlier.

Total cash returns from field crops, including Canadian Wheat Board payments and cash advances on farm-stored grains in Western Canada, amounted to \$443.3 million for the January-March period of 1968. As explained above, due to the difference in timing of Canadian Wheat Board payments, this is about 30 per cent lower than the corresponding estimate of \$628.7 million for the previous year. Total returns from wheat at time of delivery were up by approximately \$31 million as a result of increased farm deliveries and higher average prices. Smaller marketings of barley at higher prices resulted in receipts from this crop being little changed from the previous year. Similar average prices in both years, together with a larger volume of sales in 1968, resulted in increased earnings from the sale of oats. A significant decrease occurred in the returns for flaxseed; although the prices received in 1968 were higher, marketings were down by more than half and cash receipts declined from \$6.5 million to \$2.9 million. Marketings of rapeseed during the first three months of 1968 were similar to those of the first quarter of 1967 but with lower prices total returns to the end of March were estimated at \$8.5 million as against \$10.4 million for the 1967 period. During the first three months of this year, marketings of tobacco were lower than in 1967 and this, together with lower average prices, resulted in total receipts from this crop declining from \$110.2 million last year to \$93.8 million.

Cash receipts from the sale of livestock and livestock products during the first quarter of 1968 were estimated at \$542.2 million, only slightly more than the 1967 first-quarter estimate of \$538.2 million. Average prices for cattle and calves were little changed for the two periods. Although calf marketings were similar in the first quarters of both years an increase in cattle marketings raised receipts for cattle and calves from \$210.8 million to \$220.7 million. Cash receipts to producers of hogs were lower in the 1968 period as higher marketings were insufficient to offset the decline in prices. While marketings of dairy products showed little change, prices rose and total receipts increased by about \$8 million. Declines were also experienced in receipts from poultry and eggs. For poultry this decline in receipts resulted from lower marketings while for eggs a fall in prices caused income from this source to drop.

vincent et à une hausse dans la deuxième. Les recettes globales provenant de la vente des produits agricoles ont diminué au Québec et en Ontario. Divers facteurs sont cause de la baisse au Québec et en Ontario, le déclassement de 6.9 p. 100 est pour une large part imputable à la réduction de la valeur de la récolte de tabac, qui a rapporté environ 16 millions de dollars de moins que l'année dernière. Les recettes provenant de la vente de bestiaux, de veaux et de porcs ont aussi fléchi. En Colombie-Britannique, les recettes du premier trimestre de 1968 ont été à peu près les mêmes qu'en 1967.

En sus des revenus mentionnés plus haut, les cultivateurs canadiens ont reçu des paiements supplémentaires s'élevant à 7.6 millions de dollars, comparativement à 2.5 millions au cours de la période correspondante de 1967. Ces paiements comprennent les paiements prévus par la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et les paiements représentant l'aide de l'État aux cultivateurs qui ont subi des pertes par suite de mauvais temps. Ensemble, les recettes provenant de l'exploitation agricole et les paiements supplémentaires donnent 1.017.6 millions de dollars, soit 15 p. 100 de moins que l'année dernière (1.197.6 millions).

Les recettes globales provenant des grandes cultures, y compris les paiements de la Commission canadienne du blé et les avances sur les céréales entreposées dans les fermes de l'Ouest, se sont élevées à 443.3 millions de dollars pendant la période de janvier à mars 1968. Comme on l'explique plus haut, en raison du décalage des paiements de la Commission canadienne du blé, cette somme est inférieure de 30 p. 100 environ aux 628.7 millions de l'année précédente. Les recettes globales provenant de la vente du blé au moment de la livraison ont augmenté de 31 millions de dollars approximativement par suite de l'accroissement des ventes par les fermes et de la hausse des prix moyens. Les recettes provenant de la vente de l'orge ont peu changé par rapport à l'année précédente à cause des ventes de quantité inférieure et à des prix plus élevés. En 1968, des prix moyens semblables à ceux de 1967 et des ventes accrues ont produit une augmentation des recettes provenant de la vente d'avoine. Il s'est produit une diminution importante des recettes au titre de la graine de lin: quoique les prix aient été plus élevés en 1968, les ventes ont diminué de plus de moitié et les recettes sont tombées de 6.5 millions à 2.9 millions de dollars. Les ventes de graines de colza au premier trimestre de 1968 ont été semblables à celles du premier trimestre de 1967 mais, les prix étant moins élevés, les recettes totales estimatives à la fin de mars étaient de 8.5 millions de dollars, contre 10.4 millions en 1967. Au premier trimestre de cette année, les ventes du tabac ont été inférieures à celles de la même période de 1967 et cela, ajouté à la baisse des prix moyens, a causé une diminution des recettes totales au titre de cette culture: elles n'étaient plus, en effet, que de 93.8 millions de dollars, à comparer à 110.2 millions de dollars l'an dernier.

Les recettes provenant de la vente de bestiaux et des produits du bétail au premier trimestre de 1968 étaient estimées à 542.2 millions de dollars, soit à un peu plus que l'estimation de 538.2 millions du premier trimestre de 1967. Les prix moyens des gros bovins et des veaux ont été à peu près les mêmes pour les deux périodes. Bien que les ventes de veaux n'aient pas varié au premier trimestre des deux années, une augmentation des ventes de gros bovins au premier trimestre de 1968 a porté à 220.7 millions de dollars les recettes pour les gros bovins et les veaux, qui étaient de 210.8 millions l'an dernier. Les recettes des éleveurs de porcs ont été inférieures cette année, l'augmentation des ventes n'ayant pas été suffisante pour compenser la diminution des prix. Les ventes de produits laitiers ont peu changé, mais les prix ont monté et les recettes totales ont augmenté d'environ 8 millions de dollars. On a également enregistré une baisse des recettes provenant de la vente de la volaille et des œufs. Cela est dû, dans le cas de la volaille, à une diminution des ventes et, dans celui des œufs, à une baisse des prix.

TABLE 1. Cash Receipts from Farming Operations, Canada, by Province, January - March, 1965 - 1968¹

TABLEAU 1. Recettes monétaires découlant des opérations agricoles au Canada, par province, de janvier - mars, 1965 - 1968¹

Province	1965 ^r	1966 ^r	1967 ^p	1968 ^p
thousand dollars - milliers de dollars				
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	10,114	9,776	7,271	7,485
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	10,444	12,131	11,916	11,776
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	15,456	13,978	11,201	10,896
Québec	91,882	110,733	124,059	120,895
Ontario	250,526	303,385	349,327	325,115
Manitoba	79,887	100,180	100,754	72,340
Saskatchewan	294,802	247,058	305,834	148,027
Alberta	195,201	215,871	246,392	275,287
British Columbia - Colombie-Britannique	31,027	35,214	38,310	38,236
Canada	979,339	1,048,326	1,195,064	1,010,057

¹ Excludes supplementary payments.

¹ Sans les paiements supplémentaires.

TABLE 2. Cash Receipts from Farming Operations, Canada¹, by Commodity, January - March, 1965 - 1968

TABLEAU 2. Revenu monétaire découlant des opérations agricoles, Canada¹, par denrée, de janvier - mars, 1965 - 1968

Commodity - Denrée	1965 ^r	1966 ^r	1967 ^p	1968 ^p
thousand dollars - milliers de dollars				
✓ Wheat - Blé	107,982	104,845	121,906	153,287
Wheat, Canadian Wheat Board payments ² - Blé, paiements de la Commission du blé ²	271,969	200,111	270,191	77,124
✓ Oats - Avoine	3,947	4,449	3,951	4,631
Oats, Canadian Wheat Board payments ² - Avoine, paiements de la Commission du blé ²	—	6,850	12,331	8,420
✓ Barley - Orge	11,965	10,763	16,940	16,555
Barley, Canadian Wheat Board payments ² - Orge, paiements de la Commission du blé ²	20,093	22,218	29,256	35,861
Canadian Wheat Board net cash advance payments - Paiements nets comptants anticipés de la Commission canadienne du blé	- 5,976	- 9,248	- 9,086	- 13,176
✓ Rye - Seigle	912	2,500	950	1,679
✓ Flaxseed - Graine de lin	6,548	16,085	6,453	2,917
Rapeseed - Graine de colza	5,771	13,736	10,381	8,466
Soybeans - Soya	3,051	5,230	2,422	3,507
Corn - Maïs	3,424	4,054	4,481	3,869
Sugar beets - Betteraves à sucre	1,419	1,343	1,212	1,318
✓ Potatoes - Pommes de terre	28,516	21,280	14,027	13,773
Fruits	5,255	4,682	5,202	5,219
✓ Vegetables - Légumes	8,405	7,945	9,140	9,665
✓ Tobacco - Tabac	50,344	67,666	110,210	93,798
Other crops - Autres cultures	13,969	13,778	18,708	16,422
Crops - Total - Cultures	537,594	498,287	628,675	443,335
✓ Cattle and calves - Bêtes à cornes et veaux	163,137	216,402	210,842	220,691
Hogs - Porcs	85,075	116,239	106,718	100,132
✓ Sheep and lambs - Moutons et agneaux	1,585	2,214	2,092	1,817
Dairy products - Produits laitiers	104,821	110,415	115,989	123,589
Poultry - Volaille	33,285	41,310	45,627	41,307
Eggs - Oeufs	31,425	40,262	40,499	37,915
Other livestock and products - Autres bétail et produits	16,845	15,590	16,396	16,765
Livestock and products - Total - Bétail et produits	436,173	542,432	538,163	542,216
Forest and maple products - Produits forestiers et de l'érable	4,964	4,964	5,116	5,361
Dairy supplementary payments - Paiements supplémentaires de l'industrie laitière	—	1,840	19,874	16,829
Deficiency payments ³ - Paiements d'appoint ³	608	803	3,236	2,316
Cash receipts from farming operations - Recettes monétaires découlant des exploitations	979,339	1,048,326	1,195,064	1,010,057
Supplementary payments ⁴ - Paiements supplémentaires ⁴	9,431	16,629	2,508	7,588
Cash receipts - Total - Recettes monétaires	988,770	1,064,955	1,197,572	1,017,645

¹ Excluding Newfoundland.

² Participation payments made by the Canadian Wheat Board direct to producers on crops delivered in previous years.

³ Made under authority of the Agricultural Stabilization Act; 1965 and 1966 include deficiency payments on eggs and wool; 1967 on wool and sugar beets, 1968 on sugar beets, potatoes and wool. Deficiency payments on other products are included as part of the estimated income for them.

⁴ Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, and other government assistance to farmers who suffered losses as a result of adverse weather conditions.

¹ Sans Terre-Neuve.

² Paiements de participation versés directement par la Commission canadienne du blé aux producteurs des récoltes livrées au cours des années antérieures.

³ En vertu de la loi sur la stabilisation des prix agricoles, comprend les paiements d'appoint touchant les œufs et la laine (1965, 1966), les betteraves à sucre, et la laine (1967), les betteraves à sucre, les pommes de terre et la laine (1968). Les paiements d'appoint relatifs aux autres produits sont compris dans l'estimation du revenu afférent à ces produits.

⁴ Paiements effectués en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et d'autres programmes publics d'assistance aux agriculteurs ayant subi des pertes à la suite du mauvais temps.

FIELD CROPS

Crop and Weather Conditions, April-June 1968

Prince Edward Island.—Patches of snow remained in sheltered areas at May 8. Although very little grain had been sown, early potatoes and turnips were being planted. Winter wheat looked exceptionally good and forage crops were doing well. Some winter injury to legumes occurred in localized areas due to heaving.

Most crops were planted by June 5. Early grain fields appeared good but new meadows and pastures were in need of more rain. Strawberry blossoms and tobacco plantings suffered some frost damage, with the degree of severity depending on location.

Nova Scotia.—Spring was two weeks ahead of normal and most areas reported land being worked for grain seeding and a few early vegetables being planted at May 8. Lime and fertilizer were being applied in a number of areas. In the central and western part of the province planting of potatoes and grain crops was well under way.

With the exception of the Cape Breton area, most seeding was completed by June 4. There was a considerable increase in the acreage seeded to corn in the Amherst and central area of the province. Frost caused considerable damage to apple, strawberry and potato crop in some areas but the full extent of the damage had not been determined. More heat and moisture were required.

New Brunswick.—At least two areas of the province reported planting early potatoes and peas on April 10. April plantings were also abnormally high for cereals, potatoes and early vegetables. Some winter injury occurred in alfalfa but estimates of loss were less than 8 per cent. The balance of new seedlings came through the winter in excellent condition and grass and legume growth exceeded that of last year. The first regular spray was completed by May 8 and most orchards appeared to have wintered well. Strawberry fields showed good growth and growers were setting out new stands. Market gardeners were commencing to transplant lettuce, early cabbage and cauliflower.

All crops were in the ground by June 5 and farm work was at least two weeks ahead of normal. Rain during the last part of May and early June relieved moisture stress on many crops. Fruit crops developed buds seven to ten days ahead of normal but bloom was delayed by cool weather. Frost damage was general on strawberries and the crop was expected to be reduced by about 15 per cent. No damage was reported on apples.

Quebec.—Below normal temperatures prevailed during the first week of May with frost occurring on the night of May 6. At May 8 the ground was cold and wet and plant growth was slow. Pastures and grassland suffered some frost damage. Around Montreal sowing was beginning and bedding plants and those under glass were growing quickly. Sowing of onions, carrots and radishes and planting of corn and early potatoes had commenced. Most livestock were in a healthy condition but were still inside.

Average temperatures prevailed during May and although some late frosts occurred, they did not cause any serious damage. Rain was only occasional and light and in many areas dry conditions resulted in slow growth. By June 4 seeding was well advanced in the area around Montreal and elsewhere field work had progressed rapidly. Plants showing above the ground were small but prospects were promising. Fields of potatoes, sugar beets, corn for grain and market garden crops were in good condition. However, lack of moisture hindered growth of hayland and pastures. Cattle which overwintered well were being put out on pasture as grass growth increased.

GRANDES CULTURES

Etat des cultures et conditions météorologiques avril-juin 1968

Île-du-Prince-Édouard.—Le 8 mai la neige persistait encore dans les endroits abités. Bien qu'on n'ait encore semé que peu de céréales, la plantation des pommes de terre hâties et des navets était en cours. Le blé d'hiver avait une apparence exceptionnellement bonne et les cultures fourragères poussaient bien. En certains endroits, le gonflement du sol avait endommagé les légumineuses.

La plupart des cultures étaient semées le 5 juin. Les céréales semées tôt poussaient bien, mais les nouveaux prés et paturages avaient besoin de plus de pluie. Le gel avait endommagé les fraisiers et les plantations de tabac à divers degrés, suivant les endroits.

Nouvelle Écosse.—Le printemps était de deux semaines en avance sur la normale, le 8 mai, et, dans la plupart des régions on plantait quelques légumes hâties et on préparait la terre en vue des semaines de céréales. Dans certaines régions on répandait de la chaux et de l'engrais. Dans les parties centrales et occidentales de la province la plantation des pommes de terre et les semaines des céréales allaient bon train.

Sauf dans la région du Cap-Breton, la plupart des semaines étaient terminées le 4 juin. La superficie ensemençée de maïs avait considérablement augmenté dans la région d'Amherst et du centre de la province. La gelée avait causé des dommages considérables aux pommes, aux fraises et aux pommes de terre dans certaines régions, mais on n'avait pas encore évalué toute l'étendue des dégâts. Il fallait plus de chaleur et d'humidité.

Nouveau-Brunswick.—La plantation des pommes de terre et des pois hâties avait débuté le 10 avril dans au moins deux secteurs de la province. Au mois d'avril, les agriculteurs avaient planté beaucoup plus de pommes de terre et semé beaucoup plus de céréales et de légumes hâties qu'ordinairement. Les rigueurs de l'hiver avaient endommagé la luzerne dans une certaine mesure, mais on ne prévoyait pas plus de 8 p. 100 de perte. Les autres nouvelles cultures ont passé l'hiver dans un excellent état; les herbes et les légumineuses poussaient mieux que l'année dernière. La première pulvérisation ordinaire était terminée le 8 mai et la plupart des vergers semblaient avoir bien résisté aux rigueurs de l'hiver. La croissance était bonne dans les champs de fraises et les cultivateurs faisaient de nouvelles plantations. Les jardiniers commençaient à transplanter la laitue, le chou hâtif et le chou-fleur.

Toutes les cultures étaient déjà semées le 5 juin et les travaux des champs étaient d'au moins deux semaines en avance sur la normale. La pluie tombée à la fin de mai et au début de juin avait fourni à plusieurs cultures l'humidité dont elles avaient besoin. Les arbres fruitiers avaient bourgeonné de 7 à 10 jours plus tôt que la normale, mais le temps frais en avait retardé la floraison. Les dommages causés par le gel aux fraisiers étaient généralisés et on prévoyait une réduction d'environ 15 p. 100 de la récolte. On ne rapportait pas de dommages aux pommes.

Québec.—La température a été au-dessous de la normale la première semaine de mai et il a gelé dans la nuit du 6 mai. Le 8 mai le sol était froid et humide et la croissance des plantes était lente. Les paturages et les prairies ont été endommagés quelque peu par la gelée. Dans la région de Montréal, les semaines commençaient et la croissance était rapide dans les couches chaudes et les serres. On avait commencé à semer les oignons, les carottes, les radis et le maïs et à planter les pommes de terre hâties. Les animaux, qui étaient en bonne condition, étaient en général gardés à l'étable.

La température a été moyenne en mai et les quelques gelées tardives n'ont pas causé trop de dégâts. Il a plu occasionnellement et légèrement et dans de nombreuses régions la sécheresse retardait la croissance. Le 4 juin les semaines progressaient dans la région environnant Montréal et ailleurs les travaux des champs avançaient rapidement. La germination était lente, mais la récolte s'annonçait bonne. Les champs de pommes de terre, de betteraves sucrières, de maïs à grain et les cultures maraîchères étaient en bonne condition. Toutefois, le manque d'humidité a retardé la croissance du foin et la végétation des paturages. Les bovins, qui avaient bien passé l'hiver, étaient mis en pâture à mesure

Milk production was about normal. Although a good harvest was anticipated for most types of fruits, blueberries, particularly, were starting very slowly.

Ontario. — Due to the open spring, seeding of oats, barley and mixed grains was proceeding about three weeks ahead of normal. At May 8 planting of early potatoes was nearly completed. Winterkill of fall-seeded wheat appeared to be very light. Soil conditions for the seeding of corn, dry beans and soybeans were excellent. Pastures and hay fields were showing good growth. A heavy frost on May 5 and 6 caused some damage to fruit blossoms.

Cool, wet weather over most of May delayed farming operations. Winterkill on wheat was estimated at about 10 per cent. By June 4 potatoes were almost all planted and early varieties had emerged. Growth of spring-sown grains, wheat, corn, hay and pastures was retarded by poor weather conditions. Land was ready for seeding of dry beans and sowing of soybeans was about half finished despite delays due to wet weather. Warm, sunny weather was the main requirement in all areas of the province.

Prairie Provinces. — At May 8 seeding was well advanced in southern areas and was expected to be general in most districts within a few days. Rains improved moisture conditions in Manitoba, Saskatchewan and northern Alberta. Pasture growth, which was fair in Manitoba, was restricted in the other two provinces by low temperatures.

Wheat seeding was well advanced throughout the Prairie Provinces by May 14 and nearing completion in many southern districts. Progress with coarse grains and oilseed crops was slow and cool, wet weather delayed seeding in many of the northern districts. Although cool weather generally delayed growth, moisture in most districts was adequate for good germination. Pastures were generally good for the time of year but warmer weather was required to promote all growth.

Seeding operations were well under way throughout almost all districts at May 22. Progress was most advanced in Saskatchewan where 75 per cent of the wheat was sown and operations were expected to be completed by May 25. In Alberta seeding was a little less advanced with much variability between districts. More moisture and warmer weather were needed in most parts of the province. In the western parts of Manitoba 50 per cent of the seeding was finished but in the eastern regions only 20 per cent was completed due to excessively wet weather.

By June 4 seeding of all crops was nearing completion in the Prairie Provinces. Germination was good in most areas and crops were off to an excellent start. Although rainfall improved surface moisture conditions, soil reserves in many places were still limited. Weed growth, especially wild oats, was a problem in early-sown fields and spraying operations were becoming general. Hay and pasture conditions were variable but improving.

Crop conditions were generally good at June 19 throughout most of the Prairie Provinces. Exceptions were to be found in parts of west and west-central Saskatchewan and north-central Alberta where conditions were very dry. However, cereal crops were holding up in these districts but rain was urgently needed. Spraying for weed control was general.

Manitoba. — At May 8 progress of seeding varied from 5 to 40 per cent completed. A general rainfall from one-quarter to one-half inch interrupted field operations. Southern districts of the province were most advanced and early-seeded

qu'augmentait la végétation. La production laitière était à peu près normale. Même si l'on s'attendait à une bonne récolte de fruits de la plupart des variétés, les bleuets, en particulier, venaient très lentement.

Ontario. — Vu le printemps hâtifs, l'ensemencement des superficies en avoine, en orge et en céréales mixtes était d'environ trois semaines en avance sur la normale. Le 8 mai, la plantation des pommes de terre hâtives était presque terminée. Il semblait que l'hiver avait peu endommagé le blé semé à l'automne. L'état du sol était excellent pour semer le maïs, les haricots secs et les fèves soya. Les pâtures et les champs de foin poussaient bien. La forte gelée des 5 et 6 mai avait quelque peu endommagé les fleurs des arbres fruitiers.

Le temps frais et humide avait retardé les travaux agricoles au cours de la majeure partie du mois de mai. On évaluait à 10 p. 100 les pertes de blé dues aux rigueurs de l'hiver. Le 4 juin les pommes de terre étaient presque toutes plantées et les variétés précoces étaient sorties de terre. Le mauvais temps a retardé la croissance des céréales semées au printemps, du blé, du maïs, du foin et des pâtures. Le sol était prêt pour la plantation des haricots secs et l'ensemencement en soya était à peu près à moitié terminé, malgré les retards attribuables au temps humide. Toutes les régions de la province, avaient particulièrement besoin de chaleur et de soleil.

Provinces des Prairies. — Le 8 mai les semaines avaient bien dans les régions du Sud et on prévoyait qu'elles deviendraient générales dans la plupart des régions dans les huit jours. Les réserves d'humidité au Manitoba, en Saskatchewan et dans le nord de l'Alberta se sont accrues à la suite des pluies récentes. La croissance des pâtures, qui est passable au Manitoba, était retardée par le temps froid dans les deux autres provinces.

Le 14 mai les semaines de blé progressaient bien dans les provinces des Prairies et étaient presque terminées dans beaucoup de régions du sud. Les travaux avaient plus lentement dans le cas des céréales secondaires et des graines oléagineuses et le temps humide et froid a retardé les semaines dans plusieurs régions du Nord. Bien que le temps froid ait généralement retardé la croissance, les conditions hygrométriques permettaient une bonne germination. Les pâtures étaient en général bons pour cette période de l'année, mais il aurait fallu du temps chaud pour favoriser la croissance générale.

Le 22 mai les semaines étaient bien avancées dans presque tous les districts des Prairies. C'est en Saskatchewan que les travaux étaient les plus avancés; 75 p. 100 du blé était semé et les semaines devaient être terminées le 25 mai. En Alberta, les semaines étaient un peu moins avancées, mais elles variaient beaucoup d'un district à l'autre. La plupart des régions de la province avaient besoin de plus d'humidité et de chaleur. Dans l'ouest du Manitoba, les semaines étaient terminées dans une proportion de 50 p. 100, mais elles ne l'étaient qu'à 20 p. 100 dans les régions de l'Est, les travaux ayant été retardée par l'abondance des pluies.

Le 4 juin les semaines étaient presque terminées, pour toutes les cultures, dans les provinces des Prairies. La germination était bonne dans la plupart des régions et la croissance avait bien démarrée. Les pluies avaient amélioré les conditions hygrométriques de la surface du sol, mais les réserves d'humidité sont par contre encore limitées dans de nombreux endroits. Les mauvaises herbes, en particulier la folle avoine, poussaient dans les champs ensemencés les premiers et la pulvérisation était en cours partout. L'état du foin et des pâtures était variable, mais s'améliorait.

Le 19 juin la situation des cultures était généralement bonne dans la plus grande partie des provinces des Prairies, sauf dans certaines régions de l'ouest et du centre-ouest de la Saskatchewan ainsi que du centre-nord de l'Alberta, où la sécheresse sévissait. Toutefois, les cultures de céréales n'avaient pas été atteintes dans ces régions. La pulvérisation contre les mauvaises herbes était en cours partout.

Manitoba. — Le 8 mai, les semaines étaient terminées dans une proportion de 5 à 40 p. 100. Une pluie générale d'un quart de pouce à un demi-pouce a interrompu les travaux des champs. Les semaines étaient les plus avancées dans les districts du

fields had emerged. Most farmers were waiting for better weed growth before seeding. Fall rye and pastures were progressing favourably. Small acreages of special crops had been seeded.

By May 14 moisture supplies were favourable in most areas of the province. Seeding was 25 per cent completed and activity was expected to be general again in a few days. About 65 per cent of the wheat crop was sown and progress was reported with coarse grains, flax, potatoes and sugar beets. Some early fields had emerged. Pastures were doing well and weed growth was rapid. Some farmers reported frost damage.

The soil moisture situation was much improved in the drier parts of the province at May 22. However, some areas in the Red River Valley were excessively wet and flooding was reported in the Arnaud district. Seeding had resumed on lighter soils and was expected to be general within a few days, but activity on heavier soils was not expected to get under way again for another week. Seeding was 50 per cent completed in the western half and 20 per cent in the eastern half of the province. Early-seeded wheat, pasture and wild oat growth was good. Weed spraying operations had started in the vicinity of Melita.

Seeding was 95 per cent completed in the western and southern districts of the province at June 4. In other areas about half the crop was in the ground due to excessive moisture. Acreage intended for wheat and coarse grains in those areas where operations were delayed could be planted to flax or early-maturing crops. Rain was needed in the Dauphin and Melita districts. Early crops were progressing well. Wild oats, wild millet and other weeds were a problem and spraying was under way. Pastures and forage crops were improving rapidly.

Good conditions prevailed throughout the province at June 19 and the crop outlook was excellent. Moisture supplies were adequate except for the area lying between Shoal Lake and Russell. Delays due to excess moisture were evident in the Morris and Arnaud districts. Wild oats were a general problem in most areas but spraying operations were well under way. Fall rye was heading and the crop looked promising. Sugar beet thinning had started and hay prospects ranged from fair to very good.

Saskatchewan. — Continuous strong winds depleted supplies of surface moisture and caused considerable soil drifting. However, province-wide showers greatly improved conditions by May 8. Cool temperatures had restricted grass and weed growth. Seeding was well advanced in southern districts and operations were under way across much of the central portion of the province. Planting activity in northern districts was expected to commence when warmer conditions prevailed.

Wheat seeding was 60 per cent completed in southern districts of the province by May 14. In the east-central and central districts progress was slower with 25 per cent sown and in the west-central and northern districts less than 10 per cent was in the ground. On a provincial basis some 35 per cent of the wheat and coarse grains had been seeded. Early growth was slow due to cool temperatures and warmer weather was required to promote growth and advance seeding operations. Early May rains improved the soil moisture situation.

At May 22 wheat seeding was 75 per cent completed. In the south 85 per cent had been sown, 70 per cent across the central districts, and 45 per cent in the northern section. Cool temperatures earlier in the season restricted plant growth and many farmers delayed seeding operations to achieve wild oat control. Conditions were favourable, however, and it was expected that seeding operations would be nearly finished by May 25. A decrease in wheat acreage was reported.

sud de la province et les cultures ensemencées tôt avaient commencé à pousser. La plupart des cultivateurs attendaient que la mauvaise herbe pousse mieux avant de semer. Le seigle d'automne et les pâtures croissaient bien. De petites superficies de cultures spécialisées avaient été ensemencées.

Le 14 mai, les conditions hygrométriques étaient bonnes dans la plupart des régions de la province. Les semaines étaient terminées dans une proportion de 25 p. 100 et on s'attendait à une reprise générale de l'activité. Environ 65 p. 100 du blé avait été semé et les semaines de céréales secondaires, du lin, des pommes de terre et des betteraves sucrières allaient bon train. Quelques cultures ensemencées tôt avaient point. Les pâtures poussaient bien et la croissance de la mauvaise herbe était rapide. Quelques cultivateurs se sont plaint des dommages causés par le gel.

Les conditions hygrométriques du sol s'étaient améliorées de beaucoup dans les parties sèches de la province, au 22 mai. Toutefois, certaines régions de la vallée de la rivière Rouge étaient détrempées et on signalait des inondations dans le district d'Arnaud. L'ensemencement des sols légers avait repris et devait être général en moins de quelques jours, mais on ne prévoyait pas la reprise des travaux dans les sols lourds avant une semaine. Les semaines étaient terminées dans des proportions de 50 p. 100 dans la moitié ouest et de 20 p. 100 dans la moitié est de la province. La croissance du blé semé tôt, des pâtures et de la folle avoine était bonne. La pulvérisation contre la mauvaise herbe avait commencé dans les environs de Melita.

Le 4 juin, les semaines étaient terminées dans une proportion de 95 p. 100 dans les districts ouest et sud de la province. Ailleurs, on n'avait ensemencé qu'environ la moitié des champs à cause d'une humidité excessive. Dans les régions où les travaux étaient retardés, les champs réservés au blé et aux céréales secondaires pouvaient être ensemencés de lin ou de semences qui mûrissent tôt. On avait besoin de pluie dans les districts de Melita et de Dauphin. Les cultures hâtives poussaient bien. La folle avoine, la sétaire verte et d'autres mauvaises herbes causaient des soucis et la pulvérisation allait bon train. Les pâtures et les cultures fourragères croissaient de mieux en mieux.

Les conditions le 19 juin, étaient bonnes et les perspectives étaient excellentes dans toute la province. Les réserves d'humidité étaient suffisantes, sauf dans la région située entre Shoal Lake et Russell. Les districts de Morris et d'Arnaud accusaient un retard à cause de l'humidité excessive. La folle avoine était cause d'ennuis dans la plupart des régions, mais les travaux de pulvérisation allaient bon train. Le seigle d'automne épiait et la récolte était prometteuse. Le démarlage de la betterave sucrière avait commencé et les perspectives du foin variaient de passables à très bonnes.

Saskatchewan. — Des vents violents et constants ont épuisé les réserves hygrométriques de la surface du sol et ont charié une grande quantité de terre arable. Toutefois, les averses qui sont tombées sur toute la province avaient beaucoup amélioré les conditions au 8 mai. Le temps frais avait ralenti la poussée de l'herbe et des mauvaises herbes. Les semaines allaient bon train dans les districts du sud, tout comme les travaux dans une bonne partie du centre de la province. On prévoyait que la plantation reprendrait dans les districts du nord dès que le temps chaud arriverait.

Le 14 mai, les semaines de blé dans les districts méridionaux de la province étaient terminées dans une proportion de 60 p. 100. Dans les districts de l'est-centre et du centre, la proportion n'était que de 25 p. 100 et, dans les districts de l'ouest-centre et du nord, seulement 10 p. 100 du blé avaient été semés. Dans toute la province, les cultivateurs avaient semé environ 35 p. 100 de leur blé et de leurs céréales secondaires. La poussée du début était lente à cause du temps frais; il aurait fallu du temps chaud pour stimuler la croissance et accélérer les semaines. Des pluies au commencement de mai ont amélioré les conditions hygrométriques du sol.

Le 22 mai, les semaines de blé étaient terminées dans une proportion de 75 p. 100: dans le sud, 85 p. 100, dans les districts du centre, 70 p. 100 et 45 p. 100 dans la section du nord. Le temps frais du début de la saison a ralenti la poussée des plantes et nombre de cultivateurs ont retardé l'ensemencement pour se débarrasser de la folle avoine. Toutefois, les conditions étaient favorables et on s'attendait que les semaines seraient presque finies avant le 25 mai. Les superficies de blé ont diminué.

Seeding was practically completed by June 4 and crops were off to an excellent start. Germination was good and growth stimulated by higher temperatures. Moisture conditions were generally favourable in most areas and although some rain was received, soil reserves were limited, particularly in western regions. Wild oat infestations were heavy in many early-sown fields and weed spraying operations were under way. Very little insect activity was reported.

In most districts of the province conditions were generally good at June 19. Wheat averaged six inches in height and coarse grains five inches. At Regina, Weyburn and south-central parts of the province some local rains had occurred. Spring precipitation, however, was only one-half to two-thirds of normal. As a result, growth was slow but cool temperatures prevented any decline in crop conditions.

Alberta. — Moisture conditions at May 8 varied from fair to poor in all areas except White Court and the Peace River District where general rains were received early in May. Seeding had become general in the irrigation areas of the southeast by May 1 and was expected to become general throughout the province between May 5 and 10. Absence of weed growth was holding up seeding operations. Seeding of sugar beets, potatoes, canning peas and corn was about one-third completed, although some reseeding was necessary at Taber and Picture Butte because of soil drifting. Moisture conditions were adequate for germination but more rain was needed to promote rapid growth. Cool weather and poor moisture conditions resulted in slow pasture growth. Feed supplies were becoming limited in northeastern and Peace River areas resulting in some premature grazing. Good early rains were essential for a normal hay crop. Livestock wintered relatively well.

Seeding operations were earlier than normal in most areas. Moisture conditions at May 14 were only fair in many parts of the province. However, some improvement occurred during the previous week in the south and Peace River regions. In the southwestern area, approximately 70 per cent of the wheat and 50 per cent of the oats were seeded. Wheat seeding in the central area ranged from 85 per cent at Three Hills to 50 per cent at Ponoka. In other regions only a small amount of wheat and insignificant amounts of other crops had been sown. In the Peace River area snow and rain caused a few days' delay in seeding operations.

Cold, windy weather with little moisture slowed seeding in most regions of the province. At May 22 the southern and Peace River regions continued to be the only areas with reasonably good topsoil moisture. Seeding progress was extremely varied ranging from nearly completed in the Medicine Hat, Taber, Brooks area to only 15 per cent in Pincher Creek. In other regions 60 to 70 per cent of the wheat had been seeded. Seventy-five percent of the oats and barley was seeded in the southwest region but varied amounts were seeded elsewhere. Hay crops were growing very slowly even in areas with adequate moisture due to cold weather conditions. Good general rains and warmer weather were needed in all areas.

Rains in early June generally improved crop prospects throughout much of the province. At June 4 seeding of wheat and flax was nearly completed, 75 to 80 per cent of the oats and barley was in the ground and 60 to 70 per cent of the rapeseed had been seeded. All seeding was expected to be completed within a week. Crop conditions were generally good, with even germination, except in some districts in the north-central part of the province. However, growth was slow due to continued cold weather. Wild oats were becoming a problem, especially on early-seeded fields.

Les semaines avaient presque terminées au 4 juin et les cultures avaient eu un excellent départ. La germination était bonne et le temps chaud stimulait la croissance. Les conditions hygrométriques étaient généralement favorables dans la plupart des régions. Malgré un peu de pluie, les réserves du sol étaient limitées, particulièrement dans les régions de l'ouest. L'infestation de folle avoine était forte dans nombre de cultures ensemencées tôt mais les travaux de vaporisation contre les mauvaises herbes allaient bon train. Les dégâts causés par les insectes étaient minimes.

Dans la plupart des districts des provinces, les conditions étaient généralement bonnes le 19 juin. Le blé atteignait une hauteur moyenne de six pouces et les céréales secondaires, de cinq pouces. À Regina, à Weyburn et dans les parties du sud-centre de la province, il était tombé un peu de pluie. Toutefois, la précipitation du printemps se situait entre la moitié et les deux tiers de la normale. Par conséquent, la pousse était lente, mais le temps frais a empêché la détérioration des cultures.

Alberta. — Au 8 mai, les conditions hygrométriques variaient de passables et pauvres dans toutes les régions, sauf dans celle de White Court et dans les districts de la rivière de la Paix, où de bonnes pluies sont tombées au début de mai. Au 1er mai, les semaines étaient générales dans les régions d'irrigation du sud-est et on s'attendait qu'elles seraient générales dans toute la province entre le 5 et le 10 mai. La mauvaise herbe n'étant pas sortie, on devait retarder les travaux d'ensemencement. Un tiers des betteraves sucrières, des pommes de terre, des pois de conserve et du maïs étaient semés, mais il a fallu réensemencer à Taber et à Picture Butte par suite du charriage du vent. Les conditions hygrométriques étaient favorables à la germination, mais il fallait plus de pluie pour assurer une croissance rapide. Les paturages poussaient lentement à cause du temps frais et des mauvaises conditions d'humidité. Les réserves fourragères se faisaient plus rares dans les régions du nord-est et de la rivière-de-la-Paix, de sorte qu'on a dû conduire les bêtes aux paturages plus tôt que d'habitude. De bonnes pluies étaient nécessaires pour la pousse normale du foin. Le bétail avait bien passé l'hiver.

Les semaines étaient en avance sur la normale dans la plupart des régions. Les conditions hygrométriques au 14 mai étaient médiocres dans bien des endroits de la province. Cependant, au cours de la semaine précédente, il y avait eu amélioration dans les régions du sud et de la rivière de la Paix. Dans celle du sud-ouest, environ 70 p. 100 du blé et 50 p. 100 de l'avoine avaient été semés. Dans la région centrale, les semaines de blé variaient entre 85 p. 100 à Three Hills et 50 p. 100 à Ponoka. Dans d'autres régions, les semaines ne se limitaient qu'à un peu de blé et à des quantités négligeables d'autres cultures. Dans la région de la rivière de la Paix, la neige et la pluie avaient retardé l'ensemencement de quelques jours.

Le temps froid et venteux et le manque d'humidité ont ralenti les semaines dans la plupart des régions de la province. Au 22 mai, les régions du sud et de la rivière de la Paix étaient encore les seules à jouir de réserves hygrométriques de surface raisonnablement bonnes. L'avancement des semaines était extrêmement varié : elles étaient presque terminées dans la région de Medicine Hat, de Taber et de Brooks et n'étaient qu'à 15 p. 100 achevées à Pincher Creek. Dans d'autres régions, les cultivateurs avaient semé 60 à 70 p. 100 de leur blé. Dans la région sud-ouest, 75 p. 100 de l'avoine et de l'orge avaient été semés, mais des quantités variées avaient été semées dans d'autres endroits. À cause du temps froid, le foin poussait très lentement, même dans les régions où les réserves d'humidité étaient suffisantes. Toutes les régions avaient besoin de bonnes pluies et de temps chaud.

Les pluies du début de juin ont généralement amélioré les perspectives agricoles dans la plupart de la province. Au 4 juin, les semaines du blé et du lin étaient presque terminées, 75 à 80 p. 100 de l'avoine et de l'orge avaient été mis en terre et 60 à 70 p. 100 du colza avaient été semés. On s'attendait que les semaines seraient terminées dans une semaine. Les conditions des cultures étaient généralement bonnes et la germination était uniforme, sauf dans certains districts de la partie nord-centre de la province. Toutefois, la croissance était lente à cause du temps froid qui persistait. La folle avoine était cause d'ennuis, particulièrement dans les champs ensemencés tôt.

At June 19 crop conditions were good throughout most of the province. However in the north-central districts conditions were generally dry and crop prospects were fair to poor. In much of this area pastures were short and hay yields were expected to be light. Spraying for weeds was general in all areas with above normal activity expected due to heavy weed infestation. Excellent crop conditions existed in the Peace River area due to good recent rains. Livestock were in good condition in all areas but more moisture was required in the drier areas to prevent suffering.

British Columbia. — Although dry weather permitted normal spring planting, below normal temperatures hampered growth in all areas of the province. By May 8 seeding of vegetable crops was well under way at the Coast and early lettuce and greens were being harvested. Berry crops were in full blossom with current conditions indicating a decrease in production. In the Okanagan and Kootenay Valley low night temperatures reduced prospects for apricots and cherries, but other tree fruits were still undamaged. Vegetable plantings were proceeding normally although growth was rather slow. In the Peace River District seeding of grain crops had commenced while in the central part of the province farmers were starting to work the land. Soil moisture conditions were generally below normal and pasture growth was slowed by cool temperatures and dry winds.

By June 4 there was marked improvement in pastures and hay crops due to timely rain and warmer weather. However normal temperatures and near-record rainfall during the period May 31 to June 2 caused losses of first-cut hay. Fruit crop prospects, except cherries and apricots, were generally good in the Summerland area. Seeding was 95 per cent completed in the Fort St John area, with later seeding germinating unevenly because of dry topsoil.

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.

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April-May, and April-June, 1968

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril-mai et avril-juin 1968

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 1 juillet	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Manitoba						
1 - Boissevain	1.38	.92	3.20	3.42	4.95	6.87
Pierson .....	.77	.92	1.76	3.22	3.27	6.25
Waskada	1.06	.95	2.77	3.01	6.52	6.55
2 - Baldur	1.05	1.11	3.67	3.38	6.66	6.60
Pilot Mound	1.93	1.19	5.14	3.34	9.33	6.45
3 - Altona	1.31	.81	4.34	3.22	7.61	5.81
Deerwood	2.23	1.11	7.00	3.35	11.12	6.30
Graysville	2.68	1.05	5.84	2.99	9.20	6.02
Morden	2.15	1.19	6.16	3.58	9.01	6.44
Morris	1.71	.93	6.35	2.91	10.72	5.95
Portage la Prairie	1.73	1.03	5.31	3.90	8.81	7.52
Roland	1.96	1.01	5.01	3.29	7.96	6.20

Au 19 juin, les conditions des cultures étaient bonnes dans la majeure partie de la province. Toutefois, dans les districts du nord-centre étaient dans l'ensemble atteints de sécheresse et les perspectives variaient de passables à mauvaises. Dans une grande partie de cette région, les paturages n'avaient pas poussé beaucoup et on prévoyait un faible rendement du foin. À cause de la forte infestation de mauvaises herbes, les travaux de pulvérisation étaient en cours dans toutes les régions, où on s'attendait à un surplus de travail. Les conditions étaient excellentes dans la région de la rivière de la Paix grâce à de bonnes pluies tombées récemment. Le bétail se portait bien dans toutes les régions, mais il fallait plus d'humidité dans les régions sèches pour l'empêcher de souffrir.

Colombie-Britannique. — En dépit du temps sec favorable à l'ensemencement du printemps, des températures plus basses que la normale ont ralenti la croissance dans toutes les régions de la province. Au 8 mai, l'ensemencement des cultures de légumes allait bon train sur le littoral et on récoltait la laitue hâtive et les légumes verts. Les cultures de baies étaient en pleine floraison, mais les conditions laissaient prévoir une baisse de la production. Dans l'Okanagan et la vallée de Kootenay, les températures basses au cours de la nuit ont amoindri les perspectives pour les abricots et les cerises, mais les autres arbres fruitiers n'avaient pas encore été endommagés. Le plantage des légumes avançait normalement, mais la poussée était plutôt lente. Dans le district de la rivière de la Paix, les semaines de céréales avaient commencé, mais, dans la partie centrale de la province, les cultivateurs commençaient à labourer leurs terres. Les conditions hygrométriques étaient inférieures à la normale et le temps frais et le vent sec ralentissaient la croissance des paturages.

À 4 juin, il y avait eu une amélioration dans les paturages et les cultures de foin grâce à l'arrivée opportune d'un temps pluvieux et plus chaud. Toutefois, des températures normales et une précipitation constituant presque un record, entre le 31 mai et le 2 juin, ont causé des pertes de foin de première coupe. Les perspectives des cultures de fruits, sauf les cerises et les abricots, étaient généralement bonnes dans la région de Summerland. Les semaines étaient terminées dans une proportion de 95 p. 100 dans la région de Fort St. John, mais les dernières semences germaient d'une façon non uniforme parce que la surface du sol était sèche.

Precipitation 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, 1968 — Continued

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant
avril, avril-mai et avril-juin 1968 — 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 1 juillet	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Manitoba — Concluded						
4 — Stonewall	1.29	1.02	4.97	3.31	7.93	6.60
5 — Emerson	2.57	1.15	5.64	3.24	10.58	6.01
Steinbach	1.62	1.11	5.72	3.18	9.64	6.20
Winnipeg	1.27	1.08	5.20	3.32	9.20	6.33
Starbuck	1.77	1.01	4.50	3.16	8.53	6.20
6 — Seven Sisters Falls	1.47	1.21	7.20	3.55	11.57	6.32
Great Falls .....	.93	.84	3.57	2.51	6.39	4.71
Sprague	1.71	1.27	4.09	3.55	11.34	6.45
7 — Rivers	1.29	.80	2.43	2.95	4.60	6.51
Virden .....	.56	.77	3.23	2.81	4.36	6.20
8 — Brandon	1.66	.97	3.26	3.27	5.42	6.61
Cypress River	2.12	.98	5.21	3.07	8.09	6.42
9 — Gladstone	1.23	.90	3.89	3.18	5.69	6.60
10 — Birtle .....	.57	.83	2.09	2.84	3.27	6.28
Rossburn .....	.51	.74	1.58	2.68	3.12	5.80
Russell .....	.02	.65	1.04	2.32	2.16	5.33
11 — Dauphin .....	.83	.96	1.96	3.18	3.68	6.77
12 — Arborg	1.04	.92	4.60	3.08	8.37	6.30
Gimli .....	.98	.91	5.15	3.18	8.59	6.31
Steep Rock	1.09	1.02	3.50	2.88	5.22 ¹	6.10
13 — Swan River .....	.52	.87	3.51	2.65	6.18	5.67
The Pas	1.73	.96	3.18	2.78	5.21	5.01
14 — Grass River .....	.10	.93	3.61	3.32	5.80	6.70
Averages — Manitoba — Moyennes	1.34	.97	4.16	3.13	7.20	6.24
Saskatchewan						
1A — Carlyle .....	.28	.79	2.50	2.54	3.79	5.62
Estevan .....	.69	.86	2.48	2.77	3.55	6.10
Oxbow .....	.54	.68	2.98	2.49	3.56 ¹	5.63
Willmar .....	.36	.63	2.09	2.86	2.95	6.00
1B — Broadview .....	.20	.80	2.35	2.77	3.16	6.64
Moosomin .....	.58	.77	2.59	2.75	3.52	6.41
2A — Midale .....	.08	.76	1.92	2.53	3.12	5.56
Weyburn .....	.08	.73	1.91	2.54	2.35	5.60
Yellow Grass .....	.04	.83	1.56	2.59	3.22	5.55
2B — Francis	trace	.68	1.22	2.27	1.86	5.27
Indian Head .....	.07	.77	1.46	2.57	2.25	5.66
Moose Jaw .....	.24	.80	1.14	2.76	1.91	5.57
Regina .....	.02	.78	1.20	2.60	1.74	5.71
3AS — Cardross .....	.03	.83	1.87	2.75	4.17	5.90
Ceylon .....	.24	.90	1.02	2.80	1.93	5.90
Ormiston	trace	.83	.96	2.74	1.78	5.90
3AN — Chaplin .....	..	..	..	..	..	..
Gravelbourg .....	.37	.59	.68	2.36	1.76	5.00

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April - May, and April - June, 1968 - Continued

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril - mai et avril - juin 1968 - 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 1 juillet	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Saskatchewan - Concluded						
3BS - Aneroid .....	.10	.91	1.26	2.51	2.81	4.95
Instow .....	.11	.77	1.44	2.34	3.06	5.25
Pamburun .....	.18	.93	1.30	2.66	2.35	5.50
Shaunavon .....	.39	.81	1.53	2.48	3.15	5.19
Climax .....	.70	.74	2.57	2.31	3.79 ¹	4.60
3BN - Hedgeville .....	..	..	3.03	2.22	3.31 ¹	4.41
Hughton .....	.30	.75	1.38	2.74	2.40	5.67
Swift Current .....	.23	.96	..	..	2.23	5.24
Pennant .....	.06	.87	.70	2.44	..	..
4A - Consul .....	.90	.78	2.34	2.04	4.02	4.06
Maple Creek .....	.68	.82	2.21	2.45	3.90	4.87
4B - Abbey .....	.77	.83	3.44	2.20	4.73	4.80
Leader .....	.76	.81	3.07	2.13	4.61	4.54
5A - Bangor .....	.26	.83	2.14	2.79	2.64	6.10
Lipton .....	.12	.74	3.59	2.56	3.63 ¹	5.70
Melville .....	.05	.74	3.18	2.56	4.01	5.70
Yorkton .....	.03	.82	3.82	2.55	5.45	5.50
Balcarres .....	.10	.83	2.29	2.65	3.61	5.80
5B - Foam Lake .....	.09	.83	1.73	2.91	3.15	5.58
Kamsack .....	.19	.79	1.91	2.33	3.71	5.24
Kuroki .....	.27	.93	1.92	2.88	3.48	5.70
Lintlaw .....	.29	1.02	.98	2.86	.98 ¹	5.87
Wynyard .....	.12	.92	1.08	2.78	2.26	5.42
6A - Davidson	1.24	.78	2.78	2.55	3.23	5.39
Strasbourg .....	.51	.82	1.71	2.75	2.50	5.93
Watrous .....	.35	.73	2.12	2.32	2.66	5.00
6B - Dundurn .....	.80	.71	3.44	2.08	4.65	4.54
Elbow .....	.20	.74	1.29	2.55	1.66	5.40
Hafnris	nil	.74	3.87	2.18	5.26	4.57
Outlook .....	.10	.55	1.92	1.97	2.83	4.43
Saskatoon	1.09	.86	3.34	2.40	4.83	4.31
Tugaske .....	.10	.85	1.69	2.64	2.27	5.62
Rosthern .....	.28	.87	3.18	2.02	4.04	4.49
7A - Alsask .....	.21	.75	1.57	2.47	2.18 ¹	4.12
Klndersley .....	.17	.66	1.90	1.77	2.67	3.87
Rosetown .....	.25	.84	3.62	2.24	4.31	4.63
7B - Biggar .....	.12	.72	4.26	2.31	4.76	4.66
Denzil .....	.19	.74	1.37	2.22	3.74	4.40
Macklin .....	.30	.70	2.68	2.11	4.76	4.26
Scott .....	.18	.79	1.51	2.50	2.59	4.63
8A - Hudson Bay	1.02	.99	4.53	2.75	7.42	5.44
Prairie River	1.61	1.11	3.37	2.95	7.01	5.80
8B - Humboldt .....	.07	.81	1.31	2.24	3.62	4.91
Melfort .....	.59	.86	2.60	2.52	4.13	5.11
9A - Island Falls .....	..	..	1.82	2.26	2.98	4.35
North Battleford .....	.26	.77	4.38	2.85	6.11	4.79
Prince Albert .....	.68	.99	3.97	2.52	6.06	4.90
Victoire	1.51	.83	..	..	..	..
9B - Waseca .....	.93	.88	2.27	2.48	5.07	4.83
Averages - Saskatchewan - Moyennes .....	.36	.81	2.24	2.50	3.51	5.22
Alberta						
1 - Empress .....	.40	.74	3.70	2.15	6.10	4.50
Foremost	1.34	.84	3.17	2.65	6.00	5.31
Manyberries .....	.69	.90	1.73	2.43	4.27	4.78
Medicine Hat	1.73	.91	3.09	2.77	7.30	4.94

See footnote at end of table.

Voir renvoi à la fin du tableau.

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April, April - May, and April - June, 1968 — Concluded

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les provinces des Prairies durant avril, avril - mai et avril - juin 1968 — 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 1 juillet	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Alberta — Concluded						
2 — Brooks	.20	.79	2.99	2.61	5.39	4.72
Drumheller	.63	.80	2.73	2.29	4.33	4.53
Gleichen	.87	1.07	3.00	3.00	7.63	5.56
Hays	1.12	.65	3.38	2.34	5.01	4.50
Lethbridge	1.97	1.28	3.74	3.62	6.54	6.36
Raymond	1.42	1.55	3.71	3.46	6.25	5.79
Rainier	.42	.83	3.33	2.64	5.54	4.80
Trochu Equity	.58	1.23	1.32	3.00	3.78	5.36
Vauxhall	1.29	.70	4.34	2.43	7.07	4.50
Queenstown	1.33	1.10	4.15	3.24	7.98	5.92
3 — Calgary	.63	1.26	2.63	3.60	4.75	6.84
Cardston	.03	1.28	3.76	3.99	7.06	7.36
Fort McLeod	2.90	1.19	4.55	3.89	6.48	7.27
High River	2.10	1.61	5.04	4.14	10.31	7.51
Magrath	.99	1.57	2.82	4.09	5.29	7.30
Pincher Creek	2.19	1.61	4.80	4.51	8.18	8.07
Olds	.79	1.08	1.61	3.43	6.18	6.80
4 — Alliance	.31	.84	1.59	2.10	4.35	4.50
Ranfurly	.59	.90	1.18	2.62	3.35	5.11
Coronation	.48	.95	1.83	2.12	3.99	4.22
Hughenden	.23	.82	1.77	2.26	3.44	4.61
Lloydminster	.82	.78	2.61	2.21	4.42	4.58
Stettler	.31	.75	1.56	2.50	3.70	5.42
Vegreville	.14	.63	.92	2.33	2.37	4.74
Vermilion	.77	.80	2.28	2.16	4.93	4.53
5 — Edmonton	.83	1.02	1.30	3.11	2.94	6.08
Lacombe	.84	1.21	1.39	3.52	4.22	6.82
Red Deer	.58	1.02	1.37	3.13	4.14	6.23
Rocky Mountain House	1.16	1.36	2.05	3.91	6.91	7.40
Wetaskiwin	.80	1.21	1.37	3.20	3.16	6.12
6 — Athabasca	.30	.75	1.62	2.79	6.32	5.39
Campsie	.34	.87	2.29	2.93	5.65	5.89
Edson	.54	.98	1.98	3.30	6.10	6.70
Elk Point	1.47	.80	3.58	2.35	5.08	5.13
Lac la Biche	.38	.95	1.95	2.53	3.81	5.02
Whitecourt	.05	1.11	2.20	3.21	5.18	5.93
7 — Beaverlodge	.45	.77	2.67	2.57	6.10	4.65
Fairview	.13	.85	1.93	2.46	5.17	4.67
Fort Vermillon	.21	.52	1.01	2.00	1.51	3.72
Grande Prairie	.67	.66	3.89	2.44	8.10	4.75
High Prairie	.14	.86	2.71	2.56	6.10	5.17
Peace River	.38	.55	1.92	1.86	4.19	3.73
Rycroft	.38	.74	3.17	2.34	6.81	4.70
Wagner	.60	.78	2.70	2.52	6.97	4.60
Averages — Alberta — Moyennes	.77	.97	2.55	2.86	5.43	5.48

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

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

Source: Meteorological Service of Canada.

Source: Service météorologique du Canada.

Winterkilling and Condition of Over-Winter Crops and Pastures

Correspondents were asked to report the condition of winter wheat, fall rye and tame hay in their neighbourhood as "above average", "average", or "below average" at May 31. In addition they were requested to report pasture condition at the same date. The condition is indicated by the percentage of correspondents reporting condition in each of the three categories. As in previous years, correspondents were also asked at the time of the survey to assess the damage caused to hay and fall-sown crops by winterkilling.

Dégâts dus à l'hiver et état des cultures d'hivernage

On a demandé aux correspondants de faire rapport de l'état du blé d'hiver, du seigle d'automne et du foin cultivé dans leur voisinage en indiquant s'il est "supérieur", "égal" ou "inférieur à la moyenne" au 31 mai. De plus, on leur a demandé de faire rapport de l'état des pâtures à la même date. L'état est indiqué d'après le pourcentage des correspondants qui ont fait rapport de chacune des trois catégories. Tout comme les années précédentes, on a aussi demandé aux correspondants d'estimer les dommages causés au foin et aux cultures d'automne durant l'hiver.

TABLE 1. Percentage of Correspondents Reporting Condition of Winter Wheat, Fall Rye, Tame Hay and Pasture as Above Average, Average or Below Average at May 31, 1968

TABLEAU 1. Pourcentages de correspondants qui ont déclaré que l'état du blé d'hiver, du seigle d'automne, du foin cultivé et des pâturages était supérieur, égal ou inférieur à la moyenne, le 31 mai 1968

Crop and condition — Culture et état	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique
Winter Wheat — Blé d'hiver:									
Above average — Supérieur à la moyenne	—	—	—	—	16	—	—	—	—
Average — Moyen	—	—	—	—	72	—	—	—	—
Below average — Inférieur à la moyenne	—	—	—	—	12	—	—	—	—
Fall rye — Seigle d'automne:									
Above average — Supérieur à la moyenne	—	—	—	22	16	13	6	3	12
Average — Moyen	—	—	—	64	74	65	67	50	82
Below average — Inférieur à la moyenne	—	—	—	14	10	22	27	47	6
Tame hay — Foin cultivé:									
Above average — Supérieur à la moyenne	32	20	16	12	18	11	6	3	15
Average — Moyen	61	68	72	65	64	70	62	34	65
Below average — Inférieur à la moyenne	7	12	12	23	18	19	32	63	20
Pasture — Pâturages:									
Above average — Supérieur à la moyenne	28	21	23	12	23	12	6	3	18
Average — Moyen	63	64	62	64	61	66	58	32	63
Below average — Inférieur à la moyenne	9	15	15	24	16	22	36	65	19

TABLE 2. Percentages of Winter Wheat, Fall Rye and Tame Hay Winterkilled, by Province, 1966-67 and 1967-68

TABLEAU 2. Pourcentages de blé d'hiver, de seigle d'automne et de foin cultivé détruits par l'hiver, par province 1966-67 et 1967-68

	Winter wheat ¹ Blé d'hiver ¹		Fall rye ¹ Seigle d'automne ¹		Tame hay Foin cultivé	
	1966-67	1967-68	1966-67	1967-68	1966-67	1967-68
	—	—	—	—	5	6
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	5	6
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	5	6
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	5	6
Québec	—	—	1	3	8	11
Ontario	11	11	8	8	11	8
Manitoba	—	—	7	6	4	5
Saskatchewan	—	—	5	7	4	5
Alberta	—	—	3	12	6	10
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	2	2	2	5
Canada	11²	11²	5²	8²	7	9

¹ Dashes indicate that data are insufficient for the making of annual estimates.

² Includes only provinces for which estimates are shown.

¹ Les tirets indiquent que les données sont insuffisantes pour permettre des estimations annuelles.

² Comprend seulement les provinces pour lesquelles il existe des estimations.

Spring Seeding

Estimates of the progress of spring seeding for 1968 are based on the May 31 survey of the Bureau's crop correspondents conducted in co-operation with provincial departments.

Seeding of the five spring-sown grains in Canada was 92 per cent completed by May 31. Owing to the generally open spring, slightly over 40 per cent of the seeding had been done by May 15. Cooler and generally variable soil moisture conditions in the different regions in Canada caused some seeding delays during the latter half of the month. However, warmer weather and timely rains coming at the end of May and early June got most crops off to a good start. The percentage of seeding completed by May 31, 1968 was above the five-year

Semailles de printemps

Les estimations sur les progrès des semaines de printemps de 1968 se fondent sur les résultats de l'enquête effectuée en mai par les correspondants agricoles du Bureau en collaboration avec les ministères provinciaux.

Les semaines des cinq céréales de printemps au Canada étaient terminées dans une proportion de 92 p. 100 le 31 mai. Comme le printemps a été généralement doux, on avait terminé un peu plus de 40 p. 100 des semaines le 15 mai. Les conditions hygrométriques du sol généralement plus fraîches et variables dans les diverses régions du Canada ont retardé quelque peu les semaines durant la dernière quinzaine de mai. Toutefois, le réchauffement de la température et les pluies opportunes de la fin de mai et du début de juin ont fait démarrer presque toutes

1962-1966 average of 88 per cent and well above the 81 per cent completed by the same date in 1967. In the Prairie Provinces, where the bulk of the spring grains are grown, seeding was 92 per cent completed at May 31 compared with 82 per cent a year ago and the five-year average of 88 per cent.

In the Prairie Provinces warm, summer-like weather at the beginning of May advanced seeding operations in most southern and some central areas. Soil moisture levels in the region were generally adequate for germination with the exception of some dry areas in Saskatchewan and Alberta. At May 15 the seeding of the five spring-sown grains was some 41 per cent completed in contrast to 8 per cent last year and the five-year average of 30 per cent. As the month progressed, cool temperatures slowed growth and below normal soil moisture, particularly in southern Saskatchewan but also in central and northern Alberta, delayed germination and early growth prospects. Towards the end of the month, as most of the seeding was nearing completion, timely rains improved the moisture situation in the drier areas providing a satisfactory start for all crops.

The percentage of wheat sown by May 31 in the Prairie Provinces was 97 per cent compared with 92 a year earlier and the five-year average of 95 per cent. Some 85 per cent of the oats and 82 per cent of the barley acreage had been seeded compared with 70 per cent and 60 per cent, respectively, last year and the five-year average of 79 per cent and 76 per cent, respectively. The seeding of flax by May 31 was 71 per cent completed compared with 54 per cent at the same date last year and the five-year average of 64 per cent.

In Ontario excellent field conditions at the start of May allowed seeding operations to progress two to three weeks ahead of normal. However, cooler, wet weather towards the end of the month delayed completion of seeding in some areas and generally retarded growth of emerged crops. Planting activity, nonetheless, was still ahead of normal. Seeding of the five spring grains by May 31 was 98 per cent completed compared with 89 per cent of the previous year and the 1962-66 average of 94 per cent. In Quebec below normal temperatures at the beginning of May delayed seeding operations and slowed growth in early-seeded crops. Although seeding progress and growth were most advanced in southern regions, lack of rainfall up to the end of May also retarded growth of crops. Seeding in Quebec at May 31 was 86 per cent completed compared with last year's 53 per cent and the five-year 1962-66 average of 69 per cent. In contrast to last year's prolonged delays, favourable spring conditions in 1968 throughout much of the Maritimes permitted seeding of crops two weeks ahead of normal. Although most crops got off to an early start, low temperatures at the end of May caused frost damage to some fruit and early emerged crops. End of May rains replenished soil moisture levels and improved growing conditions in most areas. Seeding at May 31 in the Maritime Provinces was some 87 per cent completed compared with last season's 12 per cent and the recent five-year average of 71 per cent.

Generally favourable weather conditions over much of British Columbia at seeding time allowed normal progress to be made in the planting of spring crops. Cooler temperatures, however, in the first half of May slowed plant growth and dry soil conditions, particularly in the Peace River Block, delayed germination of grains and flaxseed. At the end of May warmer weather accompanied by rains in many parts of the province greatly improved growing conditions. At May 31, 93 per cent of the seeding was completed compared with 78 per cent in the spring of 1967 and the five-year average of 89 per cent.

les cultures. Le pourcentage des semaines terminées le 31 mai 1968 était supérieur à la moyenne quinquennale de 1962-1966 qui était de 88 p. 100, et bien au-delà de la proportion achevée à la même date en 1967 qui était de 81 p. 100. Dans les provinces des Prairies, où l'on cultive la majeure partie des céréales de printemps, les semaines étaient terminées dans une proportion de 92 p. 100 le 31 mai, contre 82 p. 100 il y a un an, la moyenne quinquennale étant de 88 p. 100.

Dans les provinces des Prairies, la chaleur estivale du début de mai a permis aux cultivateurs d'effectuer les semaines dans la plupart des régions du sud et dans certaines régions du centre. L'humidité du sol dans la région était généralement propice à la germination, sauf dans quelques régions sèches en Saskatchewan et en Alberta. Au 15 mai les semaines des cinq céréales de printemps étaient terminées dans une proportion de 41 p. 100, contre 8 p. 100 l'année dernière, la moyenne quinquennale étant de 30 p. 100. Plus tard dans le mois, le temps frais a ralenti la croissance, et l'humidité du sol qui était inférieur à la normale, en particulier dans le sud de la Saskatchewan ainsi que dans le centre et le nord de l'Alberta a retardé la germination et le début de la croissance. Vers la fin du mois, alors que la majeure partie des semaines étaient terminées, des pluies opportunes ont irrigué les régions plus sèches et ont fait démarrer toutes les cultures.

Dans les provinces des Prairies 97 p. 100 du blé était semé au 31 mai contre 92 p. 100 un an plus tôt, la moyenne quinquennale étant de 95 p. 100. On avait semé quelque 85 p. 100 de la superficie en avoine et 82 p. 100 de celle en orge, contre 70 et 60 p. 100 respectivement l'année dernière, les moyennes quinquennales étant de 79 et 76 p. 100 respectivement. Au 31 mai 71 p. 100 du lin était semé contre 54 p. 100 à la même date l'année dernière, la moyenne quinquennale étant de 64 p. 100.

En Ontario, l'excellent état des champs au début de mai a permis aux cultivateurs de faire leurs semaines deux ou trois semaines plus tôt que la normale. Toutefois, le temps frais et humide survenant vers la fin du mois a retardé l'achèvement des semaines dans certaines régions et a généralement ralenti la croissance des cultures déjà sorties de terre. Les semaines étaient toutefois en avance par rapport à la normale. Au 31 mai les semaines des cinq céréales de printemps étaient terminées dans une proportion de 98 p. 100, contre 89 p. 100 l'année précédente, la moyenne quinquennale étant de 94 p. 100. Au Québec, les températures inférieures à la normale du début de mai avaient retardé les semaines et ralenti la croissance des cultures semées les premières. Bien que les semaines et la croissance aient été très avancées dans les régions du sud, le manque de pluie jusqu'à la fin de mai avait néanmoins retardé la croissance des cultures. Au Québec les semaines étaient terminées dans une proportion de 86 p. 100 au 31 mai, contre 53 p. 100 l'année dernière, la moyenne quinquennale étant de 1962-1966 de 69 p. 100. Contrairement aux retards prolongés l'année dernière, le temps favorable du printemps 1968 sur une grande partie des Maritimes a permis aux cultivateurs de faire leurs semaines deux semaines avant la normale. Bien que la plupart des cultures aient commencé à pousser rapidement, certaines cultures fruitières et les cultures qui étaient déjà sorties du sol ont été endommagées par la gelée par suite des basses températures de la fin de mai. Les pluies de la fin de mai ont rétabli le niveau d'humidité et amélioré les conditions de croissance dans la plupart des régions. Dans les provinces Maritimes les semaines étaient terminées dans une proportion de 87 p. 100, au 31 mai, contre 12 p. 100 lors de la saison dernière, la dernière moyenne quinquennale étant de 71 p. 100.

Le temps généralement favorable dans la majeure partie de la Colombie-Britannique à l'époque des semaines a permis l'avancement normal des cultures de printemps. Cependant, le temps plus frais, de la première moitié de mai a ralenti la croissance des plants et la sécheresse, en particulier dans la région de la rivière de la Paix, a retardé la germination des céréales et de la graine de lin. À la fin de mai, le réchauffement de la température, accompagné de pluies dans beaucoup de régions de la province, a amélioré les conditions de croissance. Au 31 mai les semaines étaient terminées dans une proportion de 93 p. 100 contre 78 p. 100 au printemps de 1967, la moyenne quinquennale étant de 89 p. 100.

TABLE 1. Estimated Progress Made in Seeding of Principal Grain Crops in Canada, by Province, as at May 15 and 31, 1967 and 1968, with Five-year Averages, 1962-1966

TABLEAU 1. Progrès estimatif des semaines des principales céréales au Canada, par province, au 15 et 31 mai 1967 et 1968, avec moyenne quinquennale de 1962-1966

	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britan- nique	Canada		
	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick									
	15	31	15	31	15	31	15	31	15	31	15	31
May - mai												
percentage completed — pourcentage effectué												
Spring wheat — Blé de printemps:												
Average — Moyenne 1962-66	9	73	25	81	18	82	20	51	64	92	20	79
1967	—	1	—	6	2	38	4	34	25	81	8	89
1968	41	100	33	81	41	91	34	75	67	96	34	87
Oats — Avoine:												
Average — Moyenne 1962-66	8	66	23	76	15	15	23	71	66	94	12	63
1967	1	2	1	9	5	27	7	54	32	89	5	75
1968	29	88	28	82	34	86	39	87	75	99	21	76
Barley — Orge:												
Average — Moyenne 1962-66	6	61	22	74	15	77	16	59	64	94	10	60
1967	1	3	1	8	3	18	4	41	34	91	6	75
1968	35	91	32	87	39	90	32	81	80	96	24	77
Flaxseed — Graine de lin:												
Average — Moyenne 1962-66	—	—	—	—	—	—	—	42	84	7	49	8
1967	—	—	—	—	—	—	2	26	21	76	2	55
1968	—	—	—	—	—	—	22	42	51	89	11	59
Mixed grains — Céréales mélangées:												
Average — Moyenne 1962-66	7	68	23	77	15	78	18	63	67	96	9	50
1967	1	5	—	6	4	17	5	45	32	90	3	74
1968	26	88	32	87	27	86	36	84	79	98	16	71
Five Grains — Total — Cinq céréales:												
Average — Moyenne 1962-66	8	66	23	76	15	75	23	69	66	94	14	68
1967	1	3	—	8	4	27	7	53	32	89	6	80
1968	29	89	30	84	34	87	38	86	77	98	27	79

TABLE 2. Average Rates of Seeding of Principal Grains, by Province, 1967 and 1968

TABLEAU 2. Taux moyen des semences des principales céréales, par province, 1967 et 1968

Province	Spring wheat		Oats		Barley		Spring rye		Flaxseed		Rapeseed	
	Blé de printemps		Avoine		Orge		Seigle de printemps		Graine de lin		Graine de colza	
	1967	1968	1967	1968	1967	1968	1967	1968	1967	1968	1967	1968
bushels per acre — boisseaux à l'acre												
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	2.0	1.9	3.3	3.5	2.1	2.2	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1.8	2.0	2.9	3.0	2.0	2.1	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1.9	1.9	3.4	3.3	2.2	2.1	—	—	—	—	—	—
Québec	1.6	1.6	2.9	2.9	2.1	1.9	1.2	1.2	0.8	0.7	—	—
Ontario	1.7	1.6	2.5	2.4	1.9	1.9	1.8	1.7	0.6	0.5	—	—
Manitoba	1.4	1.4	2.3	2.3	1.5	1.6	1.1	1.1	0.7	0.6	0.2	10
Saskatchewan	1.3	1.3	2.0	2.0	1.5	1.5	1.1	1.1	0.6	0.6	0.1	7
Alberta	1.4	1.4	2.3	2.2	1.7	1.7	1.1	1.0	0.6	0.6	0.2	8
British Columbia — Colombie-Britannique	1.6	1.6	3.0	2.9	2.0	1.9	1.6	1.6	0.9	0.5	—	—

Flour Milling

The following tables provide summary data of mill grindings and output during the second quarter of 1968. More complete data are given in the report, "Grain Milling Statistics", issued each month by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics.

Les tableaux suivants contiennent des renseignements sommaires sur la mouture des moulins et sur la production durant le deuxième trimestre de 1968. 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, 1968¹

TABLEAU 1. Quantités de grains moulus par les minoteries canadiennes, par mois, avril-juin, 1968¹

Kind of grain — Variété de grain	April — Avril		May — Mai		June — Juin	
	bushels — boisseaux					
Wheat, for flour — Blé, pour farine	6,239,000		7,163,000		6,529,000	
Oats — Avoine	244,000		251,000		282,000	
Barley — Orge	8,000		12,000		10,000	
Rye — Seigle	34,000		40,000		24,000	

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, 1968¹

TABLEAU 2. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, par mois, avril - juin 1968¹

Product - Produit		April - Avril	May - Mai	June - Juin
Wheat flour - Farine de blé	cwt.	2,791,000	3,179,000	2,891,000
Oatmeal - Farine d'avoine	lb. - liv.	1,172,000	895,000	680,000
Rolled oats - Flocons d'avoine	"	3,383,000	4,109,000	4,749,000
Pot and pearl barley - Orge mondé et perlé	"	149,000	229,000	90,000
Rye flour and meal - Farine de seigle	"	1,279,000	1,559,000	1,033,000
Millfeeds - Issues de meunerie:				
Bran - Son	ton - tonne	17,000	20,000	18,000
Shorts - Gru rouge	"	28,000	32,000	29,000
Middlings - Gru blanc	"	3,000	2,000	3,000

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 1968.

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 1968.

TABLE 1. Canadian Grain in Store and in Transit in Canada and the United States, by Weeks,
April - June, 1968

TABLEAU 1. Grain canadien en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, par semaine,
avril - juin 1968

Week ended Semaine terminée le	Wheat Blé	Oats Avoine	Barley Orge	Rye Seigle	Flaxseed Graine de lin	Rapeseed Graine de colza
thousand bushels - milliers de boisseaux						
April - Avril 3	456,371	20,993	55,428	4,868	7,796	5,722
10	454,538	20,630	54,648	4,800	7,626	5,434
17	453,074	20,292	52,129	4,923	7,302	5,250
24	450,149	20,135	51,247	4,983	7,090	4,971
May - Mai 1	445,591	20,183	51,666	4,945	5,508	5,180
8	442,298	19,917	50,602	4,884	5,345	5,127
15	436,215	19,504	50,140	4,801	5,376	4,890
22	430,063	19,205	49,073	4,654	5,067	4,931
29	420,811	18,793	48,300	4,677	4,961	5,068
June - Juin 5	420,938	18,545	48,377	4,577	4,513	5,058
12	423,147	18,681	49,145	4,643	4,514	5,285
19	426,122	18,512	49,265	4,687	4,300	5,374
26	423,095	18,740	50,326	4,791	4,019	5,592

LIVESTOCK AND DAIRYING
Poultry

The following tables show the total production, value and consumption of eggs and poultry meat in Canada for the years 1965 to 1967. Figures on farm cash receipts 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.

TABLE 1. Production and Values of Eggs in Canada, by Province, 1965-1967
TABLEAU 1. Production et valeur d'oeufs au Canada, par province, 1965-1967

Province	Quantity — Quantité			Value — Valeur		
	1965 ¹	1966	1967	1965 ¹	1966	1967
	'000 doz. — douz.			'000 dollars		
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	3,944	3,176	3,055	1,341	1,333	1,139
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse.....	18,450	19,854	18,757	7,424	9,180	7,669
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	9,189	8,745	8,338	4,092	4,469	3,787
Québec	77,013	74,497	78,962	31,078	36,028	31,387
Ontario	170,701	158,156	169,324	62,307	70,824	61,496
Manitoba	42,584	42,836	48,645	13,036	15,850	13,961
Saskatchewan	25,379	22,330	20,972	7,682	7,770	6,689
Alberta	36,654	38,715	39,309	11,765	13,630	12,400
British Columbia — Colombie-Britannique	48,881	48,494	54,814	18,220	19,343	17,374
Canada	432,795	416,803	442,176	156,945	178,427	155,902

¹ Subject to revision.

¹ Sujet à rectification.

TABLE 2. Supply, Distribution, Domestic Disappearance and Consumption of Eggs, Canada, 1965-1967
TABLEAU 2. Stocks, distribution, disparition intérieure et consommation d'oeufs, Canada, 1965-1967

Item — Détail	1965	1966	1967	thousand dozens — milliers de douzaines	
Stocks at January 1 — Stocks au 1er janvier	6,900	5,490	4,590		
Production ¹	432,795	416,803	442,176		
Imports — Importations	5,853	17,734	19,654		
Total supply — Stocks globaux	445,548	440,027	466,420		
Exports — Exportations	1,117	1,070	1,045		
Stocks at December 31 — Stocks au 31 décembre	5,490	4,590	7,830		
Domestic disappearance — Disparition intérieure	438,941	434,367	457,545		
Used for hatching — Pour incubation	20,627	23,295	23,488		
Domestic consumption — Consommation intérieure	418,314	411,072	434,057		
dozens — douzaines					
Domestic consumption per capita — Consommation intérieure per capita	21.3	20.5	21.2		

¹ Excluding Newfoundland.

¹ Sans Terre-Neuve.

TABLE 3. Production and Values of Eggs in Canada, by Province, 1965-1967
TABLEAU 3. Production et valeur des oeufs dans les fermes au Canada, par province, 1965-1967

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.	'000 doz. — douz.	cts.	\$'000
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:					
1965	262	18,205	3,944	34.0	1,341
1966	210	18,384	3,176	42.0	1,333
1967	201	18,356	3,055	37.3	1,139
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:					
1965	1,037	21,555	18,450	40.2	7,424
1966	1,111	21,689	19,854	46.2	9,180
1967	1,039	21,635	18,757	40.9	7,669
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:					
1965	563	19,795	9,189	44.5	4,092
1966	539	19,725	8,745	51.1	4,469
1967	505	19,804	8,338	45.4	3,787
Québec:					
1965	4,563	20,407	77,013	40.4	31,078
1966	4,667	19,358	74,497	48.4	36,028
1967	4,856	19,523	78,962	39.7	31,387
Ontario:					
1965	10,018	20,558	170,701	36.5	62,307
1966	9,367	20,338	158,156	44.8	70,824
1967	9,833	20,689	169,324	36.3	61,496
Manitoba:					
1965	2,623	19,615	45,584	30.6	13,036
1966	2,615	19,784	42,836	37.0	15,850
1967	2,837	20,597	48,645	28.7	13,961
Saskatchewan:					
1965	1,753	17,551	25,379	30.3	7,682
1966	1,534	17,637	22,330	34.8	7,770
1967	1,424	17,638	20,972	31.9	6,689
Alberta:					
1965	2,493	17,837	36,654	32.1	11,765
1966	2,499	18,825	38,715	35.2	13,630
1967	2,500	18,883	39,309	31.5	12,400
British Columbia — Colombie-Britannique:					
1965	2,835	20,829	48,881	37.3	18,220
1966	2,800	20,925	48,494	39.9	19,343
1967	3,079	21,374	54,814	31.7	17,374
Canada:					
1965	26,147	20,012	432,795	36.3	156,945
1966	25,361	19,742	416,803	42.8	178,427
1967	26,273	20,293	442,176	35.2	155,902

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 la consommation ou l'incubation.

TABLE 4. Output¹ and Values of Poultry Meat in Canada, by Province, 1965-1967
TABLEAU 4. Production¹ et valeur de la viande de volaille au Canada, par province, 1965-1967

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
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:								
1965	1,180	356	127	42	69	28	48	17
1966	1,021	344	125	42	69	24	47	16
1967	943	292	95	32	61	22	36	14
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:								
1965	15,409	4,296	1,678	507	18	8	9	3
1966	18,849	5,265	1,161	360	18	6	10	4
1967	17,986	5,006	1,650	512	17	6	9	3
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:								
1965	7,501	2,142	1,062	328	18	6	13	4
1966	9,593	2,711	1,797	550	18	6	14	5
1967	10,418	2,856	1,909	584	17	5	9	3
Québec:								
1965	177,337	49,085	27,869	8,834	93	32	1,540	567
1966	198,747	59,500	35,987	11,624	87	31	1,602	710
1967	215,531	56,942	35,556	11,094	84	33	1,542	715
Ontario:								
1965	183,784	46,809	89,884	32,088	639	266	2,034	863
1966	194,009	53,081	108,538	38,639	671	284	2,119	953
1967	205,846	53,021	100,506	34,574	634	280	1,980	891
Manitoba:								
1965	28,000	6,527	22,553	7,420	1,405	471	261	85
1966	31,709	8,471	21,363	7,050	1,434	479	262	88
1967	32,506	7,761	19,849	6,253	1,525	502	258	85
Saskatchewan:								
1965	20,985	5,413	14,941	5,229	428	144	315	104
1966	20,928	5,364	12,898	4,657	495	164	338	118
1967	23,765	6,674	10,751	3,752	495	171	360	118
Alberta:								
1965	43,732	12,028	17,154	5,918	804	284	462	161
1966	51,304	14,999	16,977	5,959	733	272	463	163
1967	50,789	13,683	19,391	6,593	796	293	457	156
British Columbia — Colombie-Britannique:								
1965	37,201	9,936	11,031	3,938	115	45	382	159
1966	42,381	11,887	14,281	5,199	120	50	276	112
1967	43,547	11,691	17,932	6,240	111	43	302	124
Canada:								
1965	515,129	136,592	186,299	64,304	3,589	1,284	5,064	1,963
1966	568,541	161,622	213,127	74,080	3,645	1,316	5,131	2,169
1967	601,331	157,926	207,639	69,634	3,740	1,355	4,953	2,109

¹ Eviscerated weight basis.

¹ Poids éviscétré.

TABLE 5. Supply, Distribution and Domestic Disappearance of Poultry Meat,¹ Canada, 1965 - 1967
TABLEAU 5. Stocks, écoulement et disparition intérieure de viande de volaille¹, 1965 - 1967

Item — Détail		1965	1966	1967
Fowl and chicken meat — Viande de poule et de poulet:				
Stocks at January 1 — Stocks au 1er janvier	'000 lb. — liv.	18,882	17,896	24,350
Production ²	"	515,129	568,541	601,331
Imports — Importations	"	7,896	10,013	10,342
Total supply — Stocks globaux	"	541,907	596,450	636,023
Exports — Exportations	"	1,015	308	361
Stocks at December 31 — Stocks au 31 décembre	"	17,896	24,350	23,053
Total domestic disappearance — Disparition intérieure totale	"	522,996	571,292	612,609
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	26.7	28.5	30.0
Turkey meat — Viande de dindon:				
Stocks at January 1 — Stocks au 1er janvier	'000 lb. — liv.	21,845	24,736	30,296
Production ²	"	186,299	213,127	207,639
Imports — Importations	"	3,496	255	6,142
Total supply — Stocks globaux	"	211,640	238,118	244,077
Exports — Exportations	"	800	1,062	65
Stocks at December 31 — Stocks au 31 décembre	"	24,736	30,296	30,788
Total domestic disappearance — Disparition intérieure totale	"	186,104	206,760	213,224
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	9.5	10.3	10.4
Goose meat — Viande d'oie:				
Stocks at January 1 — Stocks au 1er janvier	'000 lb. — liv.	154	162	238
Production ²	"	3,589	3,645	3,740
Imports — Importations	"	—	—	—
Total supply — Stocks globaux	"	3,743	3,807	3,978
Exports — Exportations	"	97	42	83
Stocks at December 31 — Stocks au 31 décembre	"	162	238	80
Total domestic disappearance — Disparition intérieure totale	"	3,484	3,527	3,815
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	0.18	0.18	0.19
Duck meat — Viande de canard:				
Stocks at January 1 — Stocks au 1er janvier	'000 lb. — liv.	538	293	548
Production ²	"	4,974	5,131	4,953
Imports — Importations	"	1,596	1,850	1,511
Total supply — Stocks globaux	"	7,108	7,274	7,012
Exports — Exportations	"	10	—	—
Stocks at December 31 — Stocks au 31 décembre	"	293	548	490
Total domestic disappearance — Disparition intérieure totale	"	6,805	6,726	6,522
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	0.35	0.34	0.32
Total poultry meat — Toute viande de volaille:				
Stocks at January 1 — Stocks au 1er janvier	'000 lb. — liv.	41,419	43,087	55,432
Production ²	"	710,081	790,444	817,663
Imports — Importations	"	12,988	12,118	17,995
Total supply — Stocks globaux	"	764,488	845,649	891,090
Exports — Exportations	"	1,922	1,912	509
Stocks at December 31 — Stocks au 31 décembre	"	43,087	55,432	54,411
Total domestic disappearance — Disparition intérieure totale	"	719,479	788,305	836,170
Disappearance per capita — Disparition per capita	lb. — liv.	36.6	39.3	40.9

¹ Eviscerated weight basis.

² Production estimates exclude Newfoundland.

¹ Poids évêscréé.

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

TABLE 6. Income from Poultry Meat and Eggs, Canada, by Province, 1965-1967
 TABLEAU 6. Revenu de viande de volaille et oeufs, Canada, par province, 1965-1967

Province	Cash receipts Recettes monétaires			Income in kind Revenu en nature			Total income — Revenu total
	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:							
1965	371	1,187 ¹	1,558	72	154	226	1,784
1966	346	1,226	1,572	80	107	187	1,759
1967	308	1,035	1,343	52	104	156	1,499
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:							
1965	4,721	7,076 ¹	11,797	93	348	441	12,238
1966	5,564	8,969	14,533	71	211	282	14,815
1967	5,467	7,486	12,953	60	183	243	13,196
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:							
1965	2,382	3,655 ¹	6,037	98	437	535	6,572
1966	3,210	4,191	7,401	62	278	340	7,741
1967	3,384	3,539	6,923	64	248	312	7,235
Québec							
1965	57,405	28,658 ¹	86,063	1,113	2,420	3,533	89,596
1966	70,852	34,331	105,183	1,013	1,697	2,710	107,893
1967	68,010	29,970	97,980	774	1,417	2,191	100,171
Ontario:							
1965	79,146	59,292 ¹	138,438	880	3,015	3,895	142,333
1966	92,118	68,594	160,712	839	2,230	3,069	163,781
1967	87,884	59,764	147,648	882	1,732	2,614	150,262
Manitoba:							
1965	13,718	12,088 ¹	25,806	785	948	1,733	27,539
1966	15,287	15,121	30,408	801	729	1,530	31,938
1967	13,982	13,414	27,396	619	547	1,166	28,562
Saskatchewan:							
1965	8,823	5,706 ¹	14,529	2,067	1,976	4,043	18,572
1966	8,573	6,328	14,901	1,730	1,442	3,172	18,073
1967	8,767	5,321	14,088	1,948	1,368	3,316	17,404
Alberta:							
1965	16,395	9,743 ¹	26,138	1,996	2,022	4,018	30,156
1966	19,371	12,103	31,474	2,022	1,527	3,549	35,023
1967	18,992	11,092	30,084	1,733	1,308	3,041	33,125
British Columbia — Colombie-Britannique:							
1965	13,909	17,603 ¹	31,512	169	617	786	32,298
1966	17,055	18,892	35,947	193	451	644	36,591
1967	17,946	17,027	34,973	152	347	499	35,472
Canada:							
1965	196,870	145,008 ¹	341,878	7,273	11,937	19,210	361,088
1966	232,376	169,755	402,131	6,811	8,672	15,483	417,614
1967	224,740	148,648	373,388	6,284	7,254	13,538	386,926

¹ Subject to revision.¹ Sujet à rectification.

DAIRYING

Review of the Dairy Situation, April-June, 1968

Reports from the semi-annual livestock survey indicated that milk cow numbers at June 1, 1968 were 2,616,000, 1.9 per cent fewer than the total at June 1, 1967. All provinces contributed to the decrease except Quebec and British Columbia. Milk cow numbers were down 0.2 per cent in the East and 7.8 per cent in the West. Farm dairy correspondents reported that 77.5 per cent of all milk cows were being milked at June 15, 1968, the same percentage reported for June 15 a year ago. Milk production, per cow milked, on these farms was reported to be up 0.6 per cent over that of a year ago.

Preliminary estimates indicated that milk production reached 5,331,000,000 pounds in the second quarter of 1968, 1.6 per cent lower than in the second quarter of 1967. Except for slight increases in Manitoba and British Columbia all provinces contributed to the decrease. Volumewise, Ontario recorded the largest decrease in milk production. Milk utilized in dairy factories during the quarter amounted to 3,519,000,000 pounds, 2.3 per cent below utilization in the same period a year ago. Less milk was used for the manufacture of creamery butter and ice cream mix than a year ago, while more milk was utilized for factory cheese and concentrated whole milk products. Sales of milk off farms for fluid use were up 0.7 per cent from the April-June quarter a year ago. Milk used on farms for all purposes during the quarter declined 2.7 per cent.

Creamery butter production during the three months April to June, 1968 decreased 3.9 per cent from the corresponding period a year ago to 100,756,000 pounds, while apparent domestic disappearance dropped 6,026,000 pounds, or 7.3 per cent, to 76,035,000 pounds. The 3.68 pounds per capita was slightly more than one-quarter of a pound below the average rate of consumption during the second quarter of 1967.

Cheddar cheese production during the quarter amounted to 53,898,000 pounds, 0.6 per cent above production in the corresponding quarter a year ago. Domestic disappearance increased 2.9 per cent from the April-June quarter a year ago to 32,854,000 pounds and the per capita rate moved up to 1.59 pounds from 1.56 pounds in 1967.

Output of most concentrated milk products increased over the April-June period a year ago. Condensed milk, evaporated milk and skim milk powder increased 31.4, 10.5 and 16.8 per cent, respectively, while whole milk powder production decreased 65.8 per cent. Preliminary estimates of domestic disappearance during the period indicated an increase of 11.1 per cent in the consumption of condensed milk to 7,378,000 pounds, but a decrease of 5.3 per cent in evaporated milk to 70,189,000 pounds. Skim milk powder increased 49.6 per cent to 46,267,000 pounds from the corresponding quarter in 1967.

INDUSTRIE LAITIÈRE

Revue de la situation laitière, avril-juin 1968

Les rapports de l'enquête semestrielle sur le bétail indiquaient que le nombre de vaches laitières au 1er juin 1968 était de 2,616,000 soit 1.9 p. 100 de moins que le total au 1er juin 1967. La baisse se répartit entre toutes les provinces sauf le Québec et la Colombie-Britannique. Dans l'Est, on comptait 0.2 p. 100 de vaches laitières de moins et, dans l'Ouest, 7.8 p. 100 de moins. Les correspondants laitiers de fermes ont déclaré que 77.5 p. 100 des vaches laitières étaient traitées au 15 juin 1968, soit le même pourcentage qu'au 15 juin 1967. La production de lait par vache traitée, sur ces fermes, avait augmenté de 0.6 p. 100 par rapport à celle de l'année dernière.

Selon les estimations provisoires, la production de lait a été de 5,331 millions de livres au cours du même trimestre de 1968, soit 1.6 p. 100 de moins que pendant le deuxième trimestre de 1967. Exception faite de légères augmentations au Manitoba et en Colombie-Britannique, toutes les provinces ont participé à cette baisse. Quantitativement, c'est l'Ontario qui accuse la plus forte baisse de la production de lait. La quantité de lait utilisé dans les fabriques laitières pendant le trimestre est de 3,519 millions de livres, soit 2.3 p. 100 de moins que celle de la même période de l'année dernière. On a utilisé moins de lait que l'année dernière dans la production de beurre de fabrique et de mélanges à crème glacée, mais plus dans celle de fromage de fabrique et de produits concentrés de lait entier. Les ventes de lait à la ferme pour usage à l'état nature ont augmenté de 0.7 p. 100 par rapport au trimestre avril-juin de l'année dernière. La quantité de lait utilisé à toutes fins dans les fermes pendant le trimestre a baissé de 2.7 p. 100.

La production de beurre de fabrique, en avril-juin 1968, a diminué de 3.9 p. 100 par rapport au même trimestre de l'année dernière et n'a été que de 100,756,000 livres, et la disparition intérieure apparente a fléchi de 6,026,000 livres (7.3 p. 100) pour totaliser seulement 76,035,000 livres. La consommation de 3.68 livres par personne est de presque un quart de livre inférieure à la consommation moyenne de deuxième trimestre de 1967.

La production de fromage cheddar pendant le trimestre s'est élevée à 53,898,000 livres, soit 0.6 p. 100 de plus que celle du trimestre correspondant de l'année dernière. La disparition intérieure a augmenté de 2.9 p. 100 et a atteint 32,854,000 livres, et le taux par personne est passé de 1.56 livre en 1967 à 1.59 livre en 1968.

La production de la plupart des produits concentrés du lait a augmenté par rapport à la période avril-juin de l'année dernière. La production de lait condensé, de lait évaporé et de poudre de lait écrémé a augmenté de 31.4, 10.5 et 16.8 p. 100 respectivement, mais la production de poudre de lait entier a diminué de 65.8 p. 100. Selon les estimations provisoires relatives à la disparition intérieure au cours de la période, la consommation de lait condensé (7,378,000 livres) a augmenté de 11.1 p. 100, mais celle de lait évaporé a diminué de 5.3 p. 100 (à 70,189,000 livres). La consommation de poudre de lait écrémé (46,267,000 livres) a diminué de 49.6 p. 100 par rapport au trimestre correspondant de 1967.

TABLE 1. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, April-June, 1967 and 1968
TABLEAU 1. Production et utilisation du lait au Canada, par province, avril-juin 1967 et 1968

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				Concentrated whole milk products and ice cream mix ¹ Produits concentrés du lait et mélange pour crème glacée ¹	Farm butter – Beurre de ferme	Total otherwise used – Total autrement utilisé	Fluid sales – Ventes à l'état	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 whole milk products and ice cream mix ¹ Produits concentrés du lait et mélange pour crème glacée ¹							
thousand pounds – milliers de livres													
Canada:													
1967	5,419,846	3,622,278	3,602,505	2,452,485	669,106	480,914	19,773	1,797,568	1,314,019	215,470	268,079		
1968	5,330,936	3,537,626	3,518,696	2,357,691	686,380	474,625	18,930	1,793,310	1,322,726	209,370	261,214		
Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard:													
1967	62,565	49,734	49,500	31,356	7,480	10,664	234	12,831	5,231	4,530	3,070		
1968	61,537	48,750	48,540	28,993	7,832	11,715	210	12,787	5,243	4,530	3,014		
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse:													
1967	95,119	35,183	34,410	19,165	5,192	10,053	773	59,936	50,931	5,490	3,515		
1968	90,777	32,136	31,363	16,754	4,653	9,956	773	58,641	49,651	5,430	3,560		
New Brunswick – Nouveau-Brunswick:													
1967	92,532	45,149	44,096	36,223	2,288	5,585	1,053	47,383	39,129	5,450	2,804		
1968	89,491	42,595	41,542	33,065	2,277	6,200	1,053	46,896	38,946	5,100	2,850		
Québec:													
1967	2,029,978	1,514,499	1,512,814	1,119,503	253,440	139,871	1,685	515,479	366,179	52,300	97,000		
1968	1,993,135	1,491,239	1,489,625	1,075,604	265,984	148,037	1,614	501,896	362,296	50,600	89,000		
Ontario:													
1967	1,964,798	1,304,668	1,302,702	716,579	374,111	212,012	1,966	660,130	522,430	47,600	90,100		
1968	1,924,775	1,253,875	1,251,956	693,787	380,829	177,340	1,919	670,900	534,300	46,600	90,000		
Manitoba:													
1967	248,810	150,445	148,761	126,828	9,710	12,223	1,684	98,365	61,605	20,810	15,950		
1968	249,088	150,064	148,378	129,145	6,644	12,589	1,686	99,024	60,954	20,680	17,390		
Saskatchewan:													
1967	240,227	133,754	128,419	124,113	–	4,306	5,335	106,473	50,053	38,800	17,620		
1968	235,407	129,474	124,444	120,136	–	4,308	5,030	105,933	50,683	37,700	17,550		
Alberta:													
1967	447,863	292,985	286,831	244,273	10,648	31,910	6,154	154,878	88,848	34,800	31,230		
1968	443,756	290,271	284,422	224,756	11,759	47,907	5,849	153,485	89,965	33,000	30,520		
British Columbia – Colombie-Britannique:													
1967	237,954	95,861	94,972	34,445	6,237	54,290	889	142,093	129,613	5,690	6,790		
1968	242,970	99,222	98,426	35,451	6,402	56,573	796	143,748	130,688	5,730	7,330		

¹ Combined to avoid disclosing company operations.

¹ Ces chiffres sont réunis afin de ne pas divulguer les opérations de certaines sociétés en particulier.

TABLE 2. Production, Supply and Domestic Disappearance of Dairy Products in Canada, April - June 1967 and 1968

TABLEAU 2. Production, approvisionnement et disparition intérieure de produits laitiers au Canada, avril - juin 1967 et 1968

Period — Période	Production	Change in stocks — Changement dans les stocks	Total supply — Approvi- sionnement global	Domestic disappearance ¹ Disparition intérieure ¹		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 ² — Beurre de beurrerie ¹					Total butter ² — Total du beurre ²		
thousand pounds ² — milliers de livres ²					lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres					
April — Avril:											
1967	26,012	+ 1,489	53,088	24,514	1.20	26,693	+ 1,549	53,938	25,135	1.23	
1968	25,560	- 994	44,622	26,554	1.29	26,195	- 976	45,419	27,171	1.32	
May — Mai											
1967	33,926	+ 5,833	62,491	28,085	1.37	34,802	+ 5,851	63,596	28,943	1.42	
1968	32,669	+ 6,805	50,737	25,864	1.25	33,513	+ 6,838	51,761	26,675	1.29	
June — Juin:											
1967	44,869	+ 15,405	79,267	29,462	1.44	45,907	+ 15,572	80,552	30,333	1.48	
1968	42,527	+ 18,909	67,400	23,617	1.14	43,496	+ 18,970	68,582	24,525	1.19	
April-June — Avril-Juin:											
1967	104,807	+ 22,727	131,883	82,061	4.01	107,402	+ 22,972	134,647	84,411	4.13	
1968	100,756	+ 24,720	119,818	76,035	3.68	103,204	+ 24,832	122,428	78,371	3.80	
Cheddar cheese ¹ — Fromage cheddar ¹					lb. — liv.	Ice cream — Crème glacée					
thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.	thousand gallons — milliers de gallons					
April-June — Avril-Juin:											
1967	53,600	+ 10,350	120,054	31,939	1.56	16,776	-	16,776	16,776	0.82	
1968	53,898	+ 13,022	125,131	32,854	1.59	16,033	-	16,033	16,033	0.78	
Condensed milk — Lait condensé					lb. — liv.	Evaporated milk ⁴ — Lait évaporé ⁴					
thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres					
April-June — Avril-Juin:											
1967	5,739	- 904	7,406	6,643	0.32	86,783	+ 10,790	109,911	74,146	3.64	
1968	7,541	+ 163	9,032	7,378	0.36	95,887	+ 23,323	110,147	70,189	3.40	
Whole-milk powder — Poudre de lait entier					lb. — liv.	Skim milk powder — Poudre de lait écrémé					
thousand pounds — milliers de livres					lb. — liv.	thousand pounds — milliers de livres					
April-June — Avril-Juin:											
1967	3,963	+ 30	5,335	820	0.04	99,407	+ 34,025	121,542	30,923	1.51	
1968	1,356	+ 322	1,858	794	0.04	116,062	+ 56,165	246,861	46,267	2.24	

¹ Data for 1967 excludes butter imported under special permit and processed into "materials for food preparations" for export.

² Data includes butter oil stocks in butter equivalent.

³ Total butter includes creamery, dairy, whey butter and butter oil stocks in butter equivalent.

⁴ Canadian only.

⁵ Stocks refer to manufacturers' stocks only.

⁶ Disappearance cannot be estimated because month-end stocks and exports (with inevitable lag) exceed total supply.

¹ Est exclu des chiffres de 1967 pour le beurre importé en vertu d'un permis spécial et refait en "matières destinées aux préparations alimentaires" pour exportation.

² Les chiffres comprennent les stocks d'huile de beurre en équivalent de beurre.

³ 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.

⁴ Fromage canadien seulement.

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

⁶ La disparition ne peut être estimée parce que les stocks de fin de mois et les exportations (avec le retard inévitable) sont supérieurs à l'approvisionnement global.

SPECIAL CROPS

Fruits

The first estimate of commercial production of all fruit for 1968 was issued by the Agriculture Division of the Bureau of Statistics on September 6, 1968. Estimates were based on reports received from Federal and Provincial Departments of Agriculture personnel in the various fruit-growing areas. Figures for 1968 are preliminary and subject to revision.

CULTURES SPÉCIALES

Fruits

Le Division de l'agriculture du Bureau fédéral de la statistique a publié le 6 septembre 1968 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 1968 sont provisoires et sujets à révision.

TABLE 1. First Estimate of the Commercial Production of all Fruits in Canada, by Province, 1968, as compared with Latest Estimates for 1967

TABLEAU 1. Première estimation de la production commerciale de tous fruits, Canada, par province, 1968, au regard de la dernière estimation de 1967

Province and fruit — Province et fruit		1967	1968
		in thousands — en milliers	
Canada:			
Apples — Pommes	bu. — boiss.	24,485	20,383
Pears — Poires	"	1,747	1,723
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	"	470	551
Peaches — Pêches	"	1,646	2,092
Apricots — Abricots	"	132	170
Cherries, sweet — Cerises, douces	"	532	379
Cherries, sour — Cerises, sures	"	455	297
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	34,749	28,691
Raspberries — Framboises	"	14,377	10,954
Loganberries — Mûres du Logan	lb. — liv.	1,609	1,520
Grapes — Raisins	"	138,178	117,600 ¹
Blueberries — Bleuets	"	31,024	12,770 ²
Newfoundland — Terre-Neuve:			
Blueberries — Bleuets	"	1,581	2,750
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:			
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	1,700	1,050
Blueberries — Bleuets	lb. — liv.	710	520
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:			
Apples — Pommes	bu. — boiss.	3,500	2,700
Pears — Poires	"	63	60
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	"	2	5
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	2,900	2,500
Raspberries — Framboises	"	34	45
Blueberries — Bleuets	lb. — liv.	11,700	5,000
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:			
Apples — Pommes	bu. — boiss.	500	450
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	2,300	2,100
Raspberries — Framboises	"	50	45
Blueberries — Bleuets	lb. — liv.	7,000	4,500
Québec:			
Apples — Pommes	bu. — boiss.	7,813	5,795
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	8,840	6,700
Raspberries — Framboises	"	1,400	700
Blueberries — Bleuets	lb. — liv.	5,461	..
Ontario:			
Apples — Pommes	bu. — boiss.	5,942	5,614
Pears — Poires	"	894	800
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	"	194	219
Peaches — Pêches	"	1,204	1,854
Cherries, sweet — Cerises, douces	"	217	165
Cherries, sour — Cerises, sures	"	455	297
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	8,032	8,630
Raspberries — Framboises	"	1,413	1,281
Grapes — Raisins	lb. — liv.	130,670	117,600
British Columbia — Colombie-Britannique:			
Apples — Pommes	bu. — boiss.	6,730	5,824
Pears — Poires	"	790	863
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	"	274	327
Peaches — Pêches	"	442	238
Apricots — Abricots	"	132	170
Cherries, sweet — Cerises, douces	"	315	214
Strawberries — Fraises	qt. — pte.	10,977	7,711
Raspberries — Framboises	"	11,480	8,883
Loganberries — Mûres du Logan	lb. — liv.	1,609	1,520
Grapes — Raisins	"	7,508	..
Blueberries — Bleuets	"	4,572	..

¹ Excludes British Columbia.

² Excludes Quebec and British Columbia.

¹ Sans Colombie-Britannique.

² Sans Québec et Colombie-Britannique.

TABLE 2. Net Weight of the Commercial Production of Fruit, Canada, by Province, 1967 and 1968

TABLEAU 2. Poids net de la production commerciale de fruits, Canada, par province, 1967 et 1968

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.

Nota: Les chiffres de ce tableau ont été obtenus par conversion des chiffres du tableau 1. Voici les poids nets employés pour la conversion: 1 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	1967	1968
	tons — tonnes	
Canada:		
Apples — Pommes	550,912	458,618
Pears — Poires	43,675	43,075
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	11,750	13,775
Peaches — Pêches	41,150	52,300
Apricots — Abricots	3,300	4,250
Cherries, sweet — Cerises, douces	13,300	9,475
Cherries, sour — Cerises, sures	11,375	7,425
Strawberries — Fraises	23,090	18,895
Raspberries — Framboises	13,920	7,957
Loganberries — Mûres de Logan	804	760
Grapes — Raisins	69,089	58,800 ¹
Blueberries — Bleuets	15,512	6,385 ²
Newfoundland — Terre-Neuve:		
Blueberries — Bleuets	790	1,375
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:		
Strawberries — Fraises	1,062	656
Blueberries — Bleuets	355	260
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:		
Apples — Pommes	78,750	60,750
Pears — Poires	1,575	1,500
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	50	125
Strawberries — Fraises	1,812	1,562
Raspberries — Framboises	21	28
Blueberries — Bleuets	5,850	2,500
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:		
Apples — Pommes	11,250	10,125
Strawberries — Fraises	1,438	1,312
Raspberries — Framboises	31	28
Blueberries — Bleuets	3,500	2,250
Québec:		
Apples — Pommes	175,792	130,388
Strawberries — Fraises	5,525	4,188
Raspberries — Framboises	875	438
Blueberries — Bleuets	2,731	..
Ontario:		
Apples — Pommes	133,695	126,315
Pears — Poires	22,350	20,000
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	4,850	5,475
Peaches — Pêches	30,100	46,350
Cherries, sweet — Cerises, douces	5,425	4,125
Cherries, sour — Cerises, sures	11,375	7,425
Strawberries — Fraises	5,020	5,394
Raspberries — Framboises	883	801
Grapes — Raisins	65,335	58,800
British Columbia — Colombie-Britannique:		
Apples — Pommes	151,425	131,040
Pears — Poires	19,750	21,575
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	6,850	8,175
Peaches — Pêches	11,050	5,950
Apricots — Abricots	3,300	4,250
Cherries, sweet — Cerises, douces	7,875	5,350
Strawberries — Fraises	8,233	5,783
Raspberries — Framboises	8,610	6,662
Loganberries — Mûres de Logan	804	760
Grapes — Raisins	3,754	..
Blueberries — Bleuets	2,286	..

¹ Excluding British Columbia.

² Excluding Quebec and British Columbia.

¹ Sans Colombie-Britannique.

² Sans Québec et Colombie-Britannique.

Vegetables

Contracted Acreages. — The results of the survey of vegetable processors to determine the acreages of beans, corn, peas, tomatoes, cole crops and spinach, and the tonnage of asparagus contracted for 1968 are shown in the following tables.

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

Légumes

Superficies commandées. — Les résultats de l'enquête sur les usines de traitement des légumes visant à déterminer les superficies de haricots, maïs, pois, tomates, choux et épinards, et le nombre de tonnes d'asperges commandées pour 1968 sont indiqués dans les tableaux suivants.

Le Bureau fédéral de la statistique établit les estimations des superficies commandées d'après une enquête auprès de toutes les conserveries autorisées dans toutes les provinces sauf le

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. 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.

Québec, ou le Bureau de la statistique de la province a fait une enquête semblable. Envoyés en mai, la plupart des questionnaires ont été remplis et retournés en juin. Les chiffres représentent donc les superficies totales commandées ou devant l'être, lors de l'enquête. Des changements intervenant après l'enquête et attribuables à des facteurs tels que la température ou les conditions économiques peuvent faire en sorte que les plantations s'écartent du chiffre des intentions.

**TABLE 1. Acreages of Beans, Corn, Peas and Tomatoes Contracted by Processors, 1967 and 1968 and
Acreages Planted under Contract, 1967**

**TABLEAU 1. Superficies de haricots, de maïs, de pois et de tomates commandées par les conserveries, 1967 et 1968 et
superficie plantée à forfait, 1967**

Province and crop — Province et culture	1967			1968		
	Contracted for canning ¹	Contracted for freezing	Planted under contract	Contracted for canning ¹	Contracted for freezing	Total contracted
	Retenues à forfait pour la mise en boîte ¹	Retenues à forfait pour la congélation	Plantées à forfait	Retenues à forfait pour la mise en boîte ¹	Retenues à forfait pour la congélation	Total à forfait
acres						
Canada:						
Beans — Haricots	23,120	6,220	26,660	16,530	4,890	21,420
Corn — Maïs	36,180	8,300	44,280	36,970	8,380	45,350
Peas — Pois	37,700	21,590	57,700	43,520	23,470	66,990
Tomatoes — Tomates	—	—	23,930	—	—	23,140
Maritime Provinces — Provinces Maritimes:						
Beans — Haricots	1,180	1,940	2,560	1,050	1,450	2,500
Peas — Pois	2,200	7,750	8,710	2,100	7,680	9,780
Québec:						
Beans — Haricots	16,420	500	16,180	11,640	170	11,810
Corn — Maïs	11,750	320	11,740	11,430	380	11,810
Peas — Pois	18,140	430	19,160	20,460	500	20,960
Tomatoes — Tomates	—	—	1,030	—	—	1,610
Ontario:						
Beans — Haricots	3,650	2,810	5,080	2,270	2,500	4,770
Corn — Maïs	19,720	6,130	26,700	19,800	6,270	26,070
Peas — Pois	13,220	7,760	20,610	15,900	8,370	24,270
Tomatoes — Tomates	—	—	22,360	—	—	20,970
Prairie Provinces — Provinces des Prairies:						
Beans — Haricots	1,070	—	1,010	880	—	880
Corn — Maïs	3,870	—	3,110	4,700	—	4,700
Peas — Pois	3,230	2,240	4,740	3,860	3,320	7,180
British Columbia — Colombie-Britannique:						
Beans — Haricots	800	970	1,830	690	770	1,460
Corn — Maïs	840	1,850	2,730	1,040	1,730	2,770
Peas — Pois	910	3,410	4,480	1,200	3,600	4,800
Tomatoes — Tomates	—	—	540	—	—	560

¹ Includes processing other than canning or freezing.

¹ Comprend la transformation autre que la mise en boîte ou la congélation.

TABLE 2. Estimated Tonnages of Asparagus Contracted by Processors, 1967 and 1968
TABLEAU 2. Tonnages estimatifs d'asperges commandées par les conserveries, 1967 et 1968

Province	1967	1968	tons — tonnes
Ontario	1,480	1,540	
British Columbia — Colombie-Britannique	250	280	
Canada	1,730	1,820	

TABLE 3. Estimated Acreages of Cole Crops and Spinach under Contract, 1967 and 1968
TABLEAU 3. Superficies estimatives de crucifères et d'épinards sous contrat, 1967 et 1968

Province	Broccoli for freezing		Brussels sprouts for freezing		Cauliflower for freezing		Spinach for canning		Cucumbers	
	Brocoli pour la congélation		Choux de Bruxelles pour la congélation		Choux-fleurs pour la congélation		Épinard pour la mise en conserve		Concombres	
	1967	1968	1967	1968	1967	1968	1967	1968	1967	1968
acres										
Maritimes	450	550	620	470	300	270	..	..	..	..
Québec .....	—	—	—	—	—	—	..	..	3,530 ¹	5,340 ²
Ontario	—	—	—	—	250	420 ¹	..	..	—	—
British Columbia — Colombie-Britannique	480 ³	610	270	250	140	150	..	..	—	—
Canada	930	1,160	890	720	690	840	440	280	3,530	5,340 ¹

¹ Includes Quebec.

² Includes Ontario.

¹ Comprend l'Ontario.

² Comprend le Québec.

Mushroom Growers Survey

The results of the 1966 and 1967 surveys of mushroom growers are shown in the following table. Questionnaires were sent to all mushroom growers in Canada and, for all provinces except British Columbia, the results shown are the totals reported by those answering the questionnaires. Practically all growers receiving forms furnished the information requested.

In British Columbia some of the information was obtained through mushroom growers' associations, marketing groups and the Provincial Department of Agriculture, so that certain details on total area harvested, marketing patterns and capital investment are not available.

Enquête auprès des champignonistes

Les résultats des enquêtes faites auprès des champignonistes en 1966 et 1967 sont indiqués dans le tableau suivant. Tous les champignonistes du Canada ont reçu des questionnaires et, pour toutes les provinces sauf la Colombie-Britannique, les résultats présentés sont les totaux déclarés par les répondants. Presque tous les champignonistes qui reçoivent les formules ont fourni les renseignements demandés.

En Colombie-Britannique, une partie des données provient d'associations de champignonistes, de groupes commerciaux et du ministère provincial de l'Agriculture, en sorte que certains détails relatifs à la superficie totale des récoltes, aux tendances de la commercialisation et les capitaux engagés ne sont pas disponibles.

TABLE 1. Production and Sales of Mushrooms, Value of Investment and Labour Employed in Mushroom Industry, in Canada, by Region, 1966 and 1967

TABLEAU 1. Production et ventes de champignons, valeur des capitaux engagés et main-d'œuvre employée dans l'industrie des champignons au Canada, par région, 1966 et 1967

	1966	Canada	Maritimes, Quebec and/et Ontario	Prairie Provinces — Provinces des Prairies	British Columbia — Colombie- Britannique
			in thousands — en milliers		
Production and sales — Production et ventes:					
Total area of mushroom beds — Superficie totale des couches de champignons sq. ft. — pi. car.	3,930	2,627	250	1,053	
Total area harvested — Superficie totale récoltée	9,277	6,811	414	2,052	
Total production mushrooms — Production globale de champignons	lb. — liv.	19,059	15,419	940	2,700
Quantity sold fresh — Quantité, ventes de produits frais	"	7,300	5,923	391	986
Value of fresh sales — Valeur, ventes de produits frais	\$	3,491	2,798	226	467
Quantity sold to processors — Quantité de champignons vendus aux conserveries	lb. — liv.	7,087	4,869	504	1,714
Value of processors' sales — Valeur des ventes aux conserveries	\$	2,699	1,760	202	737
Processed by growers — Produits transformés par les producteurs	lb. — tiv.	4,672	4,628	44	
Value of growers' processed crop — Valeur de la récolte transformée par les producteurs	\$	1,755	1,732	23	1
Total value of crop — Valeur totale de la récolte	\$	7,945	6,290	451	1,204
Value of investment — Valeur des capitaux engagés:					
Land — Terrain	4,198	3,324	43	831	
Buildings for packing and processing — Bâtiments pour l'emballage et la transformation	4,858	3,754	474	630	
Other buildings — Autres bâtiments	604	466	42	96	
Heating equipment — Matériel de chauffage	489	308	67	114	
Cooling equipment — Matériel de refroidissement	472	428	19	25	
Processing and packing equipment — Matériel de transformation et d'emballage	149	138	6	5	
Other machinery — Autres matériel	1,424	1,091	152	181	
Total investment — Total capitaux engagés	12,194	9,509	803	1,882	
Labour — Main-d'œuvre:					
Total number of employees, peak period — Nombre total d'employés, période de production maximale					
Total number of employees, slack period — Nombre total d'employés, période creuse	1,226 800	880 659	87 54	259 87	
Average hourly rate, experienced staff — Taux horaire moyen, personnel expérimenté					
	1.49	1.44	1.37	1.53	

TABLE 1. Production and Sales of Mushrooms, Value of Investment and Labour Employed in Mushroom Industry, in Canada, by Region, 1966 and 1967 — Concluded

TABLEAU 1. Production et ventes de champignons, valeur des capitaux engagés et main-d'œuvre employée dans l'industrie des champignons au Canada, par région, 1966 et 1967 — fin

	Canada	Maritimes, Quebec and/et Ontario	Prairies Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique
in thousands — en milliers				
1967				
Production and sales — Production et ventes:				
Total area of mushroom beds — Superficie totale des couches de champignons sq. ft.—pi. car.	4,358	2,905	204	1,249
Total area harvested — Superficie totale récoltée	9,575	7,246	296	2,033
Total production mushrooms — Production globale de champignons	1b. — liv.	23,549	17,876	1,022
Quantity sold fresh — Quantité, ventes de produits frais	"	9,204	7,049	2,155
Value of fresh sales — Valeur, ventes de produits frais	\$	4,833	3,670	1,163
Quantity sold to processors — Quantité de champignons vendus aux conserveries	lb. — liv.	9,358	5,844	3,514 ²
Value of processors' sales — Valeur des ventes aux conserveries	\$	3,754	2,275	1,479
Processed by growers — Produits transformés par les producteurs	lb. — liv.	4,987	"	"
Value of growers' processed crop — Valeur de la récolte transformée par les producteurs	\$	1,894	"	"
Total value of crop — Valeur totale de la récolte	\$	10,481	"	"
Value of investment — Valeur des capitaux engagés:				
Land — Terrain	3,632	2,991	46	595
Buildings for packing and processing — Bâtiments pour l'emballage et la transformation	3,897	2,998	376	523
Other buildings — Autres bâtiments	566	465	38	63
Heating equipment — Matériel de chauffage	565	428	58	79
Cooling equipment — Matériel de refroidissement	264	223	14	27
Processing and packing equipment — Matériel de transformation et d'emballage	150	138	"	12
Other machinery — Autre matériel	1,098	779	125	194
Total investment — Total capitaux engagés	10,172	8,022	657	1,493
Labour — Main-d'œuvre:				
Total number of employees, peak period — Nombre total d'employés, période de production maximale	1,275	973	71	231
Total number of employees, slack period — Nombre total d'employés, période creuse	840	726	47	67
number — nombre				
Average hourly rate, experienced staff — Taux horaire moyen, personnel expérimenté	1.57	1.62	1.45	1.58
dollars				

¹ Fewer than three firms reporting.

² Includes Prairies.

³ Included in "other machinery".

¹ Moins de trois sociétés déclarantes.

² Comprend les Prairies.

³ Compris dans "autres machines".

Forage Seeds

The following table contains the final estimate of production of forage seed crops in Canada for 1966 and 1967. 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 1966 et 1967. 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, 1966 and 1967

TABLEAU 1. Estimation définitive du rendement et de la valeur des cultures de graines de plantes fourragères au Canada, par province, 1966 et 1967

Province and seed crop — Province et graine	Production		Value — Valeur	
	1966	1967	1966	1967
	thousand pounds milliers de livres	thousand dollars milliers de dollars	thousand dollars milliers de dollars	thousand dollars milliers de dollars
Canada:				
Alfalfa — Luzerne	2,139	5,602	657	1,816
Alsike clover — Trèfle d'alsike	10,287	8,492	925	683
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	2,775	2,125	659	571
" " single cut — " " unique récolte	10,287	8,418	1,147	547
Sweet clover — Trèfle d'odeur	8,053	6,565	303	175
White clover — Trèfle blanc	1,056	823	272	261
Timothy — Mil	23,361	13,405	1,788	946
Bromegrass — Brome inermis	4,620	4,220	621	512
Crested wheatgrass — Agropyre à crête	1,020	908	230	217
Kentucky bluegrass — Pâturen des prés	327	60	75	..
Canada blue grass — Pâturen bleu du Canada	—	—	—	—
Creeping red fescue — Fétueque rouge	15,300	11,263	2,810	1,155
Meadow fescue — Fétueque des prés	5,740	5,812	517	352
Russian wild rye grass — Elyme de Russie	301	135	36	25
Bird's-foot trefoil — Trèfle cornu	708	525	283	257
Pubescent wheatgrass — Agropyre pubescens	—	25	—	..

See footnote at end of table.

Voir renvoi à la fin du tableau.

TABLE 1. Final Estimate of Production and Value of Forage Seed Crops in Canada, by Province,
1966 and 1967 — Concluded

TABLEAU 1. Estimation définitive du rendement et de la valeur des cultures de graines de plantes fourragères
au Canada, par province, 1966 et 1967 — fin

Province and seed crop — Province et graine	Production		Value — Valeur	
	1966	1967	1966*	1967
			thousand pounds milliers de livres	thousand dollars milliers de dollars
Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique:				
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	30	15	7	4
Timothy — Mil	400	200	20	11
Québec:				
Alfalfa — Luzerne	—	—	—	—
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	315	375	72	98
Timothy — Mil	2,500	2,300	225	172
Ontario:				
Alfalfa — Luzerne	843	200	253	80
Alsike clover — Trèfle d'alsike	2	42	—	5
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	2,298	1,480	552	407
" " single cut — " " " unique récolte	87	168	10	12
Sweet clover — Trèfle d'odeur	103	83	6	5
Timothy — Mil	6,811	4,025	477	302
Canada bluegrass — Pâturin bleu du Canada	—	—	—	—
Bird's-foot trefoil — Trèfle cornu	708	525	283	257
Manitoba:				
Alfalfa — Luzerne	750	1,750	240	612
Alsike clover — Trèfle d'alsike	20	50	2	4
Red clover, single cut — Trèfle rouge, unique récolte	1,500	500	165	35
Sweet clover — Trèfle d'odeur	3,500	1,750	140	61
Timothy — Mil	6,250	4,000	500	240
Bromegrass — Brome inerme	200	150	28	22
Crested wheatgrass — Agropyre à crête	30	40	8	10
Kentucky bluegrass — Pâturin des prés	300	50	75	..
Meadow fescue — Fétuque des prés	5,500	5,500	495	330
Saskatchewan:				
Alfalfa — Luzerne	125	1,000	38	300
Alsike clover — Trèfle d'alsike	250	200	22	18
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	12	10	..	..
" " single cut — " " " unique récolte	1,500	750	180	60
Sweet clover — Trèfle d'odeur	1,500	1,000	60	30
Timothy — Mil	4,000	1,250	320	81
Bromegrass — Brome inerme	1,300	1,000	156	150
Crested wheatgrass — Agropyre à crête	350	350	88	88
Meadow fescue — Fétuque des prés	40	120	4	8
Kentucky bluegrass — Pâturin des prés	—	—	—	—
Russian wild rye grass — Élyme de Russie	70	60	8	11
Creeping red fescue — Fétuque rouge	—	—	—	—
Alberta:				
Alfalfa — Luzerne	371	2,452	111	760
Alsike clover — Trèfle d'alsike	7,565	6,100	681	488
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	—	43	—	..
" " single cut — " " " unique récolte	6,500	6,000	715	360
Sweet clover — Trèfle d'odeur	2,100	3,332	63	67
Timothy — Mil	3,000	1,480	210	126
Bromegrass — Brome inerme	3,000	3,000	420	330
Crested wheatgrass — Agropyre à crête	600	513	120	118
Meadow fescue — Fétuque des prés	185	112	17	7
Kentucky bluegrass — Pâturin des prés	27	10	..	..
White clover — Trèfle blanc	10	8	..	..
Creeping red fescue — Fétuque rouge	12,500	8,363	2,250	836
Russian wild rye grass — Élyme de Russie	231	75	28	14
Pubescent wheatgrass — Agropyre pubescent	—	25	—	..
British Columbia — Colombie-Britannique:				
Alfalfa — Luzerne	50	200	15	64
Alsike clover — Trèfle d'alsike	2,450	2,100	220	168
Red clover, double cut — Trèfle rouge, deux récoltes	120	202	28	62
" " single cut — " " " unique récolte	700	1,000	77	80
Sweet clover — Trèfle d'odeur	850	400	34	12
Timothy — Mil	400	175	36	14
Bromegrass — Brome inerme	120	70	17	10
Crested wheatgrass — Agropyre à crête	40	5	14	1
Kentucky bluegrass — Pâturin des prés	—	—	—	—
White clover — Trèfle blanc	1,046	815	272	266
Creeping red fescue — Fétuque rouge	2,800	2,900	560	319
Meadow fescue — Fétuque des prés	15	80	1	7
Russian wild rye grass — Élyme de Russie	—	—	—	—

* Less than \$500.

† Millions of \$500.

Tobacco

The estimated production of leaf tobacco (green weight) in Canada in the crop year ending September 30, 1967 amounted to 213,096,000 pounds. The total crop was harvested from 140,773 acres and the average yield per acre was 1,514 pounds. Prices paid for the crop amounted to 68.0 cents per pound compared with 70.0 cents per pound in 1966.

Tabac

La production estimative de tabac en feuilles (poids vert) au Canada durant la campagne agricole terminée le 30 septembre 1967 s'établissait à 213 096 000 livres. La récolte totale s'est faite sur 140,773 acres, dont le rendement moyen a été de 1,514 livres l'acre. Elle s'est vendue à raison de 68.0¢ la livre, au regard de 70.0¢ en 1966.

TABLE 1. Acreages, Production and Values of the Commercial Crop of Leaf Tobacco in Canada, 1958 - 1967

TABLEAU 1. Superficie, production et valeur de la récolte commerciale de tabac en feuilles au Canada, 1958 - 1967

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
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	131,056	1,548	203,027	47.2	95,904
1963	113,893	1,766	201,144	45.1	90,633
1964	85,316	1,798	153,414	54.1	83,118
1965	99,344	1,700	168,880	62.8	106,198
1966	130,198	1,799	234,182	70.0	164,029
1967	140,773	1,514	213,096	68.0	144,973

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, 1966 and 1967

TABLEAU 2. Estimation définitive de la superficie, de la production et de la valeur du tabac au Canada, par province et variété, 1966 et 1967

Note: Information in this table was supplied by the Industry 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 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 total	Average value per pound Valeur moyenne la livre	Total farm value Valeur fermière totale
					cents
	acres	lb. — liv.	'000 lb. — liv.		\$'000
Canada:					
All types — Toute variété:					
1966	130,198	1,799	234,182	70.04	164,029
1967	140,773	1,514	213,096	68.03	144,973
Flue-cured — Jaune:					
1966	124,136	1,803	223,756	71.34	159,629
1967	135,363	1,509	204,267	69.08	141,112
Burley:					
1966	2,796	3,216	5,492	51.66	2,837
1967	2,422	1,936	4,690	51.40	2,411
Dark — Noir:					
1966	300	1,830	549	49.54	272
1967	332	1,476	490	50.61	248
Cigar — À cigarette:					
1966	2,519	1,561	3,934	28.83	1,134
1967	2,141	1,465	3,140	32.50	1,021
Pipe — À pipe:					
1966	447	1,008	451	34.72	157
1967	515	988	509	35.50	181

See footnote at end of table.

Voir renvoi à la fin du tableau.

TABLE 2. Final Estimate of Acreages, Production and Values of Tobacco in Canada, by Province and Type,
1966 and 1967 — Concluded

TABLEAU 2. Estimation définitive de la superficie, de la production et de la valeur du tabac au Canada,
par province et variété, 1966 et 1967 — 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:					
1966	8,714	1,410	12,288	56.37	6,927
1967	8,871	1,195	10,601	56.77	6,018
Flue-cured — Jaune:					
1966	5,742	1,375	7,895	71.35	5,633
1967	6,215	1,119	6,952	69.28	4,816
Burley:					
1966	6	1,250	8	34.72	3
1967	—	—	—	—	—
Dark, air-cured and fire-cured — Noir, séché à l'air et au feu:					
1966	—	—	—	—	—
1967	—	—	—	—	—
Cigar — À cigare:					
1966	2,519	1,561	3,934	28.83	1,134
1967	2,141	1,465	3,140	32.50	1,021
Pipe — À pipe:					
1966	447	1,008	451	34.72	157
1967	515	988	509	35.50	181
Ontario:					
All types — Toutes variétés:					
1966	120,561	1,831	220,736	70.82	156,318
1967	130,871	1,536	201,074	68.62	137,983
Flue-cured — Jaune:					
1966	117,471	1,828	214,703	71.36 ²	153,212
1967	128,117	1,529	195,894	69.08 ²	135,324
Burley:					
1966	2,790	1,966	5,484	51.68	2,834
1967	2,422	1,936	4,690	51.40	2,411
Dark, air-cured and fire-cured — Noir, séché à l'air et au feu:					
1966	300	1,830	549	49.54	272
1967	332	1,476	490	50.61	248
Other provinces — Autres provinces:					
Flue-cured — Jaune:					
1966	923	1,255	1,158	67.70	784
1967	1,031	1,378	1,421	68.40	972

¹ Estimated green weight.

² Average price received by the Ontario Flue-cured Tobacco Growers' Marketing Board.

¹ Poids estimatif du tabac vert.

² Prix moyen reçu par le *Tobacco Growers' Marketing Board* pour le tabac jaune de l'Ontario.

TABLE 3. Domestic and Imported Redried Leaf Tobacco Taken from Stocks for Manufacturing in Canada, 1958-1967

TABLEAU 3. Tabac en feuilles reséché, domestique et importé pris des stocks pour fins de conditionnement, Canada, 1958-1967

Year Année	Quantity Quantité			Percentage of total Pourcentage du total	
	Domestic — Domestique	Imported — Importé	Total	Domestic — Domestique	Imported — Importé
	thousand pounds — milliers de livres				
1958	I17,607	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
1963	125,141	4,175	120,316	96.8	3.2
1964	128,505	4,458	132,963	96.6	3.4
1965	132,261	4,776	137,037	96.6	3.4
1966	133,877	4,533	138,410	96.7	3.3
1967	134,254	5,258	139,512	96.2	3.8

TABLE 4. Per Capita Consumption of Tobacco Products, Canada, 1958-1967¹

TABLEAU 4. Consommation de produits du tabac, par personne, Canada, 1958-1967¹

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	
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	2,080	18.8	1.21	0.06	0.05	0.05				
1963	2,107	20.4	1.09	0.05	0.04	0.04				
1964	2,109	25.5	0.98	0.05	0.04	0.04				
1965	2,194	24.9	0.92	0.04	0.04	0.03				
1966	2,308	21.8	0.88	0.04	0.04	0.03				
1967	2,293	21.8	0.81	0.04	0.04	0.03				

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, 1963-1967

TABLEAU 5. Exportations de tabac en feuilles du Canada par variété, campagnes se terminant le 30 septembre, 1963-1967

Crop year ended September 30 Campagne se terminant le 30 septembre	Flue-cured — Jaune	Burley	Other — Autres	
			pounds — livres	
1963	36,894,598	2,326,181		
1964	47,373,651	2,642,081	413,113	
1965	38,483,598	2,590,682	483,790	
1966	34,682,018	2,148,542	321,349	
1967	41,537,675	556,007	931,633	

TABLE 6. Imports of Leaf Tobacco into Canada, by Type, Crop Years Ended September 30, 1963-1967

TABLEAU 6. Importations de tabac en feuilles au Canada, par variété, campagnes se terminant le 30 septembre, 1963-1967

Crop year ended September 30 Campagne se terminant le 30 septembre	Flue-cured — Jaune	Cigar leaf — À cigarette	Turkish — Turc	Other types — Autres types	
				pounds — livres	
1963	—	1,715,336	526,066	441,501	
1964	—	2,430,179	363,539	156,807	
1965	174,693	2,466,017	246,030	1,401,889	
1966	101,145	2,040,709	80,339	973,538	
1967	630,168	2,192,590	672,628	3,035,906	

METEOROLOGICAL RECORDS
DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES

TABLE 1. Temperatures in Degrees Fahrenheit at Canada Department of Agriculture Experimental Farms, by Month,
April - June 1968, compared with Normal

TABLEAU 1. Température en degrés Fahrenheit au ministère fédéral de l'agriculture, fermes expérimentales, par mois,
avril - juin 1968 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.	68	21	41	38	75	28	47	49	74	32	55	58
Kentville, N.S.	67	22	43	40	74	30	49	51	80	36	58	60
Nappan, N.S.	65	22	41	39	70	26	46	49	75	28	56	58
Fredericton, N.B.	76	22	42	40	74	25	49	52	78	34	59	60
L'Assomption (P.Q.)	78	20	46	41	78	28	52	54	81	38	60	64
Lennoxville (P.Q.)	83	18	45	40	79	23	52	53	81	41	60	62
Normandin (P.Q.)	52	6	36	32	81	21	48	48	79	31	58	58
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.)	70	22	41	37	77	28	49	48	80	34	58	60
Delhi, Ont.	71	24	47	44	73	21	51	55	92	38	64	66
Hartow, Ont.	75	28	50	46	79	30	55	57	91	46	67	68
Kapuskasing, Ont.	—	—	32	76	15	48	46	80	29	56	58	—
Ottawa, Ont.	81	23	48	42	77	28	54	55	85	44	63	64
Brandon, Man.	80	12	41	38	78	21	49	52	95	31	60	61
Morden, Man.	82	13	41	39	86	21	50	53	96	39	62	63
Indian Head, Sask.	84	11	40	38	78	21	50	51	86	32	59	59
Scott, Sask.	81	9	38	37	76	20	49	50	90	33	59	57
Swift Current, Sask.	83	11	40	39	76	25	50	51	92	34	59	59
Beaverlodge, Alta.	63	11	37	37	78	28	47	50	72	34	53	56
Fort Vermilion, Alta.	61	5	35	33	81	23	49	50	—	—	—	57
Lacombe, Alta.	77	12	37	38	77	13	49	50	85	30	56	56
Lethbridge, Alta.	81	2	39	42	72	19	49	52	89	35	58	59
Manyberries, Alta.	—	—	—	41	—	—	—	53	—	—	—	60
Agassiz, B.C.	—	—	—	50	85	39	57	56	83	44	60	60
Saanichton, B.C.	66	29	46	48	74	38	54	54	76	43	57	58
Summerland, B.C.	—	—	—	49	80	32	55	57	89	40	62	63

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 1968, compared with Normal

TABLEAU 2. Précipitation en pouces au ministère fédéral de l'agriculture, fermes expérimentales, par mois,
avril - juin 1968 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.	3.05	2.95	1.11	3.13	5.05	2.91
Kentville, N.S.	2.04	2.78	2.48	2.88	4.86	2.87
Nappan, N.S.	1.98	2.73	1.64	2.74	7.09	5.82
Fredericton, N.B.	2.14	3.47	1.59	3.33	3.27	3.78
L'Assomption, (P.Q.)	2.30	2.99	1.38	2.96	3.37	3.52
Lennoxville, (P.Q.)	2.36	3.10	3.53	3.20	2.85	4.14
Normandin (P.Q.)	1.59	1.91	0.46	2.50	1.82	3.31
Ste-Anne-de-la-Focatière, (P.Q.)	1.39	2.77	1.66	2.82	2.35	4.09
Delhi, Ont.	1.72	3.59	2.99	3.36	6.36	2.92
Harrow, Ont.	2.14	2.68	6.87	2.68	3.94	3.09
Kapuskasing, Ont.	3.56	1.65	0.33	2.48	5.10	2.87
Ottawa, Ont.	1.53	2.72	2.11	2.75	4.86	3.07
Brandon, Man.	1.70	1.05	1.66	2.02	2.47	3.54
Morden, Man.	2.94	1.28	4.01	2.12	2.85	3.04
Indian Head, Sask.	0.07	0.83	1.34	1.57	0.84	3.26
Scott, Sask.	0.19	0.85	1.32	1.52	1.14	2.26
Swift Current, Sask.	0.09	1.03	0.95	1.55	1.08	3.09
Beaverlodge, Alta.	0.74	0.83	1.87	1.60	3.49	2.22
Fort Vermilion, Alta.	0.26	0.55	0.81	1.34	—	1.83
Lacombe, Alta.	0.84	1.32	0.54	2.02	2.84	3.48
Lethbridge, Alta.	1.59	1.38	1.69	2.05	2.76	2.93
Manyberries, Alta.	—	0.97	—	1.34	—	2.47
Agassiz, B.C.	—	4.46	3.29	3.24	6.22	3.21
Saanichton, B.C.	1.41	1.52	1.38	1.17	1.48	1.35
Summerland, B.C.	0.26	0.68	1.31	1.07	2.18	1.35

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, 1968**

**TABLEAU 1. Prix moyen comptant¹ du blé, par boisseau, en entrepôt à Fort-William - Port-Arthur,
 avril - juin 1968 (Commission canadienne du blé)**

Item — Énumération	April	May	June
	— Avril	— Mai	— Juin
cents and eighths			
cents et huitièmes de cents			
Initial payment to producers, 1967-68 pool — Versement initial aux producteurs, pool de 1967-68:			
1 Northern — 1 du Nord	170	170	170
2 Northern — 2 du Nord	166	166	166
3 Northern — 3 du Nord	162	162	162
4 Northern — 4 du Nord	155	155	155
No. 5	141	141	141
No. 6	137	137	137
Feed — Fourrager	133	133	133
1 C.W. Garnet — 1 C.O. Garnet	155	155	155
2 C.W. Garnet — 2 C.O. Garnet	150	150	150
3 C.W. Garnet — 3 C.O. Garnet	145	145	145
1 Alberta Red Winter — 1 Alberta rouge d'hiver	154	154	154
2 Alberta Winter — 2 Alberta d'hiver	149	149	149
3 Alberta Winter — 3 Alberta d'hiver	143	143	143
1 C.W. Amber Durum — 1 C.O. Amber Durum	170	170	170
2 C.W. Amber Durum — 2 C.O. Amber Durum	166	166	166
3 C.W. Amber Durum — 3 C.O. Amber Durum	162	162	162
International Wheat Agreement and domestic sales — Prix intérieurs et d'après l'accord international sur le blé:			
1 Northern — 1 du Nord	193/7	193/3	196/6
2 Northern — 2 du Nord	192/7	192/3	193/7
3 Northern — 3 du Nord	191/7	191/3	192/7
4 Northern — 4 du Nord	187/7	187/3	188/7
No. 5	184/7	184/3	185/7
No. 6	181/7	181/3	182/7
Feed — Fourrager	177/7	177/3	178/7
1 C.W. Garnet — 1 C.O. Garnet	187/7	187/3	188/7
2 C.W. Garnet — 2 C.O. Garnet	186/7	186/3	187/7
3 C.W. Garnet — 3 C.O. Garnet	185/7	185/3	186/7
1 Alberta Red Winter — 1 Alberta rouge d'hiver	187/7	187/3	188/7
2 Alberta Winter — 2 Alberta d'hiver	186/7	186/3	187/7
3 Alberta Winter — 3 Alberta d'hiver	185/7	185/3	186/7
1 C.W. Amber Durum — 1 C.O. Amber Durum	201/3	199/5	205/7
2 C.W. Amber Durum — 2 C.O. Amber Durum	199/3	197/5	203/7
3 C.W. Amber Durum — 3 C.O. Amber Durum	195/3	195/3	201/7
Export (class II) — Prix d'enportation (classe II):			
1 Northern — 1 du Nord	193/7	193/3	196/6
2 Northern — 2 du Nord	192/7	192/3	193/7
3 Northern — 3 du Nord	191/7	191/3	192/7
4 Northern — 4 du Nord	187/7	187/3	188/7
No. 5	184/7	184/3	185/7
No. 6	181/7	181/3	182/7
Feed — Fourrager	177/7	177/3	178/7
1 C.W. Garnet — 1 C.O. Garnet	187/7	187/3	188/7
2 C.W. Garnet — 2 C.O. Garnet	186/7	186/3	187/7
3 C.W. Garnet — 3 C.O. Garnet	185/7	185/3	186/7
1 C.W. Amber Durum — 1 C.O. Amber Durum	201/3	199/5	205/7
2 C.W. Amber Durum — 2 C.O. Amber Durum	199/3	197/5	203/7
3 C.W. Amber Durum — 3 C.O. Amber Durum	195/3	195/3	201/7

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, 1968

TABLEAU 2. Prix moyen comptant¹ du blé, par boisseau, en entrepôt à Vancouver,
avril-juin 1968 (Commission canadienne du blé)

Item — Énumération	April — Avril	May — Mai	June — Juin
cents and eighths cents et huitièmes de cent			
Initial payment to producers, 1967-68 pool — Versement initial aux producteurs, pool de 1967-68:			
1 Northern — 1 du Nord	170	170	170
2 Northern — 2 du Nord	166	166	166
3 Northern — 3 du Nord	162	162	162
4 Northern — 4 du Nord	155	155	155
No. 5	141	141	141
No. 6	137	137	137
Feed — Fourrager	133	133	133
1 C.W. Garnet — 1 C.O. Garnet	155	155	155
2 C.W. Garnet — 2 C.O. Garnet	150	150	150
3 C.W. Garnet — 3 C.O. Garnet	145	145	145
1 Alberta Red Winter — 1 Alberta rouge d'hiver	154	154	154
2 Alberta Winter — 2 Alberta d'hiver	149	149	149
3 Alberta Winter — 3 Alberta d'hiver	143	143	143
1 C.W. Amber Durum — 1 C.O. Amber Durum	170	170	170
2 C.W. Amber Durum — 2 C.O. Amber Durum	166	166	166
3 C.W. Amber Durum — 3 C.O. Amber Durum	162	162	162
International Wheat Agreement and domestic sales — Prix intérieurs et d'après l'accord international sur le blé:			
1 Northern — 1 du Nord	198/3	197/4	198/1
2 Northern — 2 du Nord	197/7	197	196/4
3 Northern — 3 du Nord	196/7	196	195/4
4 Northern — 4 du Nord	192/7	192	191/4
No. 5	189/7	189	188/4
No. 6	186/7	186	185/4
Feed — Fourrager	182/7	182	181/4
1 C.W. Garnet — 1 C.O. Garnet	192/7	192	191/4
2 C.W. Garnet — 2 C.O. Garnet	191/7	191	190/4
3 C.W. Garnet — 3 C.O. Garnet	190/7	190	189/4
1 Alberta Red Winter — 1 Alberta rouge d'hiver	192/7	192	191/4
2 Alberta Winter — 2 Alberta d'hiver	191/7	191	190/4
3 Alberta Winter — 3 Alberta d'hiver	190/7	190	189/4
Export (Class II) — Prix d'exportation (Classe II):			
1 Northern — 1 du Nord	198/3	197/4	198/1
2 Northern — 2 du Nord	197/7	197	196/4
3 Northern — 3 du Nord	196/7	196	195/4
4 Northern — 4 du Nord	192/7	192	191/4
No. 5	189/7	189	188/4
No. 6	186/7	186	185/4
Feed — Fourrager	182/7	182	181/4
1 C.W. Garnet — 1 C.O. Garnet	192/7	192	191/4
2 C.W. Garnet — 2 C.O. Garnet	191/7	191	190/4
3 C.W. Garnet — 3 C.O. Garnet	190/7	190	189/4
1 Alberta Red Winter — 1 Alberta rouge d'hiver	192/7	192	191/4
2 Alberta Winter — 2 Alberta d'hiver	191/7	191	190/4
3 Alberta Winter — 3 Alberta d'hiver	190/7	190	189/4

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 3. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices¹ per Bushel of Oats and Barley, Basis in Store
Fort William - Port Arthur, April-June, 1968**

**TABLEAU 3. Prix moyen comptant¹ de l'avoine et de l'orge, par boisseau, en entrepôt à Fort-William - Port-Arthur
avril - juin 1968 (Commission canadienne de blé)**

Item - Énumération	April — Avril	May — Mai	June — Juin
cents and eighths cents et huitièmes de cent			
Oats - Avoine:			
Initial payment to producers, 1967-68 pool — Versement initial aux producteurs pool de 1967-68:			
2 C.W. - 2 C.O.	65	65	65
Extra 3 C.W. - 3 Extra, C.O.	62	62	62
3 C.W. - 3 C.O.	62	62	62
Extra 1 Feed - 1 Extra, fourragère	62	62	62
1 Feed - 1 Fourragère	60	60	60
2 Feed - 2 Fourragère	55	55	55
3 Feed - 3 Fourragère	51	51	51
Domestic and export ² - Prix intérieurs et d'exportation ² :			
2 C.W. - 2 C.O.	95/3	95/2	95
Extra 3 C.W. - 3 Extra, C.O.	92/5	92/5	92/2
3 C.W. - 3 C.O.	92/3	92/2	92
Extra 1 Feed - 1 Extra, fourragère	92/3	92/2	92
1 Feed - 1 Fourragère	91/5	91/4	91
2 Feed - 2 Fourragère	88/5	88/4	88
3 Feed - 3 Fourragère	85/5	85/4	85
Barley - Orge:			
Initial payment to producers, 1967-68 pool — Versement initial aux producteurs, pool de 1967-68:			
1 C.W. Six-Row - 1 C.O. à six rangs	108	108	108
2 C.W. Six-Row - 2 C.O. à six rangs	108	108	108
3 C.W. Six-Row - 3 C.O. à six rangs	106	106	106
1 C.W. Two-Row - 1 C.O. à deux rangs	101	101	101
2 C.W. Two-Row - 2 C.O. à deux rangs	101	101	101
3 C.W. Two-Row - 3 C.O. à deux rangs	98	98	98
1 Feed - 1 Fourragère	97	97	97
2 Feed - 2 Fourragère	94	94	94
3 Feed - 3 Fourragère	89	89	89
Domestic and export ² - Prix intérieurs et d'exportation ² :			
1 C.W. Six-Row - 1 C.O. à six rangs	134/3	128/2	126
2 C.W. Six-Row - 2 C.O. à six rangs	134/3	128/2	126
3 C.W. Six-Row - 3 C.O. à six rangs	132/3	126/2	124
1 C.W. Two-Row - 1 C.O. à deux rangs	132/3	126/2	124
2 C.W. Two-Row - 2 C.O. à deux rangs	132/3	126/2	124
3 C.W. Two-Row - 3 C.O. à deux rangs	128/3	122/2	120
1 Feed - 1 Fourragère	123/7	117/5	115/4
2 Feed - 2 Fourragère	121/4	115	113/4
3 Feed - 3 Fourragère	118/4	112	110/4

¹ Average 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, Flaxseed and Rapeseed, Basis in Store Fort William - Port Arthur, April - June, 1968

TABLEAU 4. Prix moyen comptant, à la fermeture du marché de Winnipeg, de l'avoine, de l'orge, du seigle, de la graine de lin, et de la graine de colza, par boisseau, en magasin à Fort-William - Port-Arthur, avril - juin 1968

Item - Enumération	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.	94/2	94/6	94/1
Extra 3 C.W. - 3 Extra, C.O.	92/2	92/1	92
3 C.W. - 3 C.O.	92	92/1	91/6
Extra 1 Feed - 1 Extra, fourragère	92	92/1	91/6
1 Feed - 1 Fourragère	91	91	90/5
2 Feed - 2 Fourragère	84/2	86/2	85/6
3 Feed - 3 Fourragère	81/2	83/2	82/6
Barley - Orge:			
Domestic and export - Prix intérieurs et d'exportation:			
1 C.W. Six-Row - 1 C.O. à six rangs	126/5	120/4	118/2
2 C.W. Six-Row - 2 C.O. à six rangs	126/5	120/4	118/2
3 C.W. Six-Row - 3 C.O. à six rangs	124/5	118/6	116/3
1 C.W. Two-Row - 1 C.O. à deux rangs	126/5	120/4	118/2
2 C.W. Two-Row - 2 C.O. à deux rangs	124/5	118/6	116/3
3 C.W. Two-Row - 3 C.O. à deux rangs	123/4	117/3	115/2
1 Feed - 1 Fourragère	123/4	117/3	115/2
2 Feed - 2 Fourragère	121	114/5	113/1
3 Feed - 3 Fourragère	116/3	111/4	110/1
Rye - Seigle:			
Producers' domestic and export prices - Prix des producteurs, intérieurs et d'exportation:			
2 C.W. - 2 C.O.	131/6	128/2	121/2
3 C.W. - 3 C.O.	125/3	123/2	116/2
4 C.W. - 4 C.O.	112/6	110/2	106/7
Ergoty - Ergoté	101/7	99/2	94/1
Flaxseed - Graine de lin:			
Producers' domestic and export prices - Prix des producteurs, intérieurs et d'exportation:			
1 C.W. - 1 C.O.	332	354/3	350
2 C.W. - 2 C.O.	328/3	350/7	347/4
3 C.W. - 3 C.O.	302/4	325/7	322/2
Rapeseed - Graine de colza:			
(Basis in store, Vancouver - En entrepôt à Vancouver:)			
Canada, No. 1	212/6	213/2	210/3
Canada, No. 2	197/6	198/2	195/4

TABLE 5. Monthly Average Prices¹ per Bushel of Grains in the United States, April-June, 1968
TABLEAU 5. Prix moyens mensuels¹, par boisseau, du grain aux États-Unis, avril-juin, 1968

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	156.6	155.2	148.0
No. 1 Dark Northern Spring, Minneapolis — N° 1 du Nord, foncé, de printemps, Minneapolis.....	183.5	181.4	177.1
Corn — Maïs:			
No. 3 Yellow, Chicago — N° 3 jaune, Chicago.....	112.8	116.7	113.5
Oats — Avoine:			
No. 3 white, Chicago — N° 3 blanche, Chicago	—	—	—
No. 3 White, Minneapolis — N° 3 blanche, Minneapolis	73.4	74.8	71.2
Barley — Orge:			
No. 3 Minneapolis	123.2	124.6	118.2
Rye — Seigle			
No. 2 Minneapolis	112.8	113.8	112.5

¹ Weighted according to reported daily cash sales.

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

¹ Pondérés d'après les ventes journalières au comptant déclarées.

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, 1968

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 1968

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 16, May 14 and June 18.

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 b. 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 16 avril, 14 mai et 18 juin.

Item and market — Produit et marché	April — Avril	May — Mai	June — Juin	
dollars				
Flour — Farine:				
First patents, Montreal — 1re patente, Montréal	cwt.	8.12	8.12	8.12
Ontario winter wheat, less carlots — Blé d'hiver d'Ontario, moins les lots d'un wagon	"	6.54	6.54	6.54
First patents, Toronto — 1re patente, Toronto	"	8.12	8.12	8.12
Fancy patents, Winnipeg — Patente de fantaisie, Winnipeg	"	7.67	7.67	7.67
First patents, Vancouver — 1re patente, Vancouver	"	—	—	—
Spring family, Minneapolis — Famille des blés de printemps, Minneapolis	"	8.30	8.30	8.30
Bran — Son:				
Montréal ¹	ton — tonne	60.00	61.00	62.00
Toronto ¹	"	52.00	52.00	49.00
Winnipeg	"	50.50	51.50	51.00
Minneapolis	"	36.00 - 36.50	41.00 - 41.50	37.50 - 38.00
Shorts — Gru rouge:				
Montréal ¹	"	60.50	61.50	63.00
Toronto ¹	"	54.50	56.50	56.50
Winnipeg	"	50.50	51.50	52.50
Minneapolis ²	"	36.00 - 36.50	41.00 - 41.50	38.00 - 38.50
Middlings — Gru blanc:				
Montréal ¹	"	61.50	62.50	64.00
Toronto ¹	"	55.00	57.00	60.00
Winnipeg	"	51.00	52.00	53.00

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.

Source: For Canadian Markets, Prices Section, Dominion Bureau of Statistics; for Minneapolis, The Northwestern Miller.

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

TABLE 7. Weighted Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,
April - June, 1968

TABLEAU 7. Moyennes pondérées des prix mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens,
avril - juin, 1968

Market - Marché	April — Avril	May — Mai	June — Juin
dollars			
Cattle (All grades) — Bêtes à cornes (toutes classes):			
Montréal	18.85	19.58	21.17
Toronto	23.51	24.42	25.27
Winnipeg	23.28	24.42	25.13
Calgary	23.43	23.98	24.09
Edmonton	22.54	23.23	23.79
Saskatoon	22.74	23.72	23.60
Calves (All grades) — Veaux (toutes classes):			
Montréal	29.39	30.21	32.80
Toronto	28.66	29.93	29.58
Winnipeg	28.30	29.60	30.70
Calgary	25.47	26.66	26.06
Edmonton	25.44	25.95	27.32
Saskatoon	25.07	25.85	26.25
Hogs (B dressed) — Porcs (B habillés):			
Montréal	24.68	25.34	27.66
Toronto	25.98	27.27	29.81
Winnipeg	24.49	25.65	27.82
Calgary	22.83	23.06	25.10
Edmonton	22.58	22.77	25.25
Saskatoon	23.52	24.47	26.84
Sheep and lambs (All grades) — Moutons et agneaux (toutes classes):			
Montréal	17.79	21.90	18.40
Toronto	33.67 ¹	38.05 ¹	32.15 ¹
Winnipeg	28.35	38.55 ¹	29.78
Calgary	23.58	26.62	23.77
Edmonton	23.38	22.82	24.22
Saskatoon	22.09	20.29	17.35

¹ Includes spring lambs.

¹ Comprend agneaux de printemps.

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

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, 1968

TABLEAU 8. Moyenne mensuelle des prix du bétail, par cwt. à Chicago, É.-U., avril - juin, 1968

Class and grade — Classe et qualité	April — Avril	May — Mai	June — Juin
dollars			
Cattle and calves — Bovins:			
Beef steers, prime — Bouvillons de boucheries, surchoix	29.60	28.83	28.04
Beef steers, choice — Bouvillons de boucheries, choix	27.49	27.16	26.89
Beef steers, good — Bouvillons de boucheries, bons	25.93	25.69	25.55
Vealers, choice — Veaux de lait, choix	33.85	33.62	34.50
Stocker and feeder steers, average price, all weights ¹ — Bouvillons de long et de court engralissement, prix moyens, tous poids ¹	26.43	26.80	26.51
Hogs, average price, all purchases — Porcs, prix moyen, tous achats.....	18.56	18.37	19.37
Lambs, choice — Agneaux, choix	26.82	29.32	28.62

¹ Kansas City.

¹ Kansas City.

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

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

TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, April-June, 1968
TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens, avril-juin 1968

Market, class and grade — Marché, classe et qualité	April — Avril		May — Mai		June — Juin	
	East — Est	West — Ouest	East — Est	West — Ouest	East — Est	West — Ouest
dollars						
Montréal:						
Steers, all weights — Bouvillons tous poids						
Good — Bons	26.31	26.37	26.66	26.75	27.36	27.52
Medium — Moyens	25.25	25.35	24.67	25.50	25.98	26.18
Common — Communs	22.66	23.95	21.36	23.26	22.74	24.16
Heifers — Génisses:						
Good — Bonnes	23.40	23.84	24.48	24.15	23.50	22.94
Medium — Moyennes	21.96	22.10	22.05	22.12	22.15	21.51
Calves — Veaux:						
Choice and good, veal — Bons et de choix, veau	39.19	38.75	37.79	38.03	38.09	38.08
Choice and good, butcher — Bons et de choix, de boucherie						
Common and medium, all weights — Communs et moyens, tous poids	28.75	29.22	29.52	29.89	31.65	32.53
Cows — Vaches:						
Good — Bonnes	20.37	19.20	20.50	20.07	21.22	22.01
Medium — Moyennes	17.64	(7.20)	17.84	17.68	18.67	18.80
Bulls — Taureaux:						
Goods — Bons	22.54	22.02	22.71	22.43	23.10	22.63
Hogs — Porcs:						
Grade A dressed ² — Classe A habillés ²	25.45	26.00	26.01	26.73	28.42	28.97
Feeders — D'engraissement						
Lambs — Agneaux:						
Good ³ — Bons ³	27.95	—	25.86	—	25.50	—
Common — Communs	20.14	19.75	20.50	—	23.46	23.25
Sheep — Moutons:						
Good — Bons	14.03	—	15.02	—	14.62	15.50
Toronto:						
Steers, all weights — Bouvillons, tous poids:						
Good — Bons	25.50		26.17		27.19	
Medium — Moyens	23.50		24.08		25.10	
Common — Communs	19.50		19.98		21.47	
Heifers — Génisses:						
Good — Bonnes	24.00		24.36		25.25	
Medium — Moyennes	22.00		22.00		23.05	
Calves — Veaux:						
Choice and good, veal — Bons et de choix, veau	37.78		37.63		37.20	
Choice and good, butcher — Bons et de choix, de boucherie						
Common and medium, all weights — Communs et moyens, tous poids	24.92		25.15		25.30	
Cows — Vaches:						
Good — Bonnes	19.73		20.60		21.46	
Medium — Moyennes	18.23		19.31		20.27	
Bulls — Taureaux:						
Goods — Bons	20.03		21.04		22.00	
Feeder steers — Bouvillons de court engrangement:						
Good — Bons	29.00		29.45		30.00	
Common — Communs	24.50		24.62		24.77	

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, 1968 - Continued**

**TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens,
avril - juin 1968 - Suite**

Market, class and grade — Marché, classe et qualité	April — Avril	May — Mai	June — Juin
dollars			
Toronto — Concluded — fin:			
Hogs — Porcs: Grade A dressed ² — Classe A habillés ²	26.98	28.27	30.81
Feeders — D'engraissement	1	1	1
Lambs — Agneaux: Good ¹ — Bons ³	32.16	43.22	37.28
Common — Communs	25.50	31.99	32.70
Sheep — Moutons: Good — Bons	12.50	14.38	12.75
Winnipeg:			
Steers, all weights — Bouvillons, tous poids: Good — Bons	23.31	26.48	27.31
Medium — Moyens	23.73	24.54	25.93
Common — Communs	21.00	21.71	22.90
Heifers — Génisses: Good — Bons	23.51	24.40	24.76
Medium — Moyennes	21.80	20.72	23.15
Calves — Veaux: Choice and good, veal — Bons et de choix, veau	39.96	40.49	39.99
Choice and good, butcher — Bons et de choix, de boucherie	26.00	27.31	28.32
Common and medium, all weights — Communs et moyens, tous poids	31.44	31.62	31.81
Cows — Vaches: Good — Bonnes	21.16	21.87	21.73
Medium — Moyennes	19.53	20.09	20.17
Bulls — Taureaux: Good — Bons	21.93	22.06	22.47
Feeder steers — Bouvillons de court engrangement: Good — Bons	26.00	27.37	28.20
Common — Communs	23.43	23.63	24.52
Feeder heifers — Génisses d'engraissement Good — Bonnes	23.09	23.71	24.15
Common — Communes	19.58	19.92	21.00
Hogs — Porcs: Grade A dressed ² — Classe A habillés ²	25.49	26.65	28.82
Feeders — D'engraissement	18.00	17.90	18.00
Lambs — Agneaux: Good ¹ — Bons ³	24.98	28.16	34.21
Common — Communs	20.66	1	28.07
Sheep — Moutons: Good — Bons	6.98	9.04	7.08
Calgary:			
Steers, all weights — Bouvillons tous poids: Good — Bons	24.33	25.48	26.84
Medium — Moyens	23.38	24.22	25.41
Common — Communs	21.20	21.74	22.79

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, 1968 — Continued**

**TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens,
avril-juin 1968 — suite**

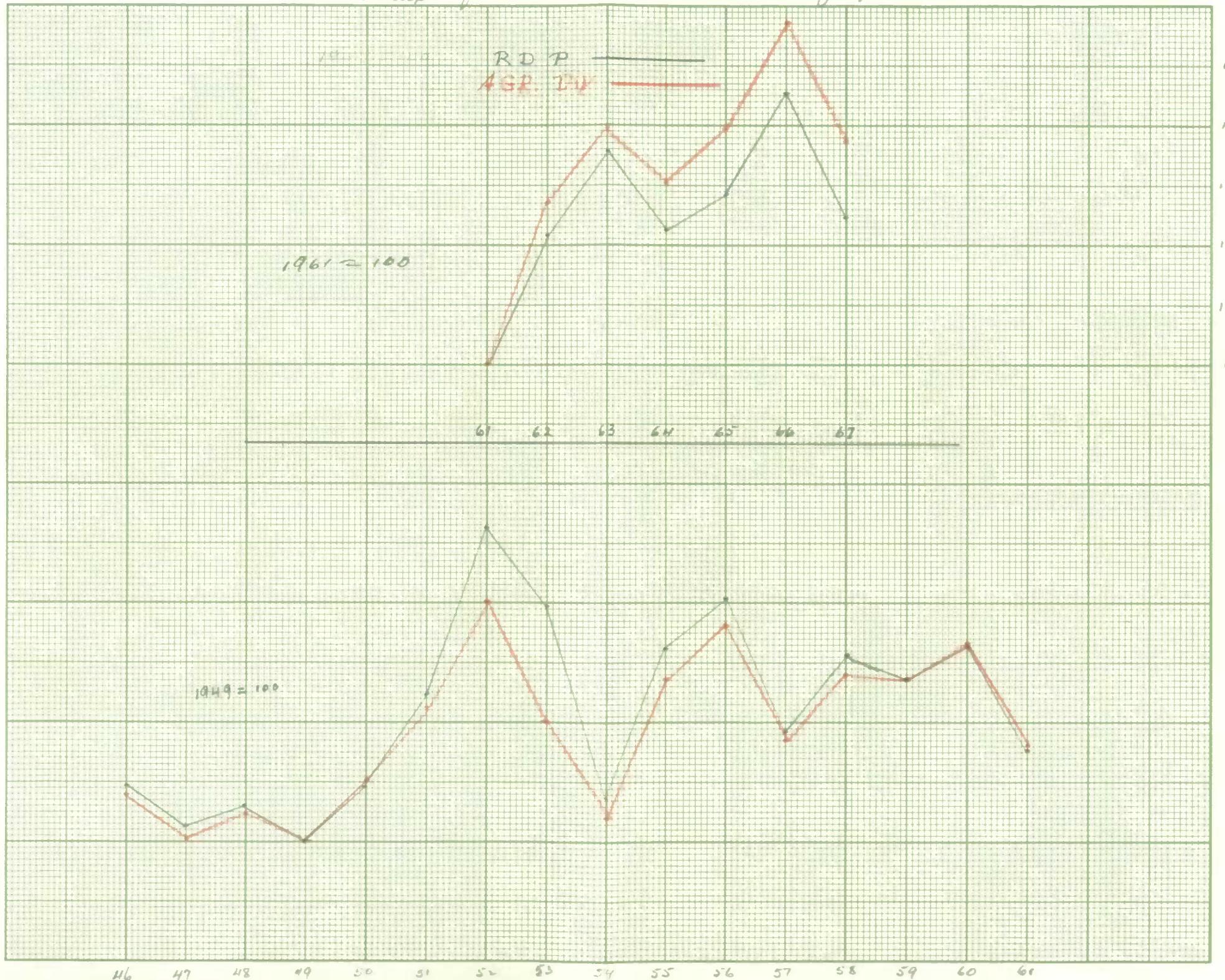
Market, class and grade — Marché, classe et qualité	April — Avril	May — Mai	June — Juin
dollars			
Calgary — Concluded — fin:			
Heifers — Génisses:			
Good — Bonnes	23.14	23.82	24.40
Medium — Moyennes	22.00	22.54	23.12
Calves — Veaux:			
Choice and good, veal — Bons et de choix, veau		32.90	32.00
Choice and good, butcher — Bons et de choix, de boucherie	23.74	24.83	25.15
Common and medium, all weights — Communs et moyens, tous poids	24.01	24.79	24.90
Cows — Vaches:			
Good — Bonnes	19.40	19.67	19.81
Medium — Moyennes	18.24	18.88	18.68
Bulls — Taureaux:			
Good — Bons	21.30	21.79	21.61
Feeder steers — Bouvillons de court engrangissement:			
Good — Bons	25.70	26.65	27.29
Common — Communs	23.57	24.27	24.52
Feeder heifers — Génisses d'engraissement:			
Good — Bonnes	21.66	21.98	22.52
Common — Communes	18.66	18.89	20.39
Hogs — Porcs:			
Grade A dressed ² — Classe A habillés ³	23.83	24.06	26.10
Feeders — D'engraissement	19.64	22.39	23.52
Lambs — Agneaux:			
Good ³ — Bons ³	25.27	27.77	28.38
Common — Communs	17.78	24.20	19.97
Sheep — Moutons:			
Good — Bons	10.75		6.88
Edmonton:			
Steers, all weights — Bouvillons, tous poids:			
Good — Bons	23.63	24.46	26.14
Medium — Moyens	22.52	23.23	24.13
Common — Communs	21.42	21.99	22.92
Heifers — Génisses:			
Good — Bonnes	22.60	23.24	23.91
Medium — Moyennes	20.83	21.91	22.51
Calves — Veaux:			
Choice and good, veal — Bons et de choix, veau	33.18	33.37	35.85
Choice and good, butcher — Bons et de choix, de boucherie	22.66	23.27	23.75
Common and medium, all weights — Communs et moyens tous poids	25.60	25.00	25.85
Cows — Vaches:			
Good — Bonnes	18.75	19.35	19.15
Medium — Moyennes	17.48	18.01	17.85
Bulls — Taureaux:			
Good — Bons	19.00	20.38	20.66

See footnotes at end of table.

Voir renvois à la fin du tableau.

Index of R.D.P. and Index Numbers of Agriculture Div. 21-003

HUGHES-OWENS SEE-5006 20 X 20



**TABLE 9. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,
April-June, 1968 — Concluded**

**TABLEAU 9. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens,
avril-juin 1968 — 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	26.75	27.00	27.40
Common — Communs	22.39	22.50	23.03
Feeder heifers — Génisses d'engraissement:			
Good — Bonnes	21.87	22.43	23.42
Common — Communes	18.62	19.24	20.72
Hogs — Porcs:			
Grade A dressed ² — Classe A habillés ²	23.58	23.77	26.25
Feeders — D'engraissement	22.11	21.40	¹
Lambs — Agneaux:			
Good ³ — Bons ³	24.50	26.22	28.00
Common — Communs	20.97	23.10	23.24
Sheep — Moutons:			
Good — Bons	5.00	13.00	9.78
Saskatoon:			
Steers, all weights — Bouvillons, tous poids:			
Good — Bons	23.99	24.94	25.88
Medium — Moyens	22.92	23.89	24.54
Common — Communs	21.37	22.86	22.92
Heifers — Génisses:			
Good — Bonnes	22.83	23.05	23.52
Medium — Moyennes	21.29	21.70	22.29
Calves — Veaux:			
Choice and good, veal — Bons et de choix, veau	32.39	32.40	32.82
Choice and good, butcher — Bons et de choix, de boucherie	25.34	25.90	26.47
Common and medium, all weights — Communs et moyens, tous poids	25.88	25.65	26.24
Cows — Vaches:			
Good — Bonnes	19.47	20.08	20.05
Medium — Moyennes	18.39	18.13	18.63
Bulls — Taureaux:			
Good — Bons	20.07	20.45	20.36
Feeder steers — Bouvillons de court engrasement:			
Good — Bons	25.36	25.93	26.25
Common — Communs	23.70	24.27	24.75
Feeder heifers — Génisses d'engraissement:			
Good — Bonnes	22.15	22.52	23.14
Common — Communes	19.56	19.95	20.12
Hogs — Porcs:			
Grade A dressed ² — Classes A habillés ²	¹ 24.52	¹ 25.47	¹ 27.84
Feeders — D'engraissement			
Lambs — Agneaux:			
Good ³ — Bons ³	24.07	24.10	26.06
Common — Communs	21.02	¹	21.43
Sheep — Moutons:			
Good — Bons	¹	7.58	8.16

¹ No quotations.

² Grade B price is obtained by deducting \$1.00 from Grade A price.

³ Includes mixed lots.

¹ Aucun prix coté.

² On obtient le prix de la classe B en soustrayant \$1 du prix de la classe A.

³ Comprend les lots mélangés.

TABLE 10. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, April - June, 1968

TABLEAU 10. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, avril - juin 1968

Item and market - Denrée et marché		April	May	June
		— Avril —	— Mai —	— Juin —
dollars				
Maritime Centres - Centres maritimes:				
Hams, smoked, boneless, fully cooked - Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	lb. - liv.	.81	.81	.84
Bacon, side, 1 lb. flat pack - Bacon, flanc, empaquetage plat de 1 livre	"	.66	.68	.72
Beef carcass, steer, commercial quality - Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	"	.47	.47	.52
Lamb carcass, choice - Agneau, carcasses, choix	"	—	—	.77
Lard, 1 lb. cartons - Saindoux, cartons de 1 livre	"	.20	.20	.19
Butter, creamery, first grade - Beurre de crème 1re qualité	"	.68	.67	.66
Cheese - Fromage	"	.48	.48	.49
Eggs, grade A large - Oeufs, classe A, gros	doz. - douz.	.48	.46	.44
Potatoes, No. 1 - Pommes de terre, n° 1	75 lb. - liv.	1.912	2.738	2.862
Montréal:				
Hams, smoked, boneless, fully cooked - Jambons, fumés désossés, demi-cuits	lb. - liv.	.73	.74	.77
Bacon, side, 1 lb. flat pack - Bacon, flanc, empaquetage plat de 1 livre	"	.60	.64	.70
Beef carcass, steer, commercial quality - Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	"	.47	.48	.51
Lamb carcass, choice - Agneau, carcasses, choix	"	.81	1.02	.89
Lard, 1 lb. cartons - Saindoux, cartons de 1 livre	"	.18	.18	.18
Butter, first grade, creamery prints - Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.66	.66	.66
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots - Fromage, blanc, n° 1, meutes de 30 liv.	"	.62	.62	.62
Eggs, grade A, large - Oeufs, classe A, gros	doz. - douz.	.45	.44	.43
Potatoes, No. 1 - Pommes de terre, n° 1	75 lb. - liv.	1.43	1.61	1.95
Toronto:				
Hams, smoked, boneless, fully cooked - Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	lb. - liv.	.78	.79	.82
Bacon, side, 1 lb. flat pack - Bacon, flanc, empaquetage plat de 1 livre	"	.62	.66	.71
Beef carcass, steer, commercial quality - Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	"	.44	.46	.48
Lamb carcass, choice - Agneau, carcasses, choix	"	.84	.36	.84
Lard, 1 lb. cartons - Saindoux, cartons de 1 livre	"	.18	.18	.18
Butter, first grade, creamery prints - Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.68	.68	.68
Cheese, new large, coloured, No. 1 - Fromage, nouveau, grosses meules, coloré, n° 1	"	.46	.48	.48
Eggs, grade A, large - Oeufs, classe A, gros	doz. - douz.	.44	.42	.40
Potatoes, No. 1 - Pommes de terre, n° 1	75 lb. - liv.	2.08	2.72	3.02
Winnipeg:				
Hams, smoked, boneless, fully cooked - Jamboos, fumés, désossés, demi-cuits	lb. - liv.	.83	.83	.84
Bacon, side, 1 lb. flat pack - Bacon, flanc, empaquetage plat de 1 livre	"	.65	.67	.68
Beef carcass, steer, commercial quality - Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	"	—	—	—
Lamb carcass, choice - Agneau, carcasses, choix	"	.88	.80	.82
Lard, 1 lb. cartons - Saindoux, cartons de 1 livre	"	.15	.16	.15
Butter, first grade, creamery prints - Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.70	.68	.68
Cheese - Fromage	"	.59	.59	.59
Eggs, grade A, large - Oeufs, classe A, gros	doz. - douz.	.41	.38	.38
Potatoes, No. 2 - Pommes de terre, n° 2	75 lb. - liv.	3.28	3.85	4.05
Regina:				
Butter, first grade creamery prints - Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	lb. - liv.	.68	.68	.68
Cheese, triplets, Ontario, new - Fromage, tiers, Ontario, nouveau	"	.65	.65	.66
Eggs, grade A, large - Oeufs, classe A, gros	doz. - douz.	.42	.42	.42
Potatoes, Gems - Pommes de terre, gems	100 lb. - liv.	4.10	5.50	6.50
Edmonton:				
Hams, smoked, boneless, fully cooked - Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	lb. - liv.	.86	.86	.88
Bacon, side, 1 lb. flat pack - Bacon, flanc, empaquetage plat de 1 livre	"	.71	.73	.74
Beef carcass, steer, commercial quality - Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	"	.44	.45	.47
Lamb carcass, choice - Agneau, carcasses, choix	"	.66	.67	.75
Lard, 1 lb. cartons - Saindoux, cartons de 1 livre	"	.13	.13	.12
Butter, first grade, creamery prints - Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.67	.67	.67
Eggs, grade A, large - Oeufs, classe A, gros	doz. - douz.	.44	.48	.48
Potatoes, Gems - Pommes de terre, gems	100 lb. - liv.	4.25	5.62	5.62
Vancouver:				
Hams, smoked, boneless, fully cooked - Jambons, fumés, désossés, demi-cuits	lb. - liv.	.87	.87	.89
Bacon, side, 1 lb. flat pack - Bacon, flanc, empaquetage plat de 1 livre	"	.70	.70	.70
Beef carcass, steer, commercial quality - Boeuf, carcasses, bouvillons, qualité commerciale	"	.44	.46	.49
Lamb carcass - Agneau, carcasses	"	.68	.75	.75
Lard, 1 lb. cartons - Saindoux, cartons de 1 livre	"	.16	.15	.14
Butter, first grade, creamery prints - Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.75	.75	.75
Cheese, large, coloured - Fromage, grosses meules, coloré	"	.57	.57	.57
Eggs, grade A, large - Oeufs, classe A, gros	doz. - douz.	.45	.45	.47
Potatoes, Gems - Pommes de terre, gems	100 lb. - liv.	3.40	4.25	4.25

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010756646

