

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Agriculture Division — Division de l'agriculture

QUARTERLY BULLETIN
OF AGRICULTURAL STATISTICS

BULLETIN TRIMESTRIEL
DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

JULY - SEPTEMBER

JUILLET - SEPTEMBRE

1973

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

January - 1974 - Janvier
5-3101-501

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

Vol. 66—No. 3

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Information Canada
Ottawa

TABLE OF CONTENTS

	Page
Quarterly Review of Agricultural Conditions	151
Farm Finance:	
Off-farm Income	153
Farm Wage Rates as at August 15	160
Farm Cash Receipts January to September	162
Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products	165
Field Crops:	
Review of Crop and Weather Conditions	166
Precipitation in the Prairie Provinces	176
August and September Forecasts of Production	179
Acreages of Wheat, Oats, Barley, and Summerfallow in the Prairie Provinces by Crop Districts	185
Grading of the 1972 Wheat Crop of the Prairie Provinces	186
Stocks of Grain	187
Visible Supplies of Canadian Grain	190
Grinding and Output of Flour Mills	190
Livestock, Poultry and Dairying:	
June 1 Survey of Livestock and Poultry:	
Numbers of Livestock and Poultry on Farms	191
Spring Pig Crop	194
September 1 Quarterly Pig Survey	195
Intercensal Revisions, 1966-1971	197
Review of the Dairy Situation, Milk Production and Utilization, and Domestic Disappearance of Dairy Products	203
Special Crops and Enterprises:	
Fruits:	
Third Estimates of Fruit Production	206
Vegetables:	
Acreages, Production and Value, 1971 and 1972	207
Production and Value, Manufactures, Consumption, Exports and Imports of Tobacco	210
Production, Value, Exports and Imports of Maple Products	213
Honey, Production and Value	214
Meteorological Records	
Prices of Agricultural Produce	217

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Revue trimestrielle de la situation agricole	151
Finances agricoles:	
Revenu hors exploitation agricole	153
Salaires agricoles au 15 août	160
Recettes monétaires des fermes, janvier à septembre	162
Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles	165
Grandes cultures:	
Etat des cultures et température	166
Précipitation dans les provinces des Prairies	176
Prévisions de la production, août et septembre	179
Acrage du blé, de l'avoine, de l'orge et des jachères dans les provinces des Prairies, par région agricole	185
Classement de la récolte de blé de 1972 dans les provinces des Prairies	186
Stocks de céréales	187
Approvisionnements visibles de grain canadien	190
Mouture et production des moulins à farine	190
Bétail, volaille et industrie laitière:	
Relevé du bétail et de la volaille, 1er juin:	
Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes	191
Production porcine du printemps	194
Relevé trimestriel de la production porcine, 1er septembre	195
Revisions intercensitaires, 1966-1971	197
Revue de la situation laitière: production, utilisation et disparition domestique	203
Cultures et entreprises spéciales:	
Fruits:	
Troisième estimation de la production de fruits	206
Légumes:	
Superficies, production et valeur, 1971 et 1972	207
Production et valeur, conditionnement, consommation, exportations et importations de tabac	210
Production, valeur, exportations et importations de produits de l'érable	213
Miel, production et valeur	214
Données météorologiques	
Prix des produits agricoles	217

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada 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 de Statistique Canada:

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

REVIEW OF AGRICULTURAL CONDITIONS
July - September 1973

Heavy rainfall in July and August throughout the Maritime Provinces hampered the harvesting of what would have been a bumper crop of hay. As a result both quality and quantity deteriorated. The weather improved in late August and through September to permit the harvesting of cereals and the start of potato picking. Yields of cereals were well below average.

Normal weather prevailed in Quebec throughout July and early August to permit the harvesting of a better than average hay crop. Many districts reported delays in harvesting grains because of excessive moisture in late August and September. Yields varied only slightly from those of 1972. Weather was quite variable throughout Ontario with excessive moisture in Eastern and Northern Ontario while the Southern and Western areas were quite dry. Yields throughout the province were down considerably from those of 1972.

Yields in the Prairie Provinces were very close to those of 1972. The southern areas in the Prairies were quite dry while many northern districts had excessive rainfall. Harvesting was delayed in these northern areas. Excellent growing conditions prevailed throughout British Columbia in the early summer with normal conditions later for the harvesting of a better than average crop of grains.

On the basis of yields indicated at September 15, production of the major grains and oilseed crops in Canada in 1973 with the 1972 totals in brackets, in millions of bushels, was as follows: all wheat, 622.0 (533.3); oats, 323.6 (300.2); barley, 470.4 (518.4); all rye, 14.6 (13.5); flaxseed, 18.8 (17.6); and rapeseed, 53.5 (57.3).

Total carryover of Canadian stocks of the four major cereals, flaxseed and rapeseed in North American positions at July 31, 1973 was estimated at 676.6 million bushels, some 30 per cent below the revised 1972 total of 972.8 million bushels. This year's July 31 stocks in all positions, in millions of bushels with last year's totals in brackets were estimated as follows: wheat, 366.1 (583.8); oats, 79.7 (118.3); barley, 192.7 (195.8); rye, 10.2 (15.8); flaxseed, 7.8 (16.0); and rapeseed, 20.1 (43.1).

The third forecast of the 1973 fruit crop placed apple production at 437.3 thousand tons, about 4.3 thousand tons over the 1972 outturn. The 1973 peach crop, at 55.2 thousand tons, was about 30% above the 1972 production while pear outturns decreased some 24% to 34.5 thousand tons. An estimated 73.0 thousand tons of grapes were harvested in 1973 compared with the 1972 crop of 62.2 thousand tons. Strawberry growers picked an estimated 15.9 thousand tons, an outturn that was about 12% more than 1972. Blueberry production, estimated at 16.9 thousand tons, was greater than the 1972 crop. Smaller crops of sour cherries and raspberries were harvested in 1973 compared with 1972.

For the 1972 crop year the total farm value of commercial vegetables grown in Canada was \$94.0 million, about \$8.3 million greater than the revised 1971 figure. The total acreage of commercial vegetables for 1972 stood at 223,260 acres, 4,090 acres less than the revised figure of 227,350 acres planted the previous season. The value of vegetables grown in Ontario stood at \$62.1 million, with Quebec crops totalling \$13.8 million in 1972.

For the 1973 July-September quarter inspected cattle slaughter (as reported by Agriculture Canada) totalled 702,790 head, down 5.5% from 743,434 in the corresponding period of 1972. The August weighted average price (per cwt.) for A1, 2 slaughter steers (Toronto) was \$57.06 compared to \$36.83 for choice slaughter steers in 1972. During the July-September period beef cattle exports to the United

REVUE DE LA SITUATION AGRICOLE
Juillet - Septembre 1973

N'eût été les fortes pluies de juillet et août, les Provinces maritimes auraient enregistré une récolte extraordinaire de foin; par conséquent la qualité de même que la quantité ont diminué. Le temps plus favorable à la fin d'août et en septembre a permis la récolte des céréales et le commencement de l'arrachage des pommes de terre. Les rendements de céréales étaient de beaucoup inférieurs à la moyenne.

Les conditions atmosphériques normales au Québec en juillet et au début d'août ont permis une récolte de foin supérieure à la moyenne. Plusieurs régions ont rapporté avoir récolté les céréales en retard à cause de l'excès d'humidité à la fin d'août et en septembre. Les rendements n'ont que très peu varié par rapport à ceux de 1972. Le temps a varié considérablement en Ontario; on rapportait une humidité excessive dans l'est et le nord de l'Ontario alors que les régions du sud et de l'ouest étaient très sèches.

Les rendements ont diminué considérablement dans toute la province par rapport à ceux de 1972. Dans les provinces des Prairies, les rendements étaient semblables à ceux de 1972. Les régions du sud des Prairies étaient très sèches alors qu'il pleuvait trop dans plusieurs régions du Nord; les récoltes ont d'ailleurs été retardées dans ces régions du Nord. On rapportait d'excellentes conditions de croissance en Colombie-Britannique au début de l'été et des conditions normales subséquentes ont permis une récolte de céréales supérieure à la normale.

D'après les rendements rapportés au 15 septembre, la production des principales céréales et des graines oléagineuses cette année sera la suivante (en millions de boisseaux); (les chiffres de 1972 figurent entre parenthèses); ensemble du blé, 622.0 (533.3); avoine, 323.6 (300.2); orge, 470.4 (518.4); ensemble du seigle, 14.6 (13.5); graine de lin, 18.8 (17.6); et colza, 53.5 (57.3).

Le report total des stocks des quatre principales céréales, de graine de lin et de colza en toutes situations en Amérique du Nord au 31 juillet 1973 est estimé à 676.6 millions de boisseaux, soit 30 % de moins que le total rectifié de l'année dernière (972.8 millions). Les stocks en toutes situations au 31 juillet de cette année sont estimés comme il suit, en millions de boisseaux, et ceux de l'an dernier figurent entre parenthèses; blé, 366.1 (583.8); avoine, 79.7 (118.3); orge, 192.7 (195.8); seigle, 10.2 (15.8); graine de lin, 7.8 (16.0); et graine de colza, 20.1 (43.1).

Selon la seconde estimation de la récolte fruitière de 1973, la production de pommes a été de 437.3 tonnes, soit environ 4.3 tonnes de plus qu'en 1972. La récolte de pêches de 1973, avec 55.2 tonnes, a été supérieure de près de 30 % à celle de 1972, tandis que la production de poires a baissé de 24 % pour atteindre 34.5 tonnes. On estime la récolte de raisin à 73.0 tonnes cette année contre 62.2 tonnes l'année dernière. Les producteurs de fraises ont cueilli environ 15.9 tonnes de fraises, soit près de 12 % de plus qu'en 1972. La production de bleuets, estimée à 16.9 tonnes, a été supérieure à celle de 1972. Les récoltes de cerises aigres et de framboises ont été moins considérables qu'en 1972.

La valeur globale à la ferme des légumes commerciaux cultivés au Canada a été de 94.0 millions de dollars en 1972, soit près de 8.3 millions de plus que le chiffre rectifié de 1971. La superficie totale ensemencée de légumes commerciaux était de 223,260 acres en 1972, soit 4,090 acres de moins que le chiffre rectifié (227,350 acres) de la saison précédente. La valeur des légumes cultivés en Ontario a été de 62.1 millions de dollars et les récoltes du Québec ont totalisé 13.8 millions de dollars en 1972.

Au cours du trimestre juillet-septembre 1973, les abattages inspectés de bovins (selon le ministère de l'Agriculture du Canada) se sont élevés à 702,790 têtes, soit une diminution de 5.5 % par rapport à la période correspondante de 1972 (743,434). En août, le prix moyen pondéré (par cwt) des bouvillons d'abattage de A1 et 2 catégories (Toronto) était de \$57.06 contre \$36.83 pour les bouvillons d'abattage de choix en 1972. Les exporta-

States, at 37,281 head, were very strongly above the 6,659 exported in the same period of 1972 with most of the increase in feeder cattle export. Total beef exports for the third quarter amounted to 25,308,012 pounds which was an increase of 27.7% from the third quarter of 1972. Most of this increase occurred in the bone-in variety.

Agriculture Canada reports indicated that pig gradings in the third quarter amounted to 2,069,221 head, down 5% from 2,178,019 in the same period of 1972. The Toronto weighted average price of pigs, Index 100, for August 1973 was \$68.35 per cwt. dressed, compared to \$40.39 in 1972. Exports of pigs to the United States (for July-September), amounted to 21,210 which is an increase of 67% from 12,718 head in the third quarter of 1972. Total exports of pork for the period January-September 1973 were 100.9 million pounds, up 2% over 98.9 million pounds in the corresponding period of 1972. In the third quarter of 1973, total pork exports were 29.5 million pounds, up 3.9% from 28.4 million pounds in the third quarter of 1972.

Inspected slaughter of sheep and lambs in the July-September quarter was 62,193 head, up 8.5% over 57,328 in the third quarter of 1972. Inspected slaughter has been consistently above 1972 and January-September slaughter was 9.7% higher in 1973 than in 1972. The 1973 price level for Good Lambs, has also been consistently above the 1972 level. In August 1973 the price was \$45.50 per cwt., live, Toronto, compared with \$33.05 in 1972.

Total cash receipts from farming operations for the January-September period of 1973 were estimated at \$4,728 million for Canada compared to a level of \$3,655 million for the corresponding period of 1972. In addition to the above income, farmers also received supplementary payments amounting to \$72 million during 1973 compared to \$67 million in 1972. These payments include those made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and payments made under the Lower Inventory for Tomorrow (LIFT) program. They also include payments to farmers under the two-price wheat program, cash grants paid to farmers in Quebec and Ontario under the rain damage program, and payments to farmers in Alberta and British Columbia under the Western Emergency Assistance program. When added together cash receipts from farming operations and supplementary payments totalled \$4,799 million, compared to the 1972 level of \$3,722 million.

tions de bovins de boucherie vers les États-Unis (37,281 têtes) entre juillet et septembre dépassaient de beaucoup les exportations effectuées pendant la même période en 1972 (6,659 têtes); une grande partie de cette augmentation est attribuable à l'exportation de bovins d'engraissement. Au troisième trimestre, les exportations de bovins de boucherie ont atteint 25,308,012 livres, ce qui représente une augmentation de 27.7 % par rapport au troisième trimestre de 1972. Cette augmentation s'est produite en majeure partie dans la catégorie des viandes non désossées.

Agriculture Canada signale que 2,069,221 porcs ont été classés au troisième trimestre, soit 5 % de moins que pendant la période correspondante de 1972 (2,178,019). À Toronto, le prix moyen pondéré des porcs habillés d'indice 100 en août 1973 était de \$68.35 par cwt contre \$40.39 en 1972. Entre juillet et septembre, 21,210 porcs ont été exportés aux États-Unis, ce qui représente une hausse de 67 % par rapport au troisième trimestre de 1972 (12,718 têtes). Les exportations totales de porc entre janvier et septembre 1973 se sont élevées à 100.9 millions de livres, soit une augmentation de 2 % par rapport aux 98.9 millions de livres exportées au cours de la période correspondante de 1972. Au troisième trimestre de 1973, elles ont atteint 29.5 millions de livres, soit une augmentation de 3.9 % par rapport au trimestre correspondant de 1972 (28.4 millions de livres).

Les abattages de moutons et d'agneaux entre juillet et septembre se sont établis à 62,193, soit une hausse de 8.5 % par rapport au même trimestre de 1972 (57,328). Les abattages inspectés se sont maintenus au-dessus du niveau de 1972 et les abattages effectués entre janvier et septembre 1973 dépassaient de 9.7 % ceux de 1972. En 1973, le prix des bons agneaux a été constamment au-dessus du niveau de 1972. En août 1973, le prix des agneaux vivants était de \$45.50 par cwt à Toronto contre \$33.05 en 1972.

Les recettes nettes monétaires provenant de l'exploitation agricole pour la période de janvier à septembre 1973 sont estimées à 4,728 millions de dollars pour le Canada, comparativement à 3,655 millions de dollars pour la période correspondante en 1972. En plus du revenu mentionné ci-dessus, les cultivateurs ont reçu des paiements supplémentaires s'élevant à 72 millions de dollars pendant l'année 1973 au lieu de 67 millions de dollars en 1972. Ces paiements comprenaient, pour les deux années, les sommes versées en vertu de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et les paiements versés en vertu du Programme de réduction des stocks de blé. Ils incluaient aussi les paiements versés en vertu du programme de deux-prix de blé, subventions en espèces versées aux agriculteurs de Québec et de l'Ontario au titre du programme des dégâts causés par les pluies, et paiements versés aux agriculteurs de l'Alberta et de la Colombie-Britannique en vertu du programme d'aide dans les situations d'urgences dans l'Ouest. La somme des recettes en espèces provenant de l'exploitation agricole et des paiements supplémentaires atteignait 4,799 millions de dollars, comparativement à 3,722 millions de dollars en 1972.

FARM FINANCE

Agriculture Enumerative Survey 1971 Off-farm Income

Income from off-farm sources is a significant factor in the total economic situation of census-farm operators and their families. The 1972 Agriculture Enumerative Survey (AES)¹ collected information on the 1971 off-farm income of census-farm operators and their families. Tables 1, 2, 3, and 4 summarize the distribution of off-farm income among income sources and family members while Table 5 shows the distribution of census-farm operator families by size of farm (in terms of gross farm sales), by size of family off-farm income. Tables 6 and 7 show the distribution of census-farm operators alone, by size of farm, by size of the operator's off-farm earnings, and by the size of the operator's off-farm income. Table 8 summarizes the distribution of census-farm operator families by size of off-farm income and by size of family unit.

The average off-farm income of all census-farm operators was \$3,000 in 1971. The operator family received an off-farm income averaging \$4,020. Wage and salary earnings were the major source of off-farm income, contributing 55% of the operator's off-farm income and 58% of the operator family off-farm income.

Nearly all operators and operator families reported some off-farm income (93% and 96% respectively). The percentage of operators and operator families reporting some wage and salary earnings was 41% and 53%, respectively. A large percentage also reported non-farm income from government sources (60% and 76%) and interest and dividends (44% and 46%).

¹ The Agriculture Enumerative Survey is an annual probability survey using multiframe sampling, that is, a combination of list frames and area segment frames. The survey is designed to obtain estimates of major crop acreage and livestock numbers and is enumerated by interviewers in all provinces (except Newfoundland) within two weeks of the reference date of July 1. For further information about the AES, contact the Agriculture Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 017.

FINANCES AGRICOLES

Enquête descriptive sur l'agriculture, 1971 Revenu hors exploitation agricole

Le revenu obtenu en dehors de la ferme constitue un facteur significatif dans la situation économique générale des exploitants des fermes de recensement et de leurs familles. Au cours de l'Enquête descriptive sur l'agriculture (E.D.A.)¹ de 1972, on a recueilli des renseignements sur le revenu obtenu hors exploitation en 1971 par ces exploitants et leurs familles. Les tableaux 1, 2, 3 et 4 présentent un sommaire de la répartition du revenu hors exploitation parmi les sources de revenu et les membres de la famille, tandis que le tableau 5 indique la répartition des familles des exploitants des fermes de recensement selon l'importance de la ferme (exprimée en ventes agricoles brutes) et la taille du revenu familial obtenu en dehors de la ferme. Les tableaux 6 et 7 présentent la répartition des exploitants des fermes de recensement seulement d'après l'importance de la ferme, le niveau des recettes hors exploitation de l'exploitant et la taille du revenu hors exploitation de l'exploitant. Au tableau 8, on trouve le résumé de la répartition des familles des exploitants de fermes de recensement par importance du revenu hors exploitation et par nombre de membres dans la famille.

En 1971, le revenu moyen hors exploitation de tous les exploitants de fermes de recensement a été de l'ordre de \$3,000; celui de la famille de l'exploitant s'est élevé à \$4,020. Les rémunérations et les salaires ont été la principale source de revenu hors exploitation, représentant 55 % du revenu hors exploitation de l'exploitant et 58 % de celui de la famille de l'exploitant.

Presque tous les exploitants et leurs familles obtenaient une partie de leurs revenus en dehors de la ferme (93 % et 96 %, respectivement). Le pourcentage des exploitants et de leurs familles obtenant des rémunérations et des salaires était de 41 % et 53 %, respectivement. Aussi, un pourcentage élevé obtenait un revenu hors exploitation de sources gouvernementales (60 % et 76 %) ainsi que des intérêts et des dividendes (44 % et 46 %).

¹ L'Enquête descriptive sur l'agriculture est une enquête annuelle sur les probabilités au cours de laquelle on a recours à un échantillonnage à cadres multiples (i.e. une combinaison de cadres de listes et de cadres de segments régionaux). Le but de l'enquête est d'obtenir des estimations des superficies des principales cultures et du nombre de bestiaux et elle est effectuée par des interviewers dans toutes les provinces (sauf Terre-Neuve) dans les deux semaines qui précèdent la date de référence, soit le 1er juillet. Pour de plus amples renseignements au sujet de l'E.D.A., veuillez vous mettre en communication avec la Division de l'Agriculture, Statistique Canada, Ottawa, K1A 017.

TABLE 1. Average Off-farm Income, by Source, by Family Membership, Canada (excluding Newfoundland), 1971

TABLEAU 1. Revenu moyen hors exploitation, par source, et par nombre de membres dans la famille,
Canada (sauf Terre-Neuve), 1971

Source	Operator Exploitant	Operator's spouse Épouse de l'exploitant	Other members Autres membres	Total ¹
dollars				
Wages and salaries — Rémunérations et salaires	1,650	380	320	2,340
Net non-farm self employment income — Revenu net provenant d'un emploi autonome à l'extérieur de la ferme	530	2	2	640
Income from government sources — Revenu provenant de sources gouvernementales	330	2	2	480
Interest, dividends, other investment income — Intérêt, dividendes, revenus d'autres placements	440	2	2	500
Retirement and other — Pensions de retraite et autres	2	2	2	60
Off-farm income — Total¹ — Revenu hors exploitation	3,000	540	490	4,020
Non-recurring money receipts — Recettes monétaires non périodiques	2	2	2	170

¹ Totals may not add due to rounding. — Le total n'est peut-être pas exact parce que les calculs sont donnés en chiffres ronds.

² Sample too small for reliable estimate. — L'échantillon est trop petit pour une estimation sûre.

**TABLE 2. Percentage Distribution of Off-farm Income for Each Category of Family Membership, by Source,
Canada (excluding Newfoundland), 1971**

**TABLEAU 2. Répartition en pourcentage du revenu hors exploitation, pour chaque catégorie de membres de la famille,
par source, Canada (sauf Terre-Neuve), 1971**

Source	Operator Exploitant	Operator's spouse — Épouse de l'exploitant	Other members — Autres membres	Total ¹
%				
Wages and salaries — Rémunérations et salaires	55	70	65	58
Net non-farm, self-employment income — Revenu net provenant d'un emploi autonome à l'extérieur de la ferme	18	2	2	16
Income from government sources — Revenu provenant de sources gouvernementales	11	16	13	12
Interest and dividends — Intérêt et dividendes	8	2	2	7
Other investment income — Autres revenus de placements	6	2	2	5
Retirement pensions, superannuation, etc. — Pensions de retraite, etc.	3	3	3	3
Other — Autres	1	2	2	1
Off-farm income — Total¹ — Revenu hors exploitation	100	100	100	100

¹ Totals may not add due to rounding. — Le total n'est peut-être pas exact parce que les calculs sont donnés en chiffres ronds.

² Sample too small for reliable estimate. — L'échantillon est trop petit pour une estimation sûre.

³ Less than 1%. — Moins de 1%.

**TABLE 3. Percentage of All Family Units Reporting Some Off-farm Income, by Source, by Category of Family Membership,
Canada (excluding Newfoundland), 1971**

**TABLEAU 3. Pourcentage de toutes les unités familiales obtenant une partie du revenu en dehors de la ferme,
par source et par catégorie des membres de la famille, Canada (sauf Terre-Neuve), 1971**

Source	Operator Exploitant	Operator's spouse — Épouse de l'exploitant	Other members — Autres membres	Total ¹
%				
Wages and salaries — Rémunérations et salaires	41	13	14	53
Net non-farm self-employment income — Revenu net provenant d'un emploi autonome à l'extérieur de la ferme	17	2	2	18
Income from government sources — Revenu provenant de sources gouvernementales	60	21	7	76
Interest and dividends — Intérêt et dividendes	44	2	2	46
Other investment income — Autres revenus de placements	15	2	2	16
Retirement pensions, superannuation, etc. — Pensions de retraite, etc.	2	2	2	2
Other — Autres	6	2	2	7
Off-farm income — Total¹ — Revenu hors exploitation	93	36	22	96
Non-recurring money receipts — Recettes monétaires non périodiques	22	2	2	24

¹ Totals may not add due to rounding. — Le total n'est peut-être pas exact parce que les calculs sont donnés en chiffres ronds.

² Sample too small for reliable estimate. — L'échantillon était trop petit pour une estimation sûre.

Operators who reported some wage and salary earnings in 1971 earned an average of \$4,050 from wages and salaries. Operator families, with one or more members reporting some wages and salaries, reported an average of \$4,440 from wage and salary earnings.

Les exploitants dont une partie des recettes provenait des rémunérations et des salaires en 1971 retiraient une moyenne de \$4,050 de ces sources. Les familles des exploitants comptant un membre ou plus obtenaient en moyenne \$4,440 en rémunérations et en salaires.

**TABLE 4. Average (per Unit Reporting) of Off-farm Income, by Source, by Category of Family Membership,
Canada (excluding Newfoundland), 1971**

**TABLEAU 4. Moyenne (par unité faisant rapport) du revenu hors exploitation, par source et par catégorie des membres
de la famille, Canada (sauf Terre-Neuve) 1971**

Source	Operator Exploitant	Operator's spouse — Épouse de l'exploitant	Other members — Autres membres	Total ¹
dollars				
Wages and salaries — Rémunérations et salaires	4,050	2,860	2,240	4,440
Net non-farm self-employment income — Revenu net provenant d'un emploi autonome à l'extérieur de la ferme	2	2	2	3,530
Income from government sources — Revenu provenant de sources gouvernementales	550	390	900	620
Interest and dividends — Intérêt et dividendes	570	390	2	630
Other investment income — Autres revenus de placements	2	2	2	1,280
Retirement pensions, superannuation, etc. — Pensions de retraite, etc.	2	2	2	1,330
Other — Autres	2	2	2	580
Off-farm income — Total¹ — Revenu hors exploitation	3,240	1,500	2,260	4,180
Non-recurring money receipts — Recettes monétaires non périodiques	2	2	2	720

¹ Totals may not add due to rounding. — Le total n'est peut-être pas exact parce que les calculs sont donnés en chiffres ronds.

² Sample too small for reliable estimate. — L'échantillon était trop petit pour une estimation sûre.

As the size class of gross farm sales increases, the percentage of operator families in each size class reporting off-farm income of \$5,000 or greater decreased from 44% for the small class (under \$2,500) to 22% for the large class (over \$25,000). The percentage of families in each class reporting off-farm income of \$1,000-\$4,999 remained constant at about 40%. The percentage of families in each class reporting off-farm income of \$1 to \$999 increased from 14% for the small class to 42% for the large class.

Plus les ventes agricoles brutes augmentaient, plus le pourcentage de familles d'exploitants dans chaque catégorie signalant un revenu hors exploitation de \$5,000 ou plus diminuait, soit de 44 % pour le faible niveau (moins de \$2,500) à 22 % pour le niveau élevé (plus de \$25,000). Le pourcentage de familles dans chaque tranche signalant un revenu hors exploitation de \$1,000-\$4,999 demeurait passablement constant à environ 40 %. Le pourcentage de familles dans chaque tranche signalant un revenu hors exploitation de \$1 à \$999 passait de 14 % pour le faible niveau à 42 % pour le niveau élevé.

**TABLE 5. Percentage of Census-farm Operator Families, by Size of Family Off-farm Income, by Size of Gross Farm Sales,
Canada (excluding Newfoundland), 1971**

**TABLEAU 5. Pourcentage de familles d'exploitants de fermes de recensement, par taille du revenu familial hors
exploitation et par importance des ventes agricoles brutes, Canada (sauf Terre-Neuve), 1971**

Size of gross farm sales ¹ — Ventes agricoles brutes ¹	Percentage of total farms — Pourcentage des fermes totales	Family off-farm income — Revenu familial hors exploitation				
		Zero — Néant	\$1-\$999	\$1,000- 4,999	\$5,000+	Total ²
Less than \$2,500 — Moins de \$2,500	25	5	14	37	44	100
\$ 2,500-\$ 4,999	15	4	27	41	28	100
5,000- 9,999	23	5	32	43	21	100
10,000- 24,999	26	3	39	40	18	100
25,000+	11	2	42	34	22	100
Total²	100	4	29	40	27	100

¹ Gross receipts from the sale of agricultural products by the census farm. — Recettes brutes provenant de la vente de produits agricoles par la ferme de recensement.

² Totals may not add due to rounding. — Le total n'est peut-être pas exact parce que les calculs sont donnés en chiffres ronds.

In 1971, 25% of all census-farm operators operated farms with less than \$2,500 gross farm sales. Of this group, 66% reported some off-farm work and, conversely, 34% reported no off-farm work. Similarly, operators of farms with gross sales of \$2,500 to \$4,999 comprised 15% of all operators and 57% reported some off-farm work (i.e., 43% reported no off-farm work). One-half of the operators of farms with gross sales of \$5,000-\$9,999 (23% of all operators) reported some off-farm work in 1971. Overall, 51% of census-farm operators reported off-farm work in 1971.

As the size class of gross farm sales increased, the percentage of census-farm operators in each size class reporting zero off-farm earnings increased, the percentage reporting off-farm earnings of \$1,000-\$4,999 decreased slightly, and the percentage reporting off-farm earnings of \$5,000 or greater decreased sharply. Similar trends exist when the operator's off-farm income is considered.

En 1971, les ventes agricoles brutes de 25 % des exploitants de fermes de recensement étaient inférieures à \$2,500. De ce groupe, 66 % travaillaient parfois à l'extérieur de la ferme tandis que 34 % n'effectuaient pas de travaux hors exploitation. De même, 15 % des agriculteurs exploitaient des fermes dont les ventes brutes s'établissaient entre \$2,500 et \$4,999 et 57 % travaillaient en dehors de la ferme (i.e., 43 % ne travaillaient pas hors exploitation). La moitié des exploitants de fermes dont les ventes brutes s'élevaient à \$5,000-\$9,999 (23 % de tous les exploitants) effectuaient des travaux hors exploitation en 1971. Au total, 51 % des exploitants de fermes de recensement travaillaient à l'extérieur des fermes en 1971.

À mesure que les ventes agricoles brutes augmentaient, le pourcentage d'exploitants de fermes de recensement dans chaque catégorie ne retirant aucun revenu hors exploitation augmentait, le pourcentage obtenant des revenus hors exploitation de \$1,000-\$4,999 diminuait légèrement et le pourcentage retirant des revenus hors exploitation de \$5,000 ou plus diminuait considérablement. Les tendances sont semblables lorsqu'on tient compte du revenu hors exploitation de l'exploitant.

TABLE 6. Percentage Distribution of Census Farm Operators, by Size of Operator Off-farm Earnings, by Size of Gross Farm Sales, Canada (excluding Newfoundland), 1971

TABLEAU 6. Répartition en pourcentage des exploitants de fermes de recensement, par importance des revenus hors exploitation de l'exploitant et par taille des ventes agricoles brutes, Canada (sauf Terre-Neuve), 1971

Size of gross farm sales ¹ Ventes agricoles brutes ²	Percentage of total farms Pourcentage des fermes totales	Operator off-farm earnings ¹ — Revenu hors exploitation de l'exploitant ¹				
		Zero — Néant	\$1-\$999	\$1,000-\$4,999	\$5,000+	Total ³
Less than — \$2,500 - Moins de \$2,500	25	34	10	28	31	100
\$ 2,500 - \$ 4,999	15	43	15	24	18	100
5,000 - 9,999	23	50	15	24	12	100
10,000 - 24,999	26	60	13	18	9	100
25,000+	11	62	12	17	9	100
Total³	100	49	13	22	16	100

¹ All wages and salaries and non-farm self-employment income. — Tous les salaires et rémunérations et le revenu provenant d'un emploi autonome en dehors de la ferme.

² Gross receipts from the sale of agricultural products by the Census-farm. — Recettes brutes provenant de la vente de produits agricoles par la ferme de recensement.

³ Total may not add due to rounding. — Le total n'est peut-être pas exact parce que les calculs sont donnés en chiffres ronds.

TABLE 7. Percentage of Census Farm Operators, by Size of Operator Off-farm Income, by Size of Gross Farm Sales, Canada (excluding Newfoundland), 1971

TABLEAU 7. Pourcentage d'exploitants de fermes de recensement, par importance du revenu hors exploitation de l'exploitant et par importance des ventes agricoles brutes, Canada (sauf Terre-Neuve), 1971

Size of gross farm sales ¹ Ventes agricoles brutes ¹	Percentage of total farms Pourcentage des fermes totales	Operator off-farm income — Revenu hors exploitation de l'exploitant				
		Zero — Néant	\$1-\$999	\$1,000-\$4,999	\$5,000+	Total ²
Less than — \$2,500 - Moins de \$2,500	25	6	17	42	35	100
\$ 2,500 - \$ 4,999	15	8	34	38	21	100
5,000 - 9,999	23	9	38	38	15	100
10,000 - 24,999	26	7	49	32	13	100
25,000+	11	6	49	32	13	100
Total²	100	7	36	37	20	100

¹ Gross receipts from the sale of agricultural products by the Census-farm. — Recettes brutes provenant de la vente de produits agricoles par la ferme de recensement.

² Total may not add due to rounding. — Le total n'est peut-être pas exact parce que les calculs sont donnés en chiffres ronds.

Although only 4% of the census-farm operator family units reported no off-farm income, 18% reported off-farm income of \$1-\$499 and another 11% reported off-farm income from \$500-\$999. The survey indicated that 48% of census-farm operator family units had off-farm income of less than \$2,000.

Bien que seulement 4 % des unités familiales d'exploitants de fermes de recensement n'aient signalé aucun revenu hors exploitation, 18 % obtenaient de \$1 à \$499 et 11 %, de \$500 à \$999 en dehors de la ferme. L'enquête a révélé que 48 % des unités familiales d'exploitants de fermes de recensement obtenaient un revenu hors exploitation de moins de \$2,000.

TABLE 8. Percentage Distribution of Census Farm Operator Families, by Size of Off-farm Income, by Family Size, Canada (excluding Newfoundland), 1971

TABLEAU 8. Répartition en pourcentage des familles d'exploitants de fermes de recensement, par importance du revenu hors exploitation et par nombre de membres dans la famille, Canada (sauf Terre-Neuve), 1971

Size of off-farm income Importance du revenu hors exploitation	Size of family unit — Nombre de membres dans la famille					
	1	2	3	4	5+	Total ¹
Zero — Néant.....	13	8	4	1	1	4
\$ 1 - \$ 499.....	18	16	17	22	18	18
500 - 999.....	20	8	9	9	14	11
1,000 - 1,499.....	14	10	10	7	6	8
1,500 - 1,999.....	8	10	6	7	6	7
2,000 - 2,999.....	8	15	9	11	9	10
3,000 - 4,999.....	11	14	13	12	14	13
5,000 - 6,999.....	5	7	11	8	9	9
7,000 - 9,999.....	2	6	13	10	10	9
\$ 10,000+	2	5	8	11	13	9
Total.....	100	100	100	100	100	100
% of — Total — % du	8	20	16	17	39	100

¹ Totals may not add due to rounding. — Le total n'est peut-être pas exact parce que les calculs sont donnés en chiffres ronds.

² Sample is too small for reliable estimate. — L'échantillon est trop petit pour une estimation sûre.

Reliability of Results

Sampling error—The estimates in this report are based on the information collected about the operator and his/her family members from a sample of census-farms. The sample was designed to obtain reliable data on acreages of major crops and livestock inventories. To the extent that off-farm income is more prevalent in areas of inconsequential crop acreage and livestock numbers, the AES will be an inefficient, although unbiased, survey vehicle for off-farm income statistics. The difference between what might have been obtained using a complete census and the estimates from the AES sample is called the sampling error.

Non-sampling error—Non-sampling error includes all errors not related to sampling. Examples are: interviewers may misunderstand instructions, respondents may make errors in answering questions (Note that respondents were asked about July 1st to recall their income for each source for the previous calendar year ending December 31), the answers may be incorrectly entered on the questionnaires, and errors may be introduced in the processing and tabulation of the data.

Fiabilité des résultats

Erreur d'échantillonnage—Les estimations présentées dans le présent rapport sont fondées sur les renseignements recueillis au sujet de l'exploitant et des membres de sa famille à partir d'un échantillon de fermes de recensement. — L'échantillon était désigné en vue d'obtenir des données sûres relativement aux superficies des principales cultures et au cheptel. Étant donné que le revenu hors exploitation est un élément qui se rencontre plus souvent dans les régions où les superficies cultivées et le nombre de bestiaux n'ont pas d'importance, l'E.D.A. sera un véhicule inefficace, bien que impartial, pour la statistique relative au revenu hors exploitation. La différence entre ce qui aurait pu être obtenu en utilisant un recensement complet et les estimations provenant de l'échantillon de l'E.D.A. est appelée l'erreur d'échantillonnage.

Erreur en dehors de l'échantillonnage—Les erreurs de ce genre comprennent toutes les erreurs qui ne se rapportent pas à l'échantillonnage. En voici des exemples: l'interviewer peut mal interpréter les instructions, les répondants peuvent commettre des erreurs en répondant aux questions (À remarquer qu'on a demandé aux répondants vers le 1er juillet de se rappeler du revenu qu'ils avaient obtenu de chaque source au cours de l'année civile précédente se terminant le 31 décembre), les réponses peuvent être inscrites incorrectement sur les questionnaires, et l'on peut commettre des erreurs dans la préparation et la compilation des données.

Definitions

Census-farm: An agricultural holding of one acre or more with sales of agricultural products of \$50 or more in the preceding 12 month period.

Operator: The person directly responsible for the agricultural operation of the holding. Note that only one person is designated as the operator of a census-farm, even if it is a partnership farm.

Family Members: All persons related to the operator who live in his/her dwelling, plus children temporarily away at school.

Off-farm Income: All income that is **not** net farm self-employment income. The components of off-farm income are as follows:

Wages and salaries—Gross wages and salaries (before deductions, such as, income tax, Canada or Québec Pension Plan, unemployment insurance, etc.) from all sources.

Net Non-farm self-employment income—Net income from an unincorporated business, professional practice or other self-employment enterprise. In the case of a partnership, the respondent reported only his/her share of net income.

Income from government sources—All non-farm income from federal, provincial and municipal governments, such as, family and youth allowances, Canada or Québec Pension Plan payments, old age pension, old age guaranteed income supplement, unemployment insurance benefits, workmen's compensation payments, war disability pensions, blind or disabled persons' allowances, mothers' allowances and welfare. Note that family allowances were attributed to the farm operator.

Interest and dividends—Includes interest from bank accounts, bonds and savings certificates plus dividends, including dividends and profits withdrawn from an incorporated business.

Other investment income—Includes net income from roomers and boarders, net rental income, including rent of farm land, income from estates or trust funds, and interest from mortgage investments.

Retirement pensions, superannuation, and annuities—Includes income which is received as the result of having been a member of a pension plan of one or more employees, plus income from annuities regardless of who originally purchased the annuity.

Other—Includes all other income such as royalties, oil rights, alimony and separation allowances received, and non-refundable scholarships and bursaries.

Non-recurring Money Receipts: is not considered to be income. This includes items such as money gifts from outside the family unit, inheritances, lump-sum insurance settlements, income tax refunds, and other windfall income.

Off-farm Earnings: is defined to be wages and salaries plus net non-farm self-employment income.

Note that this survey collects off-farm income of all operators of census-farms. A small number of these operators are hired managers with no net farm self-employment income. On the other hand, some bona fide "farmers" were not enumerated because only one operator was identified for each partnership farm.

Définitions

Ferme de recensement: Exploitation agricole d'une acre ou plus où les ventes de produits agricoles se sont chiffrées par \$50 ou plus au cours des 12 mois précédents.

Exploitant: La personne directement responsable de l'exploitation agricole. À noter qu'une seule personne est désignée comme l'exploitant d'une ferme de recensement même s'il s'agit d'une ferme exploitée en association.

Membres de la famille: Toutes les personnes apparentées à l'exploitant, qui vivent dans sa demeure, ainsi que les enfants qui vont temporairement à l'école.

Revenu hors exploitation: Tous les revenus qui **ne** sont **pas** des revenus provenant d'un emploi autonome dans la ferme. Le revenu hors exploitation comprend ce qui suit:

Salaires et rémunérations—Rémunérations et salaires bruts (avant les déductions telles que l'impôt sur le revenu, le Régime de pension du Canada ou du Québec, l'assurance-chômage, etc.) provenant de toutes sources.

Revenu net d'un emploi autonome hors exploitation—Revenu net provenant d'un commerce non constitué en corporation, d'une profession ou de toute entreprise autonome. Dans le cas d'une association, le répondant n'a signalé que sa part du revenu net.

Revenu provenant de sources gouvernementales—Tous les revenus hors exploitation provenant des gouvernements fédéral, provinciaux et municipaux tels que les allocations familiales et des jeunes, les paiements sous le Régime de pension du Canada ou du Québec, la pension de vieillesse, le supplément de revenu garanti pour les personnes âgées, les prestations d'assurance-chômage, les paiements pour les accidents de travail, les pensions d'invalidité de guerre, les allocations pour les personnes aveugles ou invalides, les allocations et l'assistance sociale aux mères de familles. À noter que les allocations familiales étaient versées à l'exploitant de la ferme.

Intérêt et dividendes—Intérêt des comptes de banque, obligations et certificats d'épargne plus les dividendes comprenant les dividendes et les bénéfices retirés d'une entreprise constituée en corporation.

Autres revenus de placements—Revenu net obtenu des personnes qui louent des chambres et qui prennent leurs repas en dehors et des pensionnaires, revenu de location net, y compris le loyer de la terre agricole, le revenu obtenu des successions ou des fonds fiduciaires, et l'intérêt des placements hypothécaires.

Pensions de retraite et rentes—Revenu reçu pour avoir participé à un régime de pension pour un employé ou plus, plus le revenu provenant des rentes quel que soit l'acheteur initial de la rente.

Autres—Tous les autres revenus tels que les droits d'auteur, les droits d'exploitation du pétrole, les pensions alimentaires et les allocations de séparation reçues, ainsi que les bourses d'études non remboursables.

Recettes monétaires non périodiques: Ces recettes ne sont pas considérées comme un revenu. Elles comprennent les revenus tels que les dons en argent ne provenant pas de l'unité familiale, les héritages, les règlements d'assurance en un montant global, les remboursements d'impôt sur le revenu et tout autre revenu inattendu.

Recettes hors exploitation: Ces recettes comprennent les salaires et les rémunérations plus le revenu net provenant d'un emploi autonome à l'extérieur de la ferme.

À noter que durant cette enquête, on a recueilli des renseignements relatifs au revenu hors exploitation de tous les exploitants de fermes de recensement. Un petit nombre de ces exploitants sont des gérants salaires ne recevant pas de revenu net d'un emploi autonome dans la ferme. Par contre, quelques cultivateurs "bona fide" n'ont pas été questionnés parce qu'on n'interrogeait qu'un exploitant par ferme exploitée en association.

APPENDIX A

The Magnitude of the Aggregate Off-farm Income of Census-farm Operator Families in Relation to the Aggregate Net Farm Income of the Agricultural Sector

The off-farm income statistics collected on the 1972 AES refer only to the families of the operators of census-farms. Net farm income of the agricultural sector, as published in *Net Farm Income* (Catalogue 21-202), accrues to all equity capital and unpaid labour and management involved in agricultural production. Thus, part of the net farm income accrues to corporate farms and part accrues to the partners who were not designated as the operator of partnership census-farms. Therefore, net farm income as published in Catalogue 21-202 and off-farm income of census-farm operator families cannot be summed to obtain the total income of census-farm operator families. However, some appreciation of their relative magnitude can be obtained from the table below. Aggregate off-farm income of census-farm operator families is greater than the aggregate net farm income accruing to the agricultural sector in all provinces except in Manitoba, Saskatchewan and Alberta.

APPENDICE A

Ampleur du revenu hors exploitation total des familles d'exploitants de fermes de recensement par rapport au revenu agricole net total du secteur agricole

La statistique du revenu hors exploitation recueillie durant l'E.D.A. ne concerne que les familles des exploitants de fermes de recensement. Le revenu agricole net du secteur agricole, publié dans *Revenu agricole net* (catalogue 21-202), provient de tout le capital-actions et de la gestion et la main-d'œuvre non rémunérées requises pour la production agricole. Ainsi, une partie du revenu agricole net provient des fermes constituées en corporation et une partie, des associés qui n'étaient pas désignés comme l'exploitant de fermes de recensement exploitées en association. Par conséquent, le revenu agricole net publié dans le catalogue susmentionné et le revenu hors exploitation des familles des exploitants des fermes de recensement ne peuvent pas être additionnés pour obtenir le revenu total des familles des exploitants des fermes de recensement. Toutefois, on peut obtenir une certaine estimation de leur ampleur relative dans le tableau ci-dessous. Le revenu hors exploitation total des familles des exploitants de fermes de recensement est supérieur au revenu agricole net total provenant du secteur agricole dans toutes les provinces sauf le Manitoba, la Saskatchewan et l'Alberta.

Relative Magnitude of the Aggregate Off-farm Income of Census-farm Operator Families and the Aggregate Net Farm Income of the Agricultural Sector, by region, 1971

Importance relative du revenu hors exploitation total des familles d'exploitants de fermes de recensement et revenu agricole net total du secteur agricole, par région, 1971

Region — Région	Net farm income ¹ — Revenu agricole net	Off farm income — Revenu hors exploitation
million dollars — millions de dollars		
Maritime Provinces — Provinces Maritimes	36	58
Québec	210	223
Ontario	338	539
Manitoba	186	86
Saskatchewan	510	179
Alberta	314	257
British Columbia — Colombie-Britannique	85	154
Canada²	1,680	1,496

¹ Source: *Farm Net Income, 1973* (Statistics Canada Catalogue 21-202). Net farm income = Gross cash receipts + Income in kind + Supplementary payments — Operating and depreciation charges +/- Value of inventory change. — *Revenu agricole net, 1972* (Statistique Canada, catalogue 21-202). Revenu agricole net = Recettes en espèces brutes + Revenu en nature + paiements supplémentaires — Frais d'exploitation et d'amortissement +/- Valeur de la variation des stocks.

² Totals may not add due to rounding. — Le total n'est peut-être pas exact parce que les calculs sont donnés en chiffres ronds.

Farm Wages

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

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

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

Salaires agricoles

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

En plus des salaires quotidiens et mensuels réguliers, connus depuis 1940, il existe maintenant des données sur les salaires horaires et annuels pour les années 1952 jusqu'à 1973. 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 Canada as at August 15, 1964-1973¹

TABLEAU 1. Salaire moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, le 15 août 1964-1973¹

Year Année	Per hour Horaire		Per day Quotidien		Per month Mensuel		Per year Annuel	
	With board Avec pension	Without board Sans pension	With board Avec pension	Without board Sans pension	With board Avec pension	Without board Sans pension	With board Avec pension	Without board Sans pension
	dollars							
1964 .....	.97	1.12	7.00	8.70	145.00	190.00	1,540	2,130
1965	1.04	1.20	7.60	9.60	159.00	208.00	1,670	2,350
1966	1.10	1.27	8.20	10.40	176.00	230.00	1,895	2,635
1967	1.18	1.38	8.60	10.90	194.00	251.00	2,100	2,850
1968	1.23	1.42	9.60	11.60	224.00	271.00	2,350	2,975
1969	1.31	1.55	10.30	12.50	237.00	285.00	2,525	3,130
1970	1.36	1.61	10.60	12.90	245.00	292.00	2,690	3,285
1971	1.45	1.69	11.10	13.60	260.00	311.00	2,815	3,560
1972	1.56	1.82	11.90	14.60	278.00	335.00	3,055	3,780
1973	1.82	2.12	14.20	17.20	337.00	397.00	3,620	4,345

¹ Excluding Newfoundland. — Sans Terre-Neuve.

TABLE 2. Average Wages per Hour of Male Farm Help in Canada, by Province, as at August 15, 1971-1973

**TABLEAU 2. Salaire horaire moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province,
le 15 août 1971-1973**

Province	With board - Avec pension			Without board - Sans pension		
	1971	1972	1973	1971	1972	1973
dollars						
Maritime Provinces - Provinces Maritimes	1.20	1.27	1.55	1.38	1.48	1.75
Quebec	1.17	1.27	1.48	1.47	1.60	1.92
Ontario	1.58	1.68	1.91	1.77	1.90	2.16
Manitoba	1.45	1.58	1.79	1.70	1.84	2.10
Saskatchewan	1.41	1.54	1.80	1.64	1.82	2.14
Alberta	1.51	1.63	1.94	1.81	1.90	2.24
British Columbia - Colombie-Britannique	1.65	1.75	2.14	2.00	2.04	2.39
Canada¹	1.45	1.56	1.82	1.69	1.82	2.12

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

TABLE 3. Average Wages per Day of Male Farm Help in Canada, by Province, as at August 15, 1971-1973

**TABLEAU 3. Salaire quotidien moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province,
le 15 août 1971-1973**

Province	With board - Avec pension			Without board - Sans pension		
	1971	1972	1973	1971	1972	1973
dollars						
Maritime Provinces - Provinces Maritimes	9.10	9.90	11.00	11.00	12.10	13.80
Quebec	9.30	10.00	11.30	12.20	13.10	15.20
Ontario	11.30	12.35	14.40	13.70	15.00	17.20
Manitoba	11.00	12.10	14.90	13.90	14.90	18.30
Saskatchewan	11.60	12.30	14.70	14.10	15.00	17.80
Alberta	11.90	12.50	16.00	14.50	15.00	18.80
British Columbia - Colombie-Britannique	12.20	12.90	15.60	14.50	15.20	17.70
Canada¹	11.10	11.90	14.20	13.60	14.60	17.20

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

TABLE 4. Average Wages per Month of Male Farm Help in Canada, by Province, as at August 15, 1971-1973

**TABLEAU 4. Salaire mensuel moyen de la main-d'oeuvre agricole masculine au Canada, par province,
le 15 août 1971-1973**

Province	With board - Avec pension			Without board - Sans pension		
	1971	1972	1973	1971	1972	1973
dollars						
Maritime Provinces - Provinces Maritimes	230	235	267	270	280	349
Quebec	191	205	245	257	260	315
Ontario	277	295	365	314	347	422
Manitoba	243	275	321	317	344	394
Saskatchewan	270	285	348	312	350	404
Alberta	275	290	361	338	355	416
British Columbia - Colombie-Britannique	302	334	391	358	377	418
Canada¹	260	278	337	311	335	397

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

TABLE 5. Average Wages per Year of Male Farm Help in Canada, Eastern Canada and Western Canada, as at August 15, 1971-1973

TABLEAU 5. Salaire annuel moyen de la main-d'œuvre agricole masculine au Canada, dans l'Est et dans l'Ouest canadiens, le 15 août 1971-1973

Region - Région	With board - Avec pension			Without board - Sans pension		
	1971	1972	1973	1971	1972	1973
	dollars					
Eastern Canada ¹ - Est du Canada ¹	2,770	3,000	3,570	3,500	3,740	4,285
Western Canada - Ouest du Canada	2,870	3,125	3,680	3,640	3,830	4,425
Canada¹	2,815	3,055	3,620	3,560	3,780	4,345

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

Farm Cash Receipts, January - September, 1973

The estimates contained herein are based on many sources. These include the Census of Agriculture; periodic Statistics Canada surveys of production and disposition of crops, livestock and animal products; farm product marketing agencies; processors of agricultural products; Statistics Canada 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.

Readers desiring detailed provincial information on farm income will find it in the report entitled "Farm Cash Receipts, September 1973" published by the Agriculture Division of Statistics Canada. Also, for information on how net cash advance payments are handled in arriving at farm income estimates, please refer to the January-March, 1961 issue of this bulletin. No information is available for Newfoundland.

Estimates of farm cash receipts from farming operations include the returns from all sales of agricultural products except those associated with direct interfarm 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.

Total cash receipts from farming operations for the January-September period of 1973 were estimated at \$4,728 million for Canada compared to a level of \$3,655 million for the corresponding period of 1972. In addition to the above income, farmers also received supplementary payments amounting to \$72 million during 1973 compared to \$67 million in 1972. These payments include those made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act and payments made under the Lower Inventory for Tomorrow (LIFT) program. They also include payments to farmers under the two-price wheat program, cash grants paid to farmers in Quebec and Ontario under the rain damage program, and payments to farmers in Alberta and British Columbia under the Western Emergency Assistance program. When added together cash receipts from farming operations and supplementary payments totalled \$4,799 million, compared to the 1972 level of \$3,722 million.

Total returns to farmers during the first nine months of 1973 from the sale of field crops, cash advances on farm-stored grains in Western Canada, and Canadian Wheat Board participation payments amounted to \$1,707 million compared to \$1,304 million for a similar period in 1972. These estimates of field crop receipts represent 36% of farmers' total cash receipts from farming operations. Average prices received by farmers for wheat, oats, barley, rye, flaxseed, rapeseed, soybeans, corn and potatoes during the first nine months of 1973 were above those prevailing in the same period of 1972. Increased marketings occurred for soybeans, while the quantities of wheat, oats, barley, rye, flaxseed, rapeseed, corn and potatoes sold in 1973 declined from the previous year's level.

Recettes des fermes, janvier - septembre 1973

Les estimations du présent rapport se fondent sur de nombreuses sources: recensement de l'agriculture; enquêtes périodiques de Statistique Canada sur la production et l'utilisation des récoltes, du bétail et des produits animaux; organismes de commercialisation des produits agricoles; conditionneurs de produits agricoles; enquêtes de Statistique Canada sur les prix payés aux cultivateurs pour les produits de leur exploitation agricole; statistiques relevant de la compétence de divers services des gouvernements fédéral et provinciaux.

Le lecteur désirant des renseignements détaillés par province peut consulter le rapport intitulé Recettes monétaires agricoles, Septembre, 1973 publié par la Division de l'agriculture de Statistique Canada. L'intégration des paiements anticipés nets en argent comptant au revenu agricole est expliquée dans le numéro de janvier-mars 1961 du présent bulletin. Aucun renseignement n'est disponible dans le cas de Terre-Neuve.

Les estimations des recettes monétaires provenant de l'exploitation agricole comprennent les recettes provenant des ventes de produits agricoles, sauf les échanges entre fermes. On a pris pour évaluer les produits vendus le prix de vente à la ferme; on a tenu compte des subventions, bonus et primes visant certains produits en particulier, à l'exclusion des frais d'entreposage, de transport, de traitement et de manutention qui ne sont pas affectivement versés aux cultivateurs.

Les recettes nettes monétaires provenant de l'exploitation agricole pour la période de janvier à septembre 1973 sont estimées à 4,728 millions de dollars pour le Canada, comparativement à 3,655 millions de dollars pour la période correspondante en 1972. En plus du revenu mentionné ci-dessus, les cultivateurs ont reçu des paiements supplémentaires s'élevant à 72 millions de dollars pendant l'année 1973 au lieu de 67 millions de dollars en 1972. Ces paiements comprenaient, les sommes versées en vertu de la Loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies et les paiements versés en vertu du programme de réduction des stocks de blé. Ils incluaient aussi les paiements versés en vertu du programme de deux-prix de blé, subventions en espèces versées aux agriculteurs du Québec et de l'Ontario, au titre du programme des dégâts causés par les pluies et paiements versés aux agriculteurs de l'Alberta et de la Colombie-Britannique en vertu du programme d'aide dans les situations d'urgences dans l'Ouest. La somme des recettes en espèces provenant de l'exploitation agricole et des paiements supplémentaires atteignait 4,799 millions de dollars, comparativement à 3,722 millions de dollars en 1972.

La somme totale des recettes des cultivateurs provenant de la vente des produits des grandes cultures, des avances monétaires sur les grains entreposés dans les fermes de l'Ouest du Canada et des paiements de participation de la Commission canadienne du blé atteignait 1,707 millions de dollars pour la période janvier-septembre de 1973, comparativement à 1,304 millions de dollars pour la période correspondante de 1972. Les présentes estimations des recettes provenant des grandes cultures représentent 36 % du total des recettes monétaires des cultivateurs provenant de l'exploitation agricole. Le prix moyen payé aux agriculteurs pour le blé, l'avoine, l'orge, le seigle, le lin, le colza, le soya, le maïs et les pommes de terre pendant la période janvier-septembre de 1973 a augmenté par rapport à la période correspondante de 1972.

Total cash receipts to farmers from the sale of livestock and livestock products during the first nine months of 1973 amounted to \$2,920 million compared to a level of \$2,236 million for the same months of 1972. These receipts for 1973 represent 62% of farmers' total cash receipts from farming operations. Compared to the same period of 1972 average prices increased for cattle, calves, hogs, sheep, lambs, dairy products and eggs. Marketings of cattle, calves, and sheep showed an increase over the previous year while sales of hogs, lambs, dairy products and eggs declined.

En 1973, il s'est vendu davantage de soya que pendant les années précédentes mais il s'est vendu moins de blé, d'avoine, d'orge, de seigle, de lin, de colza, de maïs et de pommes de terre. Le montant des recettes monétaires provenant de la vente des bestiaux et des produits de l'élevage au cours des neuf premiers mois de 1973 a atteint 2,920 millions de dollars contre 2,236 millions de dollars pour les mêmes mois de 1972. Ces recettes pour 1973 constituent 62 % du total des recettes monétaires des cultivateurs provenant de l'exploitation agricole. Comparativement à la période correspondante en 1972, le prix moyen a augmenté pour les bêtes à cornes et les veaux, les porcs, les moutons et les agneaux, les produits laitiers et les œufs. Les ventes de bêtes à cornes, veaux et moutons étaient en augmentation sur l'année précédente; par contre, les ventes de porcs, agneaux, produits laitiers et œufs ont diminué.

TABLE 1. Cash Receipts from Farming Operations, Canada, by Province, January - September 1970 - 1973¹

TABLEAU 1. Recettes en espèces provenant de l'exploitation agricoles au Canada, par province, janvier - septembre 1970 - 1973¹

Province	1970 ^t	1971 ^r	1972 ^r	1973 ^p
thousands dollars — milliers de dollars				
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	35,229	29,572	30,501	51,764
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	49,659	47,855	51,908	66,266
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	41,552	38,532	43,535	69,823
Québec	500,385	511,072	573,573	669,944
Ontario	1,038,809	1,009,782	1,113,538	1,380,632
Manitoba	237,805	252,702	304,782	428,109
Saskatchewan	499,917	607,445	769,106	1,024,184
Alberta	516,222	568,246	606,451	833,518
British Columbia — Colombie-Britannique	143,595	149,346	161,990	203,589
Canada	3,066,173	3,214,552	3,655,384	4,727,829

¹ Excludes supplementary payments. — Paiements supplémentaires non compris.

TABLE 2. Supplementary Payments Received by Canadian Farmers, by Province, January - September 1970 - 1973

TABLEAU 2. Paiements supplémentaires reçus par les agriculteurs canadiens, par province, janvier - septembre 1970 - 1973

Province	1970	1971	1972	1973
thousand dollars — milliers de dollars				
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—
Québec	—	—	212	1,294
Ontario	—	—	4,953	2,279
Manitoba	2,930	5,548	9,241	9,424
Saskatchewan	19,795	6,525	31,541	32,966
Alberta	8,746	5,195	20,177	23,376
British Columbia — Colombie-Britannique	603	235	673	2,283
Canada	32,074	17,503	66,797	71,622

TABLE 3. Cash Receipts from Farming Operations, Canada, by Commodity, January - September, 1970 - 1973

TABLEAU 3. Recettes en espèces provenant de l'exploitation agricole, au Canada, par produit, janvier - septembre, 1970 - 1973

Commodity - Produit	1970 ^r	1971 ^r	1972 ^r	1973 ^p
thousand dollars - milliers de dollars				
Wheat - Blé	474,324	449,920	512,120	660,487
Wheat, Canadian Wheat Board payments ¹ - Blé, paiements de la Commission canadienne du blé ¹	6,566	31,688	74,599	62,608
Oats - Avoine	14,764	25,530	16,215	20,078
Oats, Canadian Wheat Board payments ¹ - Avoine, paiements de la Commission canadienne du blé ¹	-	1,738	4,744	2,239
Barley - Orge	95,822	131,958	143,659	161,571
Barley, Canadian Wheat Board payments ¹ - Orge, paiements de la Commission canadienne du blé ¹	-	16,606	-	-
Canadian Wheat Board net cash advance payments - Avances nettes de la Commission canadienne du blé	- 93,137	- 64,828	- 20,024	- 1,059
Rye - Seigle	7,278	8,264	10,161	18,308
Flaxseed - Graine de lin	34,188	45,787	34,978	73,226
Rapeseed - Graine de colza	59,529	99,695	110,748	181,478
Soybeans - Soya	7,904	11,089	11,019	31,974
Corn - Maïs	26,026	38,057	36,199	53,841
Sugar beets - Betteraves à sucre	4,603	4,474	6,479	6,813
Potatoes - Pommes de terre	62,304	50,663	48,961	111,832
Fruits - Fruits	60,352	63,025	58,953	71,076
Vegetables - Légumes	75,790	75,690	82,025	85,354
Tobacco - Tabac	113,709	96,472	99,858	84,747
Other crops - Autres cultures	66,523	73,488	73,606	82,564
Crops - Total - Cultures	1,016,545	1,159,316	1,304,300	1,707,137
Cattle and calves - Gros bovins et veaux	722,550	778,613	848,677	1,175,727
Hogs - Porcs	386,270	327,582	419,356	600,952
Sheep and lambs - Moutons et agneaux	4,520	4,871	5,721	7,234
Dairy products - Produits laitiers	524,584	530,770	602,698	625,026
Poultry - Volaille	186,434	186,671	206,554	299,187
Eggs - Oeufs	132,764	112,638	118,486	170,675
Other livestock and products - Autre bétail et produits	27,999	28,579	34,706	41,208
Livestock and products - Total - Bétail et produits	1,985,121	1,969,724	2,236,198	2,920,009
Forest and maple products - Produits de la forêt et de l'érablière	13,044	12,640	19,206	21,019
Dairy supplementary payments - Paiements supplémentaires de l'industrie laitière	49,232	72,379	73,647	79,533
Deficiency payments ² - Paiements d'appoint ²	2,231	493	22,033	131
Cash receipts from farming operations - Recettes en espèces provenant de l'exploitation agricole	3,066,173	3,214,552	3,655,384	4,727,829
Supplementary payments ³ - Paiements supplémentaires ³	32,074	17,503	66,797	71,622
Cash receipts - Total - Recettes monétaires	3,098,247	3,232,055	3,722,181	4,799,451

¹ Participation payments made by the Canadian Wheat Board direct to producers on crops delivered in previous years. — Paiements de participation versés directement par la Commission canadienne du blé aux producteurs des récoltes livrées au cours d'années antérieures.

² Payments made under the authority of the Agricultural Stabilization Act. For this report, this item includes deficiency payments on eggs, sugar beets, potatoes, wool, hogs, vegetables, fruits and fowl. Deficiency payments on other products are included as part of the estimated income for them. — Versements faits en vertu de la Loi sur la Stabilisation des prix agricoles. Dans le présent bulletin, ce poste comprend les paiements d'appoint au titre des œufs, des betteraves à sucre, des pommes de terre, de la laine, des porcs, des légumes, des fruits et des poules. Les paiements d'appoint touchant les autres produits sont inclus dans l'estimation des recettes correspondantes.

³ Payments made under the provisions of the Prairie Farm Assistance Act, payments made under the Lower Inventory for Tomorrow (LIFT) program, payments to Manitoba farmers under the Farm Acreage Payment program, payments to farmers under the two-price wheat program; cash grants paid to farmers in Quebec and Ontario under the rain damage program, and payments to farmers in Alberta and British Columbia under the Western Emergency Assistance program. — Paiements effectués en vertu de la Loi sur l'aide à l'agriculture des Prairies, paiements en vertu du programme de réduction des stocks de blé (LIFT), paiements versés aux agriculteurs du Manitoba en vertu du programme de paiement à l'acre, les paiements versés en vertu du programme de deux-prix de blé, subventions en espèces versées aux agriculteurs du Québec et de l'Ontario au titre du programme des dégâts causés par les pluies et paiements versés aux agriculteurs de l'Alberta et de la Colombie-Britannique en vertu du programme d'aide dans les situations d'urgences dans l'ouest.

Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products

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

Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles

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

**TABLE 1. Monthly Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, Canada, by Province,
January, 1971 - September, 1973**

**TABLEAU 1. Nombres-indices mensuels des prix à la ferme des produits agricoles, Canada, par province
janvier 1971 à septembre 1973
(1961 = 100)**

Year and month Année et mois	Canada	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova-Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Quebec Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique
1971										
January - Janvier	113.6	138.6	120.9	122.2	127.6	123.9	100.8	96.6	109.0	123.3
February - Février	116.2	131.7	120.2	125.8	130.4	129.1	102.1	97.7	110.9	123.5
March - Mars	121.6	137.5	119.0	128.6	164.2	130.5	103.0	97.8	111.6	122.9
April - Avril	119.2	119.5	118.8	119.1	152.7	129.4	102.4	97.2	111.1	124.0
May - Mai	115.5	137.6	118.6	130.8	131.5	126.2	102.0	97.3	110.4	123.9
June - Juin	115.5	126.3	118.9	128.8	131.1	126.1	102.0	97.7	110.9	124.1
July - Juillet	116.3	132.4	120.6	118.2	132.0	129.1	102.3	97.8	110.3	124.0
August - Août	116.1	146.1	122.6	124.8	134.3	130.4	101.3	94.3	109.4	122.3
September - Septembre	116.4	127.2	120.6	118.6	138.6	130.5	101.3	94.3	108.7	122.7
October - Octobre	117.1	123.5	121.4	116.2	137.5	131.8	101.7	94.8	110.0	125.2
November - Novembre	118.9	141.0	122.4	122.6	142.0	132.0	102.5	95.7	113.0	126.6
December - Décembre	119.5	134.8	123.2	123.5	142.9	133.2	103.4	95.8	113.3	128.3
Averages - 1971 - Moyennes	117.2	133.0	120.6	123.3	138.7	129.4	102.1	96.4	110.7	124.2
1972										
January - Janvier	121.6	137.3	124.2	127.5	148.4	136.1	104.5	96.7	114.1	127.0
February - Février	122.8	137.9	124.1	129.2	150.2	135.7	105.5	97.5	117.5	130.1
March - Mars	123.5	142.5	125.5	132.0	154.7	132.8	107.2	98.9	119.6	130.4
April - Avril	124.0	136.8	126.0	126.4	149.0	137.1	108.2	98.7	119.8	131.4
May - Mai	125.8	138.1	124.5	127.5	149.1	141.2	109.5	99.2	122.1	131.0
June - Juin	126.5	138.6	124.4	131.3	148.5	142.5	110.0	99.9	122.9	130.6
July - Juillet	128.0	142.2	127.7	134.2	151.5	144.1	113.0	100.3	123.3	133.9
August ¹ - Août ¹	133.1	178.2	137.4	161.6	156.8	146.7	117.6	108.7	126.2	133.5
September ¹ - Septembre ¹	133.3	155.2	135.9	141.7	158.1	146.7	118.9	108.6	127.8	134.6
October ¹ - Octobre ¹	132.9	163.5	134.8	144.5	157.8	146.6	118.3	107.1	127.6	135.0
November ¹ - Novembre ¹	135.6	178.0	139.2	159.3	161.4	151.1	119.9	107.6	129.0	136.6
December ¹ - Décembre ¹	139.6	188.4	142.4	164.5	166.2	155.6	124.2	109.8	133.7	138.9
Averages - 1972 - Moyennes	129.0	153.1	130.5	140.0	154.3	143.0	113.1	102.8	123.6	132.8
1973¹										
Janvier ¹ - Janvier ¹	144.2	209.3	147.3	196.3	171.7	162.1	127.2	110.9	137.1	143.4
February ¹ - Février ¹	148.5	225.0	149.3	199.0	173.2	166.8	132.9	115.7	141.4	146.3
March ¹ - Mars ¹	154.3	243.3	152.3	227.7	181.8	173.4	136.2	117.2	149.2	149.8
April ¹ - Avril ¹	153.8	243.3	156.2	219.3	182.7	173.2	133.6	116.8	148.0	151.2
May ¹ - Mai ¹	156.2	262.6	161.2	221.8	179.5	179.2	135.5	118.5	148.7	154.7
June ¹ - Juin ¹	162.2	326.5	166.6	265.5	188.5	183.8	140.0	121.6	154.2	159.0
July - Juillet	169.6	325.1	176.7	258.2	194.5	192.1	149.5	127.5	164.2	161.2
August - Août	192.4	335.9	188.3	222.6	209.5	208.2	183.5	158.9	196.1	175.2
September - Septembre	185.0	246.3	181.1	201.5	211.5	198.9	174.4	153.7	185.9	172.2

¹ For Manitoba, Saskatchewan and Alberta the index is based on initial prices only for wheat, oats and barley. — Pour le Manitoba, la Saskatchewan et l'Alberta, l'indice est basé exclusivement sur le prix initial du blé, de l'avoine et de l'orge.

FIELD CROPS

Crop and Weather Conditions July - September, 1973

Prince Edward Island—Cereal crops were maturing rapidly at July 4 and early-planted crops were almost at the shot blade stage, with no evidence of aphids. The hay crop appeared good but haying operations were somewhat delayed due to the humid weather. Growth of corn and other forage crops was slow. The potato crop was mostly planted and prospects were promising.

Intermittent wet weather delayed haying and by July 18 only a small percentage was reported in storage. Yields ranged from average to below average. The potato crop looked promising and although no late blight was in evidence the crop was being sprayed. Wet weather hampered harvesting of strawberries and only fair yields were being obtained. A short harvest season was anticipated. Harvesting of a good crop of peas had just commenced and cole crops were being transplanted. The tobacco crop was making satisfactory growth and the outlook for this crop was promising. Where fertilizer was used, pasture growth was good.

Continued wet weather delayed harvesting operations and at August 22 it was reported that losses were quite heavy. The quality of forage still remaining to be cut was poor. Corn for silage was making rapid growth. Disease and lodging were common problems. Cereal harvesting was just starting and low to average yields were anticipated. Although some blight was reported, the potato crop was generally promising, with the early crop harvest under way and an average yield being obtained. Pastures were generally good.

By September 12 about 50% of the grain harvesting had been completed. Most of the barley was in but yields were below average. Mixed grains and oats yields were about average while wheat yields varied from fair to good. In general, cereal yields were below average due to diseases and lodging. The corn crop looked good but the prevailing cool weather slowed growth. Pasture supplies were nearly adequate and some farmers were feeding green chopped corn. Topkilling of Kennebec potatoes had commenced and an average crop was anticipated. About 600 to 800 acres of canning peas remained to be harvested with well below average yields being reported. The broccoli harvest had just commenced and prospects appeared good.

Nova Scotia—Throughout the province heavy rains and high humidity during the last week of June and the first week of July delayed crop growth and curtailed seeding of small grains and corn. At July 4 growth of fertilized forages was excellent and should good weather conditions prevail, a very good quality feed was in prospect. Harvesting of a good strawberry crop was under way. The potato crop was growing satisfactorily but maturity was delayed due to the wet field conditions. Some crop damage to blueberries, cucumbers, carrots and corn and tobacco plants resulted from a storm in mid-June.

Haying was under way at July 18 but only 25% had been harvested due to heavy rains. The crop looked good but some loss in quality was expected due to the wet conditions. Early-seeded grains were beginning to head. Vegetable crops were generally good but some carrots were lost in the Cape Breton area. The first early potatoes were expected to be harvested in one week in the Annapolis Valley. Excessive moisture conditions delayed field operations in both the Amherst and Truro areas. Pastures generally were above average.

GRANDES CULTURES

Etat des cultures et conditions atmosphériques juillet - septembre 1973

Île-du-Prince-Édouard—Dans cette province, les céréales mûrissaient rapidement le 4 juillet et les cultures semées tôt étaient presque au stade de la moutaison, et on n'avait trouvé aucun puceron. La récolte de blé s'annonçait bonne mais le temps humide avait quelque peu retardé les travaux de fenaison. La croissance du maïs et des autres cultures fourragères était lente. Les pommes de terre étaient plantées en très grande partie et les perspectives étaient prometteuses.

Les pluies intermittentes ont retardé la fenaison et le 18 juillet, la proportion de foin engrangé restait faible. Les rendements variaient de moyens à inférieurs à la moyenne. La récolte de pommes de terre semblait prometteuse et, bien que l'on n'ait signalé aucun cas de mildiou, on procédait à la pulvérisation. La cueillette des fraises avait été retardée par la pluie, et les rendements atteignaient tout juste la moyenne. On prévoyait une période de récolte de courte durée. La cueillette d'une bonne récolte de pois venait à peine de commencer et le repiquage des choux était en cours. Le tabac poussait bien et il semblait que la production serait bonne. Là où des fertilisants avaient été utilisés, la croissance des pâtures était bonne.

Un temps humide persistant a retardé la récolte et le 22 août, on signalait de lourdes pertes. La qualité des cultures fourragères non encore coupées était pauvre. Le maïs d'ensilage poussait rapidement. La majadie et la verse étaient répandues. La récolte des céréales ne faisait que commencer et on prévoyait des rendements inférieurs à moyens. La récolte des pommes de terre s'annonçait généralement bonne, même si on signalait quelques cas de mildiou. On récoltait les cultures hâties qui présentaient des rendements moyens. Les pacages étaient habituellement bons.

Le 12 septembre, 50 % environ de la récolte des céréales était terminée. Presque toute l'orge était engrangée, mais les rendements étaient inférieurs à la moyenne. Les céréales mélangées et l'avoine présentaient des rendements à peu près moyens, tandis que les rendements du blé variaient de passables à bons. En général, les céréales accusaient des rendements inférieurs à la moyenne à cause des maladies et de la verse. Le maïs s'annonçait prometteur, mais le temps frais en retardait la croissance. Les pâtures étaient à peu près suffisantes et certains agriculteurs alimentaient leur bétail avec du maïs coupé vert. Le défanage des pommes de terre Kennebec était commencé; on prévoyait une récolte moyenne. Il restait entre 600 et 800 acres de pois de conserve à récolter et on signalait des rendements très inférieurs à la moyenne. La récolte du brocoli venait de débuter et elle s'annonçait bonne.

Nouvelle-Écosse—Les pluies abondantes et le haut degré d'humidité pendant la dernière semaine de juin et la première semaine de juillet ont retardé partout dans la province la croissance des cultures et nui à l'ensemencement des céréales secondaires et du maïs. Le 4 juillet, la croissance des fourrages fertilisés était excellente et l'on prévoyait une très bonne qualité de provende si le temps était favorable. La cueillette d'une bonne culture de fraises était en cours. Les pommes de terre poussaient de façon satisfaisante et le mûrissement en était retardé à cause du degré élevé d'humidité des sols. La tempête de la mi-juin a causé certains dégâts dans les champs de bleuets, de concombres, de carottes, de maïs et de tabac.

La fenaison était en cours le 18 juillet, mais 25 % des champs seulement avaient été fauchés à cause des pluies abondantes. La récolte s'annonçait bonne mais on s'attendait toutefois à ce que l'excès d'humidité en diminue la qualité. Les céréales semées tôt commençaient à épié. Les légumes étaient généralement satisfaisants mais on avait perdu des carottes dans la région du Cap-Breton. On prévoyait commencer l'arrachage des pommes de terre hâties dans une semaine dans la vallée d'Annapolis. L'excès d'humidité a retardé les travaux agricoles dans les régions de Amherst et de Truro. L'état des pâtures était généralement au-dessus de la moyenne.

At August 22 a considerable amount of hay remained to be put up and it was expected that some areas would experience hay crop losses. Pastures were in good condition due to the moisture and warm weather. Grains were being harvested and early-seeded fields appeared to be fairly good but later-seeded crops were expected to be below average. Most vegetable crops were below average in quality. Harvesting of a good blueberry crop was in full swing. The Research Station at Kentville reported an increase in fall webworm in orchard trees and high blueberry bushes, but apple pests were generally under good control.

The weather was extremely good during the latter part of August and early September in the Amherst area and by September 12 farmers had put in an abundance of second-cut grass silage and second-cut hay. Fine weather in the Truro area also permitted the harvest of second-cut hay. Grain harvesting was under way but light heads and considerable lodging were reported. Stands of corn were variable with an average to light crop indicated. The blueberry harvest had been completed and yields were better than average. Pastures and after feed were above average for the time of year. In the Annapolis Valley the apple crop appeared to be very good both in yield and quality. Harvesting of pears was almost completed. Picking of tobacco was on schedule and the crop was expected to be about 75% of normal.

New Brunswick — At July 4 all crops were making good progress as a result of a week of warm, humid weather. All vegetable crops were making good growth but were expected to be on the market a week later than normal due to the late planting. Early potatoes were in bloom and it was anticipated that they would appear on the market about mid-July. Forage crops continued to grow well with heading occurring at the normal time. Harvesting was difficult due to the high humidity and lack of sunshine. Pastures were in exceptionally good condition and growth was generally getting ahead of the livestock. Haying operations were expected to be in full swing within a week if weather conditions were favourable.

Two weeks of high humidity and excessive moisture rendered hay harvesting almost impossible. At July 18 some farmers reported hay rotting in the fields after cutting due to the high moisture. Haylage harvesting was completed and excellent yields were obtained. Early vegetables were being marketed in increasing quantities and early potatoes and green onions were expected to appear on markets within a week. Apple crop prospects were fair and a slightly above average July drop was reported. A light crop of strawberries was taken off and fruit rot problems were encountered in the harvested crop.

Farmers were attempting to harvest their bumper hay crops but fields remained very soft at August 22. Pastures continued to produce exceptionally well. The tobacco harvest was in full swing and the crop was estimated to be somewhat heavier than last year. Curing difficulties were minimal and the crop was maturing very evenly. Harvesting of Crimson Beauties was over and spot picking of Melba and Red Astrachan varieties had started. Late varieties were sizing well and an average crop of McIntosh was expected. Blueberries were sizing well and harvesting of an above average crop was under way.

Grain harvesting was progressing well throughout the province at September 12. Mid-season varieties of apples were being harvested in sufficient quantities to supply the local markets and harvesting of McIntosh was expected to begin during the last week of September. An average crop of blueberries was marketed at better than average prices.

Le 22 août, il restait beaucoup de foin à récolter et on s'attendait à ce qu'il y ait perte de foin dans quelques régions. Les pacages étaient en bon état grâce au temps humide et chaud. On récoltait les céréales et les champs ensemencés tôt s'annonçaient assez prometteurs, mais on s'attendait à ce que les cultures tardives soient inférieures à la moyenne. La majorité des légumes était d'une qualité inférieure à la moyenne. La récolte d'une bonne culture de bleuets battait son plein. La station de recherche de Kentville signalait une multiplication de la tisseuse d'automne dans les vergers et les hautes bleuetières; par ailleurs, on est parvenu généralement à bien contrôler les insectes des pommes.

Le temps a été extrêmement beau dans la seconde quinzaine d'août et au début de septembre dans la région d'Amherst. Au 12 septembre, les agriculteurs avaient pu récolter une très grande quantité d'une seconde coupe d'herbes d'ensilage et de foin. Aux environs de Truro, le beau temps a permis la recoupe du foin. La récolte des céréales était commencée mais les têtes n'étaient pas très chargées; de plus, on signalait une versé considérable. Les cultures de maïs variaient en abondance, on signalait une récolte moyenne à faible. La récolte des bleuets était terminée et les rendements avaient été supérieurs à la moyenne. Les pacages et le regain étaient supérieurs à la moyenne pour cette période de l'année. Dans la vallée d'Annapolis, la récolte des pommes s'annonçait très bonne tant au point de vue du rendement que de la qualité. La récolte des poires était presque terminée. La récolte du tabac n'accusait aucun retard et on s'attendait à un plafonnement des rendements à près de 75 % de la normale.

Nouveau-Brunswick — D'après le rapport du 4 juillet, une semaine de temps chaud et humide avait favorisé la croissance de toutes les cultures. Tous les légumes poussaient bien mais on prévoyait que leur mise en marché accuse une semaine en retard par rapport à la normale à cause d'une plantation tardive. Les pommes de terre hâties étaient en fleur et on prévoyait leur mise en marché vers la mi-juillet. La croissance des plantes fourragères était bonne et l'épiage se produisait au moment prévu. La récolte était difficile en raison du haut degré d'humidité et du manque de soleil. Les pâturages étaient dans un état exceptionnel et suffisaient amplement au bétail. Les travaux de fenaison devaient battre leur plein en deçà d'une semaine si le temps était propice.

Les pluies continues qui sont tombées pendant deux semaines et l'excès d'humidité qui en est résulté ont rendu le fauchage du foin presque impossible. Des agriculteurs ont signalé le 18 juillet que le foin coupé pourrissait sur place à cause de l'humidité. Le fauchage de l'ensilage préfané était terminé et les rendements étaient excellents. Les légumes hâties étaient mis en marché en nombre croissant, et les pommes de terre hâties et les oignons verts devaient suivre en deçà d'une semaine. On s'attendait à une assez bonne récolte de pommes; la récolte de juillet avait été légèrement supérieure à la normale. La récolte des fraises a été peu abondante et on a dû faire face à des problèmes de pourriture des fruits.

Les agriculteurs comptaient encore récolter une très grande quantité de foin mais les champs étaient très mous le 22 août. Les pacages continuaient à présenter un rendement exceptionnel. La récolte du tabac battait son plein, et on prévoyait une récolte quelque peu plus abondante que celle de l'an dernier. Il y avait très peu de problèmes de séchage et la récolte mûrissait très uniformément. La récolte des pommes Crimson Beauties était terminée et on commençait la cueillette ici et là des variétés Melba et Red Astrachan. Les variétés tardives étaient de bonne grosseur et on prévoyait une récolte moyenne de McIntosh. Les bleuets étaient de bonne grosseur et une récolte supérieure à la moyenne, était en voie.

La récolte des céréales progressait bien dans la plupart des régions le 12 septembre; on récoltait les variétés mi-saison de pommes en quantité suffisante pour répondre à la demande des marchés locaux et on prévoyait commencer la récolte des pommes McIntosh au cours de la dernière semaine de septembre. On avait mis en marché une récolte moyenne de bleuets à des prix supé-

Strawberry fields were showing excellent growth and good runner development. The vegetable harvest was late but crops were making good growth and harvesting of storage vegetables was expected to begin before the end of September. Harvesting of the late potato crop was expected to get under way about September 17 and although the quality of the crop looked generally good, yields were expected to be lighter than average.

Quebec — Near normal temperatures prevailed during the month of June while rainfall varied in different districts. Precipitation was abundant to the southwest of Montreal, in the Eastern Townships and the Ottawa Valley while elsewhere it was normal or slightly below normal. Farmers had finished their seeding at July 4 in practically all districts and grain fields looked good, although there was heavy weed growth and some yellowing of crops. Haymaking was general with yields varying from good to excellent but some reduction in quality was anticipated as a result of poor drying conditions.

At July 18 soil moisture reserves were reported to be adequate in almost all areas and weather conditions were generally favourable for all crop growth. However, in certain parts of the province the weather had hampered haymaking. In the southern counties about 75% of the hay had been put up but elsewhere progress was less advanced. Average to very good yields were reported but with reduced quality. Most grain crops looked good especially those on well drained soils. Some districts reported cereals heading out on short straw and in these cases reductions in yield were anticipated. Corn benefited from favourable growing conditions but there was considerable variation in development depending on the effectiveness of drainage. Potato growers were starting to dig the early crop in the Montreal district with good yields reported. Although development was somewhat later than usual, the tobacco fields looked promising. Picking of a good crop of strawberries of very satisfactory quality was almost finished and raspberry picking was just starting. Pasture conditions varied from good to excellent and milk production was being maintained at a high level.

The weather was warm and humid during the greater part of August but at August 22 it was reported that in some areas soil moisture was low while in other districts conditions were normal or slightly wetter than usual. All crops benefited from the weather conditions. The first hay cut was finished with yields varying from average to very good. Farmers were making a second cut with very satisfactory yields and good quality reported. In the central regions of the province grain harvesting was progressing normally and yields were average, particularly on late-sown fields. Both grain and forage corn greatly benefited from the favourable weather conditions and crops were expected to be better than earlier anticipated. Pastures and haylands were producing well with milk production being maintained at normal levels. Some crop damage was reported from weed growth, pests on corn, blight on potatoes, as well as hail and wind damage.

Temperatures during the last week of August and the first two weeks of September varied between normal and higher than normal with excessive rain in a number of districts and, as a consequence, farm work was delayed. However, by September 12 haying was finished in almost all districts with the exception of a few fields where the second-cut still remained to be done. Humid weather conditions made drying difficult but, generally, yields were satisfactory with surpluses reported in several areas. Farmers were harvesting cereals throughout the province with work well advanced in the Montreal area but only starting in the Lower St. Lawrence, the Gaspé and Lac-St-John. In some cases crops were mature

rieurs à la moyenne. Les champs de fraises semblaient pousser d'une manière excellente et les coulants se développaient bien. La récolte des légumes était en retard mais les cultures poussaient bien et l'on prévoyait commencer la récolte des légumes à entreposer avant la fin de septembre. On comptait par ailleurs commencer la récolte des pommes de terre tardives vers le 17 septembre et, bien que la culture semblât généralement bonne, on s'attendait à des rendements inférieurs à la moyenne.

Québec — En juin, la province a connu des températures près de la normale et les précipitations observées ont varié selon les régions. Les précipitations ont été abondantes au sud-ouest de Montréal, dans les Cantons de l'est et la vallée de l'Outaouais, alors qu'elles ont été normales ou légèrement au-dessous de la normale dans les autres régions. Le 4 juillet, les cultivateurs avaient fini d'ensemencer dans presque toutes les régions et les champs de céréales semblaient de belle venue malgré une forte croissance de mauvaises herbes et un certain jaunissement des cultures. La fenaison battait son plein et les rendements variaient de bons à excellents mais on prévoyait une qualité quelque peu inférieure en raison des mauvaises conditions de séchage.

On signalait le 18 juillet que les réserves d'humidité étaient suffisantes et le temps généralement favorable à la croissance de toutes les cultures. Cependant, la fenaison a été retardée dans certaines parties de la province à cause du mauvais temps. Dans les comtés du Sud, le foin a été engrangé dans une proportion de 75%; ailleurs, les travaux étaient moins avancés. On signalait des rendements variant de moyens à très bons, mais une qualité moindre. La plupart des céréales semblaient en bon état, particulièrement dans les champs bien drainés. On rapportait dans certains districts que la tige de certaines céréales en épi était courte et que les rendements risquaient d'en souffrir. Le maïs a bénéficié de conditions de croissance favorables, mais son développement a considérablement varié selon l'efficacité du drainage des champs. Dans la région de Montréal, on avait commencé l'arrachage des pommes de terre hâties et les rendements étaient bons. Le tabac semblait prometteur, même s'il était un peu moins avancé qu'à l'ordinaire. La cueillette d'une bonne récolte de fraises d'une qualité très satisfaisante était presque terminée et la cueillette des framboises venait de commencer. L'état des paturages variait de bon à excellent, et la production de lait se maintenait à un niveau élevé.

Le temps a été chaud et humide pendant la majeure partie du mois d'août mais on signalait le 22 août que dans certaines régions, le sol était peu humide et que dans d'autres régions les conditions hygrométriques étaient normales ou légèrement supérieures à la moyenne. Toutes les cultures ont bénéficié des conditions atmosphériques. La première coupe de foin était terminée et les rendements variaient de moyens à très bons. Les agriculteurs procédaient à la seconde coupe de foin et, selon les rapports, les rendements étaient très satisfaisants et la qualité bonne. Dans les régions centrales de la province, la récolte des céréales progressait normalement et les rendements étaient moyens, surtout dans les champs ensemencés tard. Les céréales et le maïs fourrager ont largement bénéficié des conditions atmosphériques et les récoltes semblaient devoir être meilleures que prévu. Les pacages et les terres à foin étaient d'un bon rendement et la production de lait se maintenait à son niveau normal. On signalait des dégâts dans les cultures à cause des mauvaises herbes, des insectes du maïs et du mildiou des pommes de terre, ainsi qu'un certain endommagement par la grêle et le vent.

Les températures au cours de la dernière semaine d'août et les deux premières semaines de septembre ont varié de normales à supérieures à la normale avec des pluies excessives dans un certain nombre de districts, ce qui a retardé les travaux agricoles. Toutefois, la fenaison était terminée le 12 septembre dans presque toutes les régions à l'exception de quelques champs où il restait à faire la recoupe. L'humidité rendait le séchage difficile, mais, dans l'ensemble, les rendements étaient satisfaisants et on signalait même des surpoids dans plusieurs régions. Les agriculteurs récoltaient les céréales partout dans la province; leur travail était avancé dans la région de Montréal, mais ne faisait que commencer dans la région du Bas St-Laurent,

but the wet land made it impossible to get harvesting machinery on the fields. Grain crops varied from poor to good depending on seeding date, soil type and drainage. A very good forage corn crop was being harvested and prospects for grain corn had improved. Corn was ripening earlier than usual and harvesting was expected to start soon. Early potatoes were producing average yields. However, in several districts late blight was reported.

Ontario—Crop growth was generally slow throughout the province due to the wet weather. At July 4 haying was general in most regions except eastern and northern Ontario where it had just started. In southern Ontario warm weather had improved prospects. Wheat was filling out well and barley and oats were headed. In the western and central regions winter wheat looked promising while spring grains and late-planted beans appeared to be growing well. Cereal leaf beetle and alfalfa weevil were in evidence. In northern areas grain fields were showing the result of excessive moisture. In eastern Ontario conditions were generally bad. Soil cultivation was impossible in some areas. In several counties oats were still being planted. In Prescott county rains cancelled all plans for further seeding. On many farms no seeding had been done at all.

At July 18 harvesting of first-crop hay was almost completed in the southern part of the province with more acreage than usual cut for haylage. Little rain had fallen over a two-week period and the cut hay fields showed slow regrowth because of the hot, dry weather. Harvesting of winter wheat had started in Essex and Kent Counties and was expected to be general throughout the southern area by July 27. Corn was growing rapidly and varied from two to five feet. Spring grains were headed and good yields were anticipated. However, general rains were needed to promote continued development. In Eastern Ontario many fields intended for corn did not get planted. The hay harvest in this region varied from average to excellent. In Northern Ontario hay harvesting was delayed in many areas due to rain but conditions for crop growth were very good.

Conditions were variable throughout the province at August 22. In the southern area weather was hot and good rains were needed. Harvesting of tobacco was general and grains and soybeans continued to make excellent progress. Some bronzing of white beans was reported. Spring-sown grains were well advanced and yields were expected to be about average. In western districts harvesting operations were general with about 60% of the combining completed. Yields were about average. The corn crop was making good growth. Some bronzing of white beans was reported in Huron and Perth counties. More rain was required. In the central part of the province harvesting of wheat was completed and combining of spring grains was well under way. Many farmers were reporting above average yields of grain crops. Corn was showing excellent growth, although more moisture was needed, particularly for pastures. Harvesting of spring grains was well under way in eastern Ontario although lodging was a problem, particularly in Renfrew County. Moisture supplies were adequate and, as a result, the corn crop was making good growth. In northern districts harvesting of spring grains had commenced but frequent showers delayed completion of hay harvesting. Pastures were in good condition.

Weather conditions were very dry during the last week of August and the first two weeks of September and many areas experienced below-normal rainfall. It was particularly dry in the counties of Middlesex, Brant, Prince Edward and the

la Gaspésie et du Lac-St-Jean. Dans certains cas, les cultures étaient mûres mais les sols détrempés empêchaient l'utilisation des machines de moissonnage dans les champs. Les cultures céréalières variaient de pauvres à bonnes selon la date d'ensemencement, le genre de sol et le drainage. On récoltait une très bonne culture de maïs fourrager et on escomptait maintenant une meilleure récolte de maïs à grain. Le maïs mûrisait plus tôt que d'habitude et la récolte devait commencer bientôt. Les pommes de terre hâties présentaient des rendements moyens. Toutefois, dans plusieurs districts du mildiou tardif.

Ontario—Dans toute la province, la croissance des cultures a été généralement lente en raison du temps humide. Le 4 juillet, la fenaison était en cours dans la plupart des régions sauf dans le nord et l'est de l'Ontario où elle ne faisait que commencer. Dans le sud de la province, le temps chaud avait amélioré l'état des cultures. Le blé se remplissait bien, l'orge et l'avoine avaient épié. Dans les régions de l'ouest et du centre, la récolte du blé d'hiver s'annonçait bonne tandis que les céréales de printemps et les haricots semés tard semblaient pousser de façon encourageante. On signalait la présence du chrysomèle des céréales et du charançon de la luzerne. Dans le nord de l'Ontario, les champs de céréales subissaient les effets de l'excès d'humidité. Dans l'est de l'Ontario, les conditions étaient généralement mauvaises. Dans certaines régions, il était encore impossible de préparer les sols à la culture. Dans plusieurs comtés, les champs d'avoine étaient en cours d'ensemencement. Dans le comté de Prescott, les pluies étaient venues réduire à néant tous les projets d'ensemencement. Dans bon nombre de fermes, les semaines n'étaient même pas commencées.

Le 18 juillet, la fenaison de la première récolte de foin était presque terminée dans la partie sud de la province, et le nombre d'acres coupées en ensilage préfané était supérieur à la normale. Il était tombé peu de pluie pendant deux semaines et les champs de foin qui venaient tout juste d'être fauchés n'avaient repoussé que lentement à cause du temps très chaud et sec. La récolte du blé d'hiver était commencée dans les comtés d'Essex et de Kent et on s'attendait à ce qu'elle s'étende à tout le sud de l'Ontario avant le 27 juillet. Le maïs poussait bien et mesurait de deux à cinq pieds. Les céréales de printemps avaient épié, et on estimait que les rendements seraient bons. Toutefois, il fallait des pluies dans toute la région pour que la croissance se poursuive normalement. Dans l'est de l'Ontario, de nombreux champs destinés au maïs n'avaient pas été ensemencés. La récolte de foin dans cette région variait de moyenne à excellente. Dans le nord de l'Ontario, la fenaison avait été retardée par la pluie dans de nombreuses régions mais les conditions de croissance des cultures étaient très bonnes.

Le 22 août, les conditions étaient variables en Ontario. Dans le sud de la province, il faisait très chaud et il fallait de bonnes pluies. La récolte du tabac se faisait partout; les céréales et le soya continuaient à très bien pousser. On signalait quelque cas de mildiou des haricots blancs. Les céréales de printemps poussaient bien et on prévoyait des rendements à peu près moyens. Dans les régions de l'Ouest, la récolte était générale et environ 60 % du moissonnage-battage était terminé. Les rendements étaient à peu près moyens. Le maïs poussait bien. On signalait aussi un peu de mildiou des haricots blancs dans les comtés de Huron et Perth. Il fallait davantage de pluie. Dans le centre de la province, la récolte du blé était terminée et le moissonnage-battage des céréales de printemps était avancé. Nombre d'agriculteurs signalaient des rendements supérieurs à la moyenne pour les céréales. Le maïs poussait très bien; il manquait toutefois d'humidité, surtout dans les pacages. La récolte des céréales de printemps était avancée dans l'est de l'Ontario mais la verve causait des problèmes, surtout dans le comté de Renfrew. L'humidité était suffisante et, par conséquent, le maïs poussait bien. Dans les régions du Nord, la récolte des céréales de printemps avait commencé mais de fréquentes averses retardaient la fin de la fenaison. Les pacages étaient en bon état.

Le temps a été très sec au cours de la dernière semaine d'août et des deux premières semaines de septembre. De nombreuses régions ont enregistré des pluies inférieures à la normale. Le temps a été particulièrement sec dans les comtés de

Niagara district. At the same time Northern Ontario received more than adequate rainfall. By September 12 harvesting of winter wheat was completed with about average yields reported although both quality and bushel weight were low. All spring grains in southern, western, and central Ontario were harvested with average yields obtained. Harvesting was almost completed in eastern Ontario with yields running somewhat below average while in northern areas harvesting operations were progressing slowly because of wet fields. The corn crop looked good in western, central and eastern areas as well as on heavier soils in the southern part of the province. Corn seeded on lighter soils had dried out very rapidly in both southern and central regions and yield prospects declined sharply for both silage and grain corn on these soils.

Prairie Provinces—Crops were making good progress throughout most of the prairies at July 4. Moisture supplies were adequate except in parts of southern Alberta, and southwest and south-central Saskatchewan where more moisture was needed. Some northern districts reported excessive moisture. Cereals were in the shot blade or heading and early-sown rapeseed was blooming. Some late seeding of rapeseed was also reported. Haying operations were commencing with variable yields in prospect. Spraying had been delayed by weather conditions in the wetter districts.

Moisture conditions were adequate in most areas at July 11 with some districts reporting excessive moisture. Dry, warm weather was required for crop development. Very dry conditions prevailed in the southwest part of Alberta and Saskatchewan and rain was urgently required in these areas to halt deterioration of crops. Throughout the prairies cereals were in the shot blade or heading and rapeseed was in bloom. Haying was in progress. Insect infestations were reported in rapeseed fields and control measures were being undertaken where warranted.

Favourable growing conditions were reported in the prairies at July 18 with the exception of rather extensive areas of southwestern Alberta, southwestern and west-central Saskatchewan and western Manitoba where weather conditions were dry. Elsewhere crops were developing well and the outlook was promising. Grains were heading and oilseeds were in bloom with the earlier-sown fields podding. Haying was under way with varying yields being obtained.

At August 8 crop prospects were favourable throughout most of the Prairie Provinces with the exception of southwestern Saskatchewan and sections of southern Alberta where conditions remained dry. The continuing hot weather in the dry areas was causing some burning of crops. In all parts of the prairies the high temperatures advanced crop maturity with most grains heading and oilseed crops off bloom and podding. In some places farmers had started swathing early-sown fields and harvesting was expected to be general within two weeks.

At August 22 swathing was general in the southern part of the prairies and was expected to become general in central areas within a week. Strong winds and heavy rains caused some crop damage in the southern, central and western parts of Manitoba. In Saskatchewan swathing was well advanced in the southwest and south-central areas, just beginning in the southeast, central and west-central districts, and was expected to be general within one week. Snow and frost was reported in the Peace River District of Alberta but elsewhere crop prospects remained favourable with average to above-average yields in prospect in most areas except the south,

Middlesex, Brant, Prince Edward et dans la région de Niagara. Par contre, le nord de l'Ontario a reçu des pluies en quantité plus que suffisante. Le 12 septembre la récolte du blé d'hiver était terminée; on signalait des rendements à peu près moyens mais une qualité et un poids (au boisseau) faibles. Toutes les céréales de printemps dans le sud, l'ouest et le centre de l'Ontario avaient été récoltées et les rendements étaient moyens. Dans l'est de l'Ontario, la récolte était presque terminée et les rendements étaient quelque peu inférieurs à la moyenne, tandis que dans le nord de la province, la récolte progressait lentement car les champs étaient humides. Le maïs s'annonçait prometteur dans l'ouest, le centre et l'est de l'Ontario, tout comme dans les sols plus lourds du sud de la province. Le maïs semé dans les sols plus légers avait séché très rapidement dans le sud et le centre de l'Ontario; dans ce genre de sol, les perspectives de rendement se sont assombries tant pour le maïs d'ensilage que pour le maïs à grain.

Provinces des Prairies—Le 4 juillet, les cultures progrès-saient bien dans la plupart des provinces des Prairies. L'humidité était suffisante sauf dans certaines régions du sud de l'Alberta ainsi que du sud-ouest et du centre-sud de la Saskatchewan. On signalait une humidité excessive dans certaines régions du nord. Les céréales étaient à la première phase d'épiage ou montaient en épis et le colza semé tôt était en fleur. On signalait également certains retards dans l'ensemencement en colza. Les travaux de fenaison commençaient et les rendements s'annonçaient variables. La pulvérisation avait été retardée par les conditions atmosphériques dans les régions plus humides.

On apprenait le 11 juillet que le taux d'humidité était suffisant dans la plupart des régions mais excessif en quelques endroits. Il fallait qu'un temps chaud et sec vienne favoriser la venue des cultures. Le temps demeurait très sec dans le sud-ouest de l'Alberta et de la Saskatchewan et on avait un besoin urgent de pluie dans ces régions pour mettre fin à la détérioration des récoltes. Partout dans les Prairies, les céréales étaient à la montaison ou épiaient et le colza était en fleur. La fenaison progressait. On signalait des infestations d'insectes dans les champs de colza et on appliquait des mesures de contrôle là où les circonstances l'exigeaient.

Le 18 juillet, on rapportait de bonnes conditions de croissance sauf dans d'assez vastes étendues du sud-ouest de l'Alberta, du sud-ouest et du centre-ouest de la Saskatchewan et de l'ouest du Manitoba, régions où les cultures avaient besoin de pluie. Ailleurs, les cultures poussaient bien et les perspectives semblaient honnées. Les céréales épiaient et les graines oléagineuses étaient en fleur; les champs ensemencés en premier lieu commençaient à former des cosses. La fenaison était commencée et les rendements étaient variables.

Le 8 août, les perspectives de récolte étaient partout encourageantes dans la plupart des provinces des Prairies, à l'exception du sud-ouest de la Saskatchewan et de quelques endroits au sud de l'Alberta où les conditions demeuraient sèches. Le temps très chaud continuait dans les régions sèches et provoquait la brûlure des cultures. Partout dans les Prairies, les températures élevées ont hâté le mûrissement des cultures; la plupart des céréales épiaient, les oléagineux étaient autre floraison et formaient des cosses. À certains endroits, les agriculteurs avaient commencé l'andainage dans les champs ensemencés tôt et la récolte devait se faire partout dans deux semaines.

Le 22 août, l'andainage se faisait partout dans la partie méridionale des Prairies et on s'attendait à ce qu'il se généralise dans les régions du centre dans une semaine. Des vents violents et de fortes pluies ont endommagé les cultures dans les régions du sud, du centre et de l'ouest du Manitoba. En Saskatchewan, l'andainage était bien avancé dans les parties sud-ouest et sud-centre de la province; il ne faisait que commencer dans les régions du sud-est, du centre et de l'ouest-centre et devait se faire partout dans une semaine. On signalait de la neige et du gel dans le district de Peace River en Alberta mais ailleurs les perspectives de récolte demeuraient favorables;

where yields were expected to be below average due to the very dry growing season.

By September 12 harvesting was progressing favourably with approximately 50% of the combining completed. Rain delayed harvesting in many districts but one week to ten days good combining conditions would see most of the crop off. Yields were variable throughout the prairies with many districts reporting better outturns than previously expected.

Manitoba—At July 4 crops throughout the province were progressing well with early cereals coming into head. Early-seeded rapeseed and flax were in bloom. Special crops were doing well with row crop cultivation and summerfallow operations well under way. Many bare patches were reported in areas that were flooded and the required reseeding of these patches was in progress. Flax, buckwheat and Polish rapeseed were still being seeded. Weed spraying was delayed in almost all areas of the province. Haying was expected to be general by the week end of July 7. Pastures looked good. Insect damage so far in the season was light.

Crops were progressing well in all districts at July 11 with most cereals in the shot blade to early headed stage. More rain was needed in the Shoal Lake, Minnedosa and Foxwarren areas. Moisture conditions remained favourable elsewhere in the province. Heavy rain, hail and wind damaged crops in the eastern and central districts. Weed growth was above normal and spraying was just about finished. Haying was general with fair to good yields reported.

Crop conditions remained good to excellent throughout Manitoba at July 18 although the western half of the province was in need of rain. Early cereals were filling well with special crops progressing favourably. Early rapeseed and fababeans had commenced podding and canning peas were being harvested. Another infestation of armyworms was expected this year. Haying was well advanced with above average yields being obtained.

The crop outlook was good in most regions at August 8 with swathing of fall rye and forage seeds being general. Some cutting of early-sown rapeseed and cereals was under way in the southern and central regions while swathing in the northern districts was expected to start in about two weeks. Potatoes were being harvested and all other special crops were doing well. The light infestation of grasshoppers was almost over but there was some spraying in isolated areas where damage was severe. In spite of good hay yields in most districts, a hay shortage was expected in the southwest area of the province. Pastures and the second hay crop had improved with adequate moisture supplies.

A storm which occurred over the August 18 weekend in the southern, central and western parts of the province caused some crop damage and delayed harvesting for a few days. Strong winds, heavy rain and scattered hail caused lodging of heavier crops. At August 22 harvesting was general in northern regions and well under way for early crops in southern areas. Average to better than average yields were reported for all crops with the exception of rapeseed.

Swathing was almost finished and combining about 40 to 50% completed by September 12 with average yields reported throughout the province. Heavy rains the previous week delayed harvesting operations and a hail storm caused

on escomptait des rendements variant de moyens à supérieurs à la moyenne dans la plupart des régions sauf au sud où on anticipait des rendements inférieurs à la moyenne par suite d'une saison de croissance très sèche.

Le 12 septembre, la récolte progressait très bien et le moissonnage-battage était terminé à près de 50 %. Les pluies ont retardé la récolte dans bon nombre de régions mais sept à dix jours de conditions propices au moissonnage-battage allaient suffire pour que l'on puisse récolter la majorité des cultures. Les rendements variaient dans les Prairies et de nombreuses régions signalaient de meilleures productions que prévu.

Manitoba—Le 4 juillet, les cultures poussaient bien et les céréales hâtives commençaient à épier partout dans la province. Le colza et le lin semés tôt étaient en fleur. Les cultures spéciales étaient en bon état; la préparation des cultures en rangées et les travaux de jachère étaient avancés. Il y avait de nombreuses parcelles de non-croissance dans les régions inondées et on procédait au renensemement de ces parcelles. On continuait à semer le lin, le sarrasin et le colza de type polonais. La pulvérisation contre les mauvaises herbes avait été retardée à peu près partout dans la province. Les travaux de fenaison devaient se faire partout dans la province avant la fin de semaine du 7 juillet. Les pâturages semblaient de belle venue. Les insectes avaient causé jusque-là peu de dégâts.

Le 11 juillet, les cultures poussaient bien dans tous les districts de la province et la majorité des céréales avaient atteint la maturité et commençaient même à épier. Il aurait fallu davantage de pluie dans les régions de Shoal Lake, Minnedosa et Foxwarren. Le taux d'humidité demeurait favorable dans le reste de la province. Les pluies abondantes, la grêle et le vent avaient endommagé les cultures dans les régions de l'est et du centre. Les mauvaises herbes poussaient plus que d'habitude et la pulvérisation était presque terminée. La fenaison se faisait partout et on signalait des rendements variant de passables à bons.

L'état des cultures variait de bon à excellent partout dans la province le 18 juillet, même si on avait besoin de pluie dans l'ouest. Les céréales hâtives se remplissaient bien et les cultures spéciales poussaient de façon satisfaisante. Le colza hâtif et les fèves des marais avaient commencé à faire des cosses et on récoltait les pois de conserve. On s'attendait à une autre infestation de légionnaires cette année. La fenaison était bien avancée et les recensements s'avéraient supérieurs à la moyenne.

Le 8 août, les récoltes s'annonçaient bonnes dans la plupart des régions et partout on procédait à l'andainage du seigle d'automne et des plantes fourragères. On avait commencé la coupe du colza et des céréales semées tôt dans les régions du sud et du centre et on s'attendait à commencer l'andainage dans les régions du nord dans deux semaines environ. On récoltait les pommes de terre et toutes les autres cultures poussaient bien. La légère invasion de sauterelles était presque terminée mais on pulvérisait encore dans quelques régions où il y avait eu d'importants dégâts. Même si le rendement du foin avait été bon dans la majorité des régions, on prévoyait en manquer dans le sud-ouest de la province. Les pacages et la seconde coupe de foin s'étaient améliorés grâce à un taux d'humidité favorable.

Une tempête qui a eu lieu la fin de semaine du 18 août dans le sud, le centre et l'ouest de la province a causé quelques dégâts aux cultures et retardé la récolte de quelques jours. Des vents forts, une pluie drue et des précipitations de grêle dispersées ont causé la versée des cultures plus fournies. Le 22 août, la récolte était générale dans les régions septentrionales et celle des cultures hâtives battait son plein dans les régions méridionales. On signalait des rendements variant de moyens à supérieurs pour toutes les cultures à l'exception du colza.

Le 12 septembre, l'andainage était presque terminé et le moissonnage-battage achevé à près de 40 à 50 %, et les rendements étaient moyens partout dans la province. Les fortes pluies de la semaine précédente avaient retardé la récolte et

extensive damage to crops in the northwest and central regions. Lower grades were expected due to excessive weathering. Fall tillage of stubble fields was well under way.

Saskatchewan—Crops were generally good over the province at July 4 although moisture conditions ranged from excessive in the northeast to very dry in some areas in the southwest and west-central districts. Some outbreaks of grasshoppers were reported in local areas. Wild oats remained a problem. Warmer temperatures during the first few days of July advanced growth of most crops.

At July 11 crop conditions were generally good throughout the province with the exception of the extreme southwest where lack of moisture was causing deterioration of crops. Elsewhere moisture conditions ranged from good to excellent and excessive in the northeast. Cereals were heading or had headed and early-sown rapeseed was in full bloom. Haying operations were in full swing with an excellent crop in the eastern part of the province but only a fair crop in the west.

Hot, dry and windy weather continued to aggravate the dry conditions prevailing in the southwest and west-central areas at July 18. Late crops in the north and northeast were improving rapidly. Prospects throughout the remainder of the province were for a better than average crop given normal weather conditions. Rains were needed in the southern two-thirds of the province.

A week of high temperatures reduced crop prospects slightly at August 8 and hastened maturity in some areas. Rainfall was fairly general over the week end of August 4 but was light in the districts most requiring rain and heaviest in areas that were excessively wet. Hail damage was moderate. Much of the province was expected to harvest an excellent crop, particularly the area from Lloydminster across northern Saskatchewan to Birch Hills and Melfort and Kamsack. The southwest part of the province remained dry and crops were expected to be average or below average in the area south and west of a line through Rosetown, Outlook, Elbow, Moose Jaw and south to the United States border and south and west of there crops were dry. For most of the province swathing would not be general for at least two weeks and no combining would take place before September. Because of the late harvest the major threat was the possibility of frost. Wheat crops were approximately one-half filled.

At August 22 swathing was well advanced in the southwest and south-central part of the province with some combining in the extreme southwest. Swathing of coarse grains was beginning in the southeast, central and west-central districts and was expected to be general in one week. In the east-central area the hot, dry weather caused some deterioration of crops. Swathing in this area was expected to get under way in one week. Approximately 60% of the rapeseed was in the swath in the northern districts. Barley and wheat was later than usual in the north. Hot, dry weather was forcing maturity of late crops. The Carrot River district in the extreme northeast reported serious crop conditions due to excessive moisture and hail. Grasshoppers were causing severe damage to late-seeded crops and early-seeded fall rye in the central and southwestern regions. An acute feed and water shortage was reported in the extreme southwest corner of the province.

Over 50% of the cereals and rapeseed were combined at September 12. The warm, dry weather was maturing late crops in the north and northeast where combining was expected to be general by the week end. Wet weather delayed combining and deteriorated the sample in the central and

une tempête de grêle avait causé de lourds dégâts aux récoltes dans les régions du nord-ouest et du centre. On s'attendait à des catégories inférieures à cause des intempéries. Les labours d'automne des terres en chaume étaient bien avancés.

Saskatchewan—D'après les rapports du 4 juillet, les cultures étaient généralement bonnes dans toute la province même si les conditions hygrométriques variaient entre un excès d'humidité dans le nord-est de la sécheresse en quelques endroits au sud-ouest et au centre-ouest. On signalait des infestations de sauterelles à l'échelle locale. La folle avoine posait des problèmes partout. Le temps plus chaud des premiers jours de juillet a favorisé la croissance de la plupart des cultures.

Le 11 juillet, l'état des cultures était généralement bon partout dans la province à l'exception de l'extrême sud-ouest où le manque d'humidité endommageait les cultures. Ailleurs, le taux d'humidité variait de bon à excellent et était même excessif dans le nord-est. Les céréales épiaient ou avaient déjà épéé et le colza semé tôt était en pleine fleur. La fenaison battait son plein et la récolte était excellente dans l'est de la province, mais passable seulement dans l'ouest.

Un temps très chaud, sec et venteux continuait à aggraver la sécheresse dans les régions sud-ouest et centre-ouest le 18 juillet. Les cultures tardives au nord et au nord-est s'amélioraient rapidement. On s'attendait à des résultats supérieurs à la moyenne ailleurs dans la province si les conditions atmosphériques demeuraient normales. On avait besoin de pluie dans les deux tiers méridionaux de la province.

On signalait le 8 août qu'une semaine de températures élevées avait légèrement assombri les perspectives de récolte, mais hâté le mûrissement dans certaines régions. Il a plu un peu partout pendant la fin de semaine du 4 août, mais les régions qui avaient le plus besoin de pluie n'en ont que peu reçue alors que ce fut le contraire dans les régions extrêmement humides. Les dégâts causés par la grêle ont été modérés. La majeure partie de la province devait, selon les prévisions, bénéficier d'une récolte excellente, surtout la région s'étendant depuis Lloydminster à travers le nord de la Saskatchewan jusqu'à Birch Hills, Melfort et Kamsack. Le sud-ouest de la province demeurait sec et on s'attendait à des récoltes moyennes ou inférieures à la moyenne au sud et à l'ouest d'une ligne passant par Rosetown, Outlook, Elbow, Moose Jaw et au sud vers la frontière des États-Unis; au sud et à l'ouest de cette limite, les cultures étaient sèches. Dans la majeure partie de la province, l'andainage ne devait pas être généralisé avant au moins deux semaines et le moissonnage-battage ne devait pas se faire avant septembre. Comme la récolte devait être en retard, on redoutait beaucoup les possibilités de gel. Le blé était à moitié rempli environ.

Le 22 août, l'andainage était bien avancé dans les parties sud-ouest et sud-centre de la province et le moissonnage-battage était commencé dans l'extrême sud-ouest. L'andainage des céréales secondaires s'amorçait dans les régions du sud-est, du centre et de l'ouest-centre et devait se généraliser dans une semaine. Dans la région est-centre, le temps très chaud et sec avait quelque peu détérioré les cultures. L'andainage dans cette région devait commencer dans une semaine. Près de 60% du colza des régions du Nord avait été mis en andain. L'orge et le blé accusaient un retard dans le Nord. Le temps très chaud et sec pressait la maturation des cultures tardives. La région de Carrot River située à l'extrême Nord-Est avait connu une humidité excessive et de la grêle, ce qui avait sérieusement nui aux cultures. Les sauterelles causaient de sérieux dégâts dans les cultures semées tard et le seigle d'automne semé tôt dans les régions du centre et du sud-ouest. On signalait une grave pénurie de fourrage et d'eau dans l'angle sud-ouest de la province.

Plus de 50% des céréales et du colza avaient été passés à la moissonneuse-batteuse au 12 septembre. Le temps chaud et sec faisait mûrir les cultures tardives dans le nord et le nord-est où on prévoyait que le moissonnage-battage se fasse partout vers la fin de semaine. L'humidité avait retardé le moissonnage-

eastern districts. However, combining was under way again. Most yields were better than anticipated earlier in the season.

Alberta—Conditions remained generally dry in the southern part of the province at July 4 and rain was urgently needed in the southwest corner. Farther north there were very heavy rains the last week end in June which resulted in flooding in some districts and delayed spraying operations elsewhere. In the winter wheat districts this crop was headed out while progress in spring-sown crops was more variable. However, grains were in the shot blade stage or heading in southern parts of the province and nearly heading farther north. Rapeseed was in full bloom in the Peace River District. Hay crops and pastures varied according to moisture conditions throughout the province with light crops anticipated in the drier southern districts.

The weather continued dry in the southwest corner of the province and at July 11 some crop deterioration was reported. The south-central part of the province was also dry and concern was felt for crop prospects in this area if rains did not come soon. Pastures and hay fields were below average in the dry areas. In all other parts of the province moisture supplies were adequate to plentiful with some reports of excessively wet fields. Cereals were in the shot blade with early-planted grain headed and rapeseed in bloom. Haying operations were under way although activity was delayed by showery weather in some districts.

Crop prospects remained favourable at July 18 despite the variation in weather and moisture conditions. Moisture reserves in the southwest were being depleted by strong winds and high temperatures and rain was urgently needed as some crops and pastures were beginning to deteriorate. In eastern areas crops were showing excellent recovery from the extended dry spell in May and June and many early-seeded fields were beginning to head and rapeseed was in bloom. Central areas experienced excellent growing conditions and above-average yields were anticipated. Sections of the Peace River area received above-normal rainfall resulting in some crop damage. All areas of the province were reporting haying operations in progress.

At August 8 crop prospects were still favourable despite a variation in moisture. In southern Alberta total rainfall from April 1 to August 8 was much below normal. Although rain fell August 5 to 7, most crops were only fair. Swathing had begun with below average yields expected. In the eastern areas moisture was not as critical but reserves were only fair. Crops were good to excellent with most cereal crops in head and oilseed crops in full bloom or beginning to pod. North and west of Calgary crops were good to excellent with many cereals beginning to fill. Crop conditions in central and northeastern areas were good with many excellent fields of both grain and oilseeds. Some sections in the northeast received excessive moisture and some crops had lodged as a result of high winds and wet conditions. Areas around Edmonton and in the Peace River District received heavy rainfall. However, crops were good to excellent. Tame hay crops were favourable in most areas of the province except in the south where short supplies were reported. Reports from the Peace River District indicated an excellent hay crop with the possibility of a surplus. Bertha army worms were beginning to hatch in areas where moths were prevalent early in the season but no serious damage was reported.

battage et endommagé l'échantillon dans les régions du centre et de l'est. Toutefois, le moissonnage-battage avait recommencé. Dans la plupart des cas, les rendements étaient supérieurs aux prévisions.

Alberta—On rapportait le 4 juillet que le temps était demeuré généralement sec dans le sud de la province et qu'il fallait de toute urgence qu'il pleuve dans le sud-ouest. Plus au nord, des pluies très abondantes étaient tombées la dernière fin de semaine de juin, ce qui avait donné lieu à des inondations dans certains districts et avaient retardé ailleurs les travaux de pulvérisation. Dans les régions en blé d'hiver, cette culture avait épié tandis que l'état des cultures de printemps était plus variable. Cependant, les céréales étaient dans la première phase d'épiage ou étaient en train d'épier dans le sud de la province et étaient sur le point d'épier plus au nord. Le colza était en pleine floraison dans la région de Peace River. Le foin et les pâtures variaient suivant le taux d'humidité dans toute la province et on prévoyait de faibles récoltes dans les régions du sud où il faisait plus sec.

Le temps sec persistait dans l'angle sud-ouest de la province et on signalait le 11 juillet une certaine détérioration des cultures. Le temps était également sec dans le centre-sud de la province et on commençait à craindre pour les cultures car on avait un besoin immédiat de pluie. Le rendement des pâtures et du foin était inférieur à la moyenne dans les régions sèches. Dans toutes les autres parties de la province, les réserves d'humidité variaient de suffisantes à abondantes et on signalait certains champs détrempés. Les céréales avaient atteint la maturité et les espèces hâtives avaient épié; le colza était en fleur. La moisson avançait, mais dans certains districts, elle était retardée par le temps pluvieux.

Les perspectives de récolte restaient favorables, signalait-on le 18 juillet, en dépit des variations atmosphériques et hygrométriques. Les réserves d'humidité dans le sud-ouest étaient en train de disparaître par suite de vents violents et de températures élevées, et le besoin de pluie se faisait sentir avec insistance, car certaines récoltes et certains pâtures commençaient à se détériorer. Dans l'est de l'Alberta, les cultures accusaient une excellente reprise à la suite de la sécheresse prolongée en mai et en juin; dans de nombreux champs ensemencés tôt, elles commençaient à épier et le colza était en fleur. Les régions centrales avaient bénéficié d'excellentes conditions de croissance et l'on s'attendait à des rendements supérieurs à la moyenne. Certaines sections de la région de Peace River avaient connu des précipitations supérieures à la normale, ce qui avait causé certains dégâts dans les cultures. Toutes les régions de la province signalaient que la moisson était en cours.

On signalait le 8 août que les perspectives de récolte demeuraient favorables malgré une variation de l'humidité. Dans le sud de la province, la précipitation totale entre le 1er avril et le 8 août avait été de beaucoup inférieure à la normale. Même si l'avril avait plu du 5 au 7 août, la plupart des récoltes continuaient à n'être que passables. L'andainage était commencé et on prévoyait des rendements inférieurs à la moyenne. Dans les régions de l'est de la province, l'humidité n'avait pas encore atteint le point critique mais les réserves étaient seulement passables. Les cultures variaient de bonnes à excellentes, la plupart des céréales avaient épié et les oléagineux étaient en fleur ou commençaient à former des cosses. Au nord et à l'ouest de Calgary, les cultures variaient de bonnes à excellentes et de nombreuses céréales commençaient à se remplir. Les cultures étaient en bon état dans les régions du centre et du nord-est et les céréales et les oléagineux présentaient souvent un excellent rendement. Certains endroits des régions du nord-est ont connu une humidité excessive et certaines cultures ont versé par suite de vents violents et d'un degré élevé d'humidité. Près d'Edmonton et dans la région de Peace River, il a plu abondamment. Toutefois, les cultures variaient de bonnes à excellentes. Les cultures de foin cultivé étaient bonnes dans la plupart des régions de l'Alberta à l'exception du Sud où on signalait des réserves à la baisse. Dans la région de Peace River, on prévoyait une excellente récolte de foin et peut-être même un excédent. La légionnaire Bertha avait commencé à éclore là où il y avait beaucoup de larves au début de la saison, mais on ne signalait aucun dégât d'importance.

Low temperatures on August 19 and 20 caused an undetermined amount of frost damage in many low-lying areas of northern and central Alberta. Wet snow and heavy rains from August 16 to 18 caused considerable crop damage in the western Peace River District with areas around Beaverlodge receiving upward to one foot of snow. Elsewhere crop prospects remained favourable at August 22 with average to above average yields in most areas except the south. Reports from the southern districts indicated yields of below average due to the very dry growing season. Rain and strong winds lodged some heavy crops from Red Deer through to Edmonton and although barley crops were affected the damage was not as severe as earlier expected. In the eastern regions moisture and crop conditions were good to excellent with yields expected to be slightly above average. In the southeast corner of the province harvesting was general. In central areas swathing had begun although little threshing had been done. In the Edmonton area and east swathing had started with some rapeseed having been combined. Harvesting was under way in the south-central area with some progress made in both rapeseed and barley. Although infestations of Bertha armyworms were heavy in some areas and required spraying the insect did not appear to have affected as many acres as last year. Provincially, 15% of wheat, 11% of barley, 6% of flaxseed, 71% of rye and 11% of rapeseed had been cut. Two to 5% of wheat, barley, flaxseed and rapeseed and 52% of fall rye had been combined.

In the south of the province farmers had nearly completed harvesting of grain, oilseeds and some canning crops by September 12 with variable yields reported. The seeding of fall cereals was also practically finished and growers of main crop potatoes had started to dig. Elsewhere in the province work was much less advanced partially as a result of rains in some districts and the percentage of both swathing and combining completed varied considerably from place to place.

British Columbia — Warmer weather at the beginning of July substantially improved growing and harvesting conditions in all parts of the province. At July 4 strawberry harvesting was in full swing with excellent quality but relatively light yield reported. Raspberry picking was expected to commence within a week. Other berry crops were progressing favourably with average yields forecasted. Harvesting of early vegetables was progressing on schedule with the first variety of early potatoes coming off in volume. Lettuce harvesting was reaching its peak with excellent yields reported. In the Peace River Block all the grain crops were growing satisfactorily under favourable weather conditions.

Generally warm weather prevailed throughout the province and growing conditions were excellent at July 18. Soil moisture conditions were adequate but pasture growth was retarded as a result of unfavourable spring weather. Hay was of only average quality and yields were lighter than normal. At the Coast greenhouse tomato and cucumber crops were finishing off and a good average crop of early potatoes was being lifted. Lettuce and all other green vegetables were in full production. The strawberry harvest was over and average crops of raspberries, loganberries and blueberries were being picked. Cranberry bogs were reported in excellent condition with fair to good yields in prospect. In the Okanagan cherry harvesting was nearing completion and good crops of apricots and early peaches were coming off. The main apple and pear crops were maturing satisfactorily with an increased yield forecasted for both. Field cucumbers and tomatoes were late

Les basses températures du 19 et du 20 août se sont accompagnées d'une gelée qui a fait des dégâts d'une importance indéterminée dans de nombreuses terres basses du nord et du centre de l'Alberta. Des chutes de neige mouillée et des pluies dues ont causé du 16 au 18 août des dégâts considérables dans les cultures dans l'ouest du district de Peace River; il y a eu jusqu'à un pied de neige dans les secteurs voisins de Beaverlodge. Ailleurs, les perspectives de récolte demeuraient favorables le 22 août; on escomptait des rendements variant de moyens à supérieurs à la moyenne dans la plupart des régions sauf au sud. Les rapports des régions du Sud faisaient état de rendements inférieurs à la moyenne par suite d'une saison agricole très sèche. La pluie et des vents d'une grande vitesse ont provoqué la versée de quelques cultures fournies depuis Red Deer jusqu'à Edmonton et quoique les cultures d'orge aient souffert, l'endommagement n'a pas été aussi grave que prévu. Dans les régions de l'est, l'humidité et l'état des cultures variaient de bons à excellents et on s'attendait à des rendements légèrement supérieurs à la moyenne. Dans la partie sud-est de la province, la récolte, même si on ne faisait que peu de battage. Dans la région d'Edmonton et plus à l'est, on avait commencé l'andainage et une partie du moissonnage-battage du colza avait été menée à bien. Les récoltes étaient commençées dans la région du sud-centre et on avait enregistré quelques progrès pour ce qui est du colza et de l'orge. Même si certaines récoltes étaient lourdement infestées de légionnaires Bertha qu'il avait fallu combattre par voie de pulvérisation, cet insecte ne semblait pas avoir causé en superficie autant de dégâts que l'année dernière. À l'échelle provinciale, 15 % du blé, 11 % de l'orge, 6 % du lin, 71 % du seigle et 11 % du colza étaient déjà récoltés. De 2 à 5 % du blé, de l'orge, du lin et du colza et 52 % du seigle d'automne avaient été passés à la moissonneuse-batteuse.

Dans le sud de la province, les agriculteurs avaient presque terminé la récolte des céréales, des graines oléagineuses et de certaines cultures de conserve; le 12 septembre on signalait des rendements variés. Les semaines des céréales d'automne étaient également presque terminées et les producteurs des principales cultures de pommes de terre avaient commencé l'arrachage. Ailleurs dans la province, les travaux étaient beaucoup moins avancés en partie à cause des pluies tombées dans certaines régions. Le degré d'achèvement de l'andainage et du moissonnage-battage variait considérablement d'un endroit à l'autre.

Colombie-Britannique — Le temps plus chaud du début de juillet a sensiblement amélioré les conditions de croissance et de récolte dans toutes les régions de la province. La cueillette des fraises battait son plein le 4 juillet et la qualité était excellente, mais les rendements signalés étaient relativement faibles. La cueillette des framboises devait commencer d'ici une semaine. Les autres baies semblaient de belle venue et on prévoyait des rendements moyens. La récolte des légumes hâtifs n'accusait aucun retard et on récoltait la première variété de pommes de terre hâtives en grande quantité. La récolte de la laitue battait son plein et on signalait d'excellents rendements. Dans la région de Peace River, toutes les cultures céréalières progressaient de façon satisfaisante grâce à des conditions atmosphériques favorables.

Grâce au temps généralement chaud dans l'ensemble de la province, les conditions de croissance étaient excellentes au 18 juillet. Les conditions hygrométriques des sols étaient convenables; toutefois, la croissance des pâturages avait été retardée en raison du mauvais temps du printemps. La qualité du foin n'était que moyenne et les rendements étaient légèrement inférieurs à la normale. Le long de la Côte, les tomates et les concombres de seconde arrivairent à maturité; l'arrachage des pommes de terre hâtives avait commencé et la récolte semblait devoir se situer dans la moyenne. La laitue et tous les autres légumes verts étaient en pleine venue. La cueillette des fraises était terminée et celle des framboises, des mûres de Logan et des bleuets était commencée avec des rendements moyens. Les canneberges étaient, signalait-on, en excellent état, et l'on prévoyait que les rendements varieraient de passables à bons. Dans la vallée de l'Okanagan, le gros de la cueillette des cerises était terminé et le rendement des abricots et des pêches

in maturing due to earlier cool temperatures. In the Peace River Block growth was generally good in all grain and forage crops following very heavy June rains.

Seasonable weather over most of the province during the month of August promoted generally normal crop growth. The sole exception was the unusual snowfall and freezing temperatures in the grain-growing areas of the Peace River Block. Preliminary reports indicated moderate crop damage in some areas. Elsewhere in the province lower than average hay crops were expected due to winterkill and lack of rain on non-irrigated land. At the Coast, harvesting of second-early potatoes was in full swing by August 22 with excellent yields and quality reported. Harvesting of the spring planted onion crop was expected to commence in one week. Processing pea and bean crops turned out better than anticipated, but some of the green vegetables were reduced in yield through lack of moisture. The cranberry crop continued to show promise of a higher than average yield.

A month of generally cool and extremely dry weather hampered the maturity of most crops. By September 12 harvesting of McIntosh apples in the Okanagan Valley was in progress and picking of later varieties was expected to get under way within one week. In the Peace River Block swathing and combining of barley, oats, wheat and rapeseed were in progress.

hâties était bon. Les principales cultures de pommes et de poires mûissaient de façon satisfaisante, et les rendements semblaient devoir être plus élevés. Le temps frais enregistré précédemment avait retardé la venue des concombres et des tomates de champs. Dans la région de Peace River, la croissance de l'ensemble des céréales et des cultures fourragères était généralement bonne grâce aux pluies très abondantes de juin.

Le temps de saison qui a régné presque partout dans la province au cours du mois d'août a favorisé la croissance des cultures qui étaient généralement normales. La seule exception a été la neige et le gel observés à contre-saison dans les secteurs céréaliers de la région de Peace River. Les rapports préliminaires faisaient état de dégâts modérés dans les cultures de certaines régions. Les rapports en provenance d'autres parties de la province indiquaient un rendement prévu de foin inférieur à la moyenne à cause de l'endommagement hivernal et du manque de pluie dans les terres non irriguées. Sur la Côte, la récolte de pommes de terre mi-hâties battait son plein le 22 août; on signalait une qualité et des rendements excellents. La récolte des oignons semés au printemps devait commencer dans une semaine. Les pois et les haricots de conserve présentaient un rendement supérieur aux prévisions mais on signalait pour certains légumes verts un rendement moindre à cause du manque d'humidité. La récolte des canneberges continuait à s'annoncer supérieure à la moyenne.

Un mois de temps généralement frais et extrêmement sec a retardé le mûrissement de la plupart des cultures. Le 12 septembre, dans la vallée de l'Okanagan, la récolte des pommes McIntosh était en cours et la cueillette des autres variétés devait commencer d'ici une semaine. Dans la région de Peace River, l'andainage et le moissonnage-battage de l'orge, de l'avoine, du blé et du colza progressait.

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 Atmospheric Environment Service and figures for the periods from the beginning of April to the end of July, August and September respectively, are given in the following table.

Précipitation dans les provinces des Prairies

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

TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April-July, April-August, and April-September, 1973

TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les Provinces des Prairies durant avril - juillet, avril - août et avril - septembre 1973

Province, crop district and station Province, district agricole et station	April 1 to July 30		April 1 to August 27		April 1 to October 1	
	1er avril au 30 juillet		1er avril au 27 août		1er avril au 1er octobre	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Manitoba						
1 - Boissevain	12.18	9.17	14.21	11.91	18.49	13.68
Pierson	12.17	8.65	14.43	10.74	19.20	12.14
2 - Baldur	11.32	9.23	13.27	11.62	17.20	13.73
Pilot Mound	10.09	9.10	12.98	11.51	17.97	13.53
3 - Altona	13.00	8.48	15.27	10.81	19.83	13.03
Deerwood	9.67	8.93	11.81	11.25	14.79	13.55
Graysville	10.60	8.30	12.83	10.20	15.83	12.50
Morden	9.27	9.11	11.54	11.52	16.79	13.70
Morris	10.28	8.43	12.62	10.70	16.65	13.04
Portage la Prairie	11.35	10.41	14.13	13.06	17.35	15.96
Roland	9.74	8.73	11.97 ¹	11.02	14.73 ¹	13.45
4 - Stonewall	9.50	9.32	12.23	11.82	15.88	14.25
5 - Emerson	12.80	8.82	13.25 ¹	11.28	16.52 ¹	13.82
Winnipeg	13.20	8.95	15.44	11.46	19.01	14.01
Starbuck	12.82	8.83	14.73 ¹	11.22	17.58 ¹	13.76
Steinbach	8.77	8.82	10.02	11.21	16.70 ¹	13.88
6 - Pinawa	14.58	5.57	18.19	7.12	24.06	9.30
Great Falls	7.59	6.99	7.63 ¹	8.82	7.63 ¹	11.13
Sprague	9.84	9.29	13.91	12.42	18.97	15.11
7 - Virden	10.07	8.80	11.32	11.09	15.39	12.87
8 - Brandon	11.29	9.44	13.02	11.82	17.57	13.77
Cypress River	15.10	9.09	17.28	11.35	20.21	13.40
9 - Gladstone	7.86	9.14	10.10	11.56	14.24	14.04
10 - Birtle	8.16	9.08	9.93	11.68	13.87	13.63
Rossburn	8.46	8.52	10.07	10.78	16.46	12.73
Russell	8.20	7.55	10.43	9.60	16.79	11.45
11 - Dauphin	9.23	9.18	11.23	11.40	15.87	13.56
12 - Arborg	10.05	8.74	12.69	11.09	18.30	13.65
Gimli	10.96	9.14	14.68	11.73	21.47	14.42
13 - Swan River	9.77	8.70	11.37	11.13	14.48	13.23
Pasquia	8.96	7.54	10.16	9.68	12.79	12.20
The Pas	8.92	7.54	11.52	9.68	14.84	12.20
Thompson	7.05	8.31	11.88	11.42	14.08	13.90
14 - Grass River	9.27	9.15	10.73 ¹	11.50	13.26 ¹	13.94
Average - Manitoba - Moyenne	10.36	8.68	12.72	11.03	17.08	13.31

See footnote(s) at end of table. -- Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

**TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April - July,
April - August, and April - September, 1973 - Continued**

**TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les Provinces des Prairies durant
avril - juillet, avril - août et avril - septembre, 1973 - suite**

Province, crop district and station Province, district agricole et station	April 1 to July 30 1er avril au 30 juillet		April 1 to August 27 1er avril au 27 août		April 1 to October 1 1er avril au 1er octobre	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Saskatchewan						
1 A - Carlyle	9.46	8.09	11.69	10.27	15.81	11.64
Estevan	6.48	8.29	7.51	9.98	11.64	11.73
Oxbow	8.47	7.35	10.12 ¹	9.44	13.71 ¹	10.97
Willmar	7.39	8.76	8.32	10.82	12.65	12.38
1 B - Broadview	9.24	8.85	10.37	11.22	15.04	13.13
Moosomin	11.08	9.13	12.43	11.38	18.72	13.18
2 A - Midale	5.81	7.66	6.92 ¹	9.71	12.38 ¹	11.12
Weyburn	6.41	7.75	7.47	9.67	10.36	11.22
Yellow Grass	7.60	8.01	8.09	9.70	11.83	11.26
Amulet	8.64	8.07	8.95 ¹	9.80	11.70 ¹	11.39
2 B - Francis	6.06 ¹	7.32	6.06 ¹	9.19	6.06 ¹	10.72
Indian Head	13.15	7.55	14.61	9.48	17.45	11.17
Moose Jaw	7.75	7.52	9.92	9.22	13.09	10.65
Regina	9.09	7.81	10.12	9.56	12.47	11.16
3 AS - Cardross	7.42	8.04	8.82	9.67	11.58	11.12
Ormiston	7.31 ¹	8.05	7.82 ¹	9.71	9.96 ¹	11.22
Rock Glen	9.34	8.08	10.07	9.88	12.47	11.56
3 AN - Gravelbourg	7.45 ¹	6.93	8.52 ¹	8.16	8.97 ¹	9.46
Coderre	10.15 ¹	7.63	11.17 ¹	8.96	11.17 ¹	10.42
Chaplin	7.82	6.81	9.20	8.45	10.55	9.81
3 BS - Aneroid	6.68	6.68	7.90	8.10	8.34	9.26
Instow	3.38	7.06	5.50 ¹	8.52	6.33 ¹	7.82
Shaunavon	6.52	6.99	7.21	8.36	7.94	9.57
3 BN - Hughton	4.63	6.34	5.13 ¹	7.56	6.20 ¹	8.87
Swift Current	5.32	7.74	5.98	9.39	6.88	10.93
Pennant	3.60	6.98	4.12 ¹	8.30	4.69 ¹	9.79
Hodgeville	4.16 ¹	7.35	4.16 ¹	8.86	4.16 ¹	10.33
4 A - Consul	3.37	5.59	3.75	7.25	5.19	8.15
Maple Creek	4.93	6.47	5.32	7.77	6.64	9.28
4 B - Leader	7.49	6.13	9.22	7.36	9.79	8.70
Abbey	4.85	6.57	4.85 ¹	7.90	4.85 ¹	9.23
5 A - Bangor	11.92	8.36	13.28	10.46	18.65	12.53
Lipton	12.84	7.00	13.49	8.89	16.13	10.33
Yorkton	10.84	7.98	12.44	10.03	17.46	11.95
Balcarres	9.58 ¹	7.98	10.24 ¹	10.00	12.98 ¹	11.93
Cupar	10.22	7.35	11.97	9.44	14.84	11.23
5 B - Foam Lake	12.65	7.60	13.93	9.60	14.81	11.49
Kamsack, Cote	11.29	7.45	12.79	9.41	16.57	11.35
Kuroki	15.23	7.94	16.04 ¹	9.89	17.07 ¹	11.84
Wynyard	13.35	7.56	13.93	9.32	14.76	11.51
6 A - Davidson	8.72	7.42	10.06	8.79	12.58	10.30
Strasbourg	9.89	7.92	10.72	9.73	13.00	11.56
Watrous	11.33	6.95	12.64	8.35	14.89	10.23
Liberty	9.20	7.42	10.72 ¹	8.79	11.99 ¹	10.30
6 B - Dundurn	6.75	6.38	7.73	7.82	9.11	9.49
Elbow	4.07	7.44	5.04	9.08	6.56	10.63
Harris	8.58	6.27	9.28	7.42	10.25	8.90
Outlook	8.38	6.28	8.71	7.50	9.83	8.86
Saskatoon	9.07	6.27	9.86	7.98	11.72	9.56
Tugaske	8.49	7.64	9.74	9.20	11.61	10.80
7 A - Kindersley	6.98	5.65	8.56	7.35	8.89	8.86
Rosetown	6.40	6.81	6.78	8.33	7.66	9.85
7 B - Elgar	6.44	6.55	7.43	8.22	8.30	9.79
Danzil	8.40	6.54	11.05	8.19	12.12	9.63
Macklin	8.21	6.51	12.17	8.33	13.05	9.79
Scott	5.25	6.75	5.54 ¹	8.43	6.46 ¹	9.85

See footnote(s) at end of table. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

**TABLE 1. Precipitation in Inches at Various Stations in the Prairie Provinces during April - July,
April - August, and April - September, 1973 — Concluded**

**TABLEAU 1. Précipitation en pouces aux diverses stations dans les Provinces des Prairies durant
avril - juillet, avril - août et avril - septembre 1973 — fin**

Province, crop district and station Province, district agricole et station	April 1 to July 30		April 1 to August 27		April 1 to October 1	
	1er avril au 30 juillet		1er avril au 27 août		1er avril au 1er octobre	
	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale	Actual Réelle	Normal Normale
Saskatchewan — Concluded						
8 A—Hudson Bay Prairie River	8.99 15.24	8.18 8.43	9.71 16.01 ¹	10.27 10.42	12.55 19.04 ¹	12.27 12.42
8 B—Humboldt Melfort	12.47 16.02	6.76 7.45	13.55 17.62	8.26 9.17	14.76 20.07	9.72 11.08
9 A—North Battleford Prince Albert	6.52 12.44	6.53 7.22	9.07 13.65	8.10 9.27	10.12 16.66	9.48 11.00
Victoire	11.27	7.04	14.98 ¹	8.92	15.00 ¹	10.73
9 B—Waseca Meadow Lake	9.44 14.59	7.32 7.70	11.34 ¹ 16.95	9.43 9.91	12.86 ¹ 20.40	11.07 11.88
Average — Saskatchewan — Moyenne	8.76	7.33	10.22	9.05	12.52	10.61
Alberta						
1—Empress Foremost	5.59 4.11	6.25 6.63	6.99 4.79 ¹	7.61 7.82	7.12 6.19 ¹	9.03 9.17
Manyberries Medicine Hat	3.93 6.78	6.09 6.26	4.29 ¹ 7.57	6.99 7.63	6.43 ¹ 9.00 ¹	8.15 9.36
2—Brooks Lethbridge	7.51 5.55	6.16 7.86	9.51 6.11	8.01 9.29	10.97 8.03	9.58 10.92
Queenstown	7.06	7.82	9.31	9.55	11.07	11.00
Raymond	3.33 ¹	6.99	3.90 ¹	8.40	5.40 ¹	10.01
Trochu Equity	7.68 ¹	7.42	11.16 ¹	10.54	11.96 ¹	11.73
Vauxhall	4.67	6.02	5.41	7.33	6.98	8.81
Gleichen	5.41	7.53	7.41	9.15	9.03	10.50
3—Calgary Cardston	7.01 4.70	9.07 8.93	9.61 5.36	11.19 10.27	11.40 5.65 ¹	12.87 12.27
Fort MacLeod	5.09	8.89	6.08	10.31	7.26	12.25
High River	7.31	9.55	10.09	11.47	12.94	13.46
Pincher Creek	5.56	9.52	7.21	11.12	8.94	13.33
Olds	8.44	9.46	11.73	11.94	13.00	13.72
Claresholm	4.25	9.37	4.88 ¹	10.59	6.32 ¹	12.24
4—Alliance Ranfurly	11.91 12.28	6.93 7.86	17.43 17.70	9.06 10.46	17.91 ¹ 19.71	10.73 12.59
Coronation	11.49	6.78	15.12	8.95	16.10	10.58
Hughenden	11.14	6.97	16.00	9.05	16.64	10.69
Lloydminster	9.06	6.96	12.24	9.24	14.22	10.83
Stettler	12.10	7.97	16.51	10.17	20.63	11.85
Vegreville	10.11	7.53	15.78	9.66	17.71	11.40
Vermilion	11.29	7.02	17.95	9.81	20.22	11.71
5—Edmonton Lacombe	12.55 10.36	9.31 9.59	16.42 14.32	11.69 11.86	18.24 15.21	13.35 13.70
Red Deer	9.18	10.98	14.44	14.34	15.36	16.70
Rocky Mountain House	8.49	10.64	13.21	13.29	14.05	15.66
Wetaskiwin	15.38	9.17	20.00	11.45	21.25	13.34
6—Campsie Edson	11.34 8.09	9.50 10.25	15.50 ¹ 10.83	12.07 13.14	18.60 ¹ 13.61	13.66 15.19
Elk Point	8.56	7.82	11.86	10.00	14.73	11.94
Whitecourt	14.74	9.67	18.82	12.80	21.93	14.47
Yellowknife	2.01	3.30	7.15	4.81	7.80	6.30
7—Beaverlodge	3.38	7.09	7.04	8.97	8.74	10.83
Fort Vermilion .....	.71 ¹	5.86	.71 ¹	8.90	.71 ¹	8.82
Grande Prairie	4.76	7.00	7.52	10.19	9.20	10.41
High Prairie	9.94	7.99	13.26	8.36	14.48 ¹	11.92
Peace River	11.36	5.85	14.60	9.18	17.40	8.71
Chipewyan	7.32	4.98	9.89	6.18	12.03	8.01
Slave Lake	12.01	7.05	14.91	9.27	17.35	11.09
Average — Alberta — Moyenne	8.30	7.76	11.82	9.82	13.71	11.46

¹ Data incomplete; not included in calculation of provincial average. — Chiffres incomplets; non compris dans le calcul de la moyenne provinciale.

August and September Forecasts of Production

The first official forecast of the 1973 production of principal grain crops, tame hay and potatoes, and certain oilseeds, was issued by Statistics Canada on September 7. This forecast was made on the basis of yields indicated at August 15. A second estimate for these crops, together with the first forecast for late-sown grain crops, fodder corn, field roots, certain oilseed crops and sugar beets, on the basis of yields as indicated on or about September 15, was released on October 5. Latest estimates for 1972 are included for purposes of comparison. The yield data were obtained from reports of crop correspondents throughout Canada and from information supplied by processing companies and officials responsible for agricultural statistics in the different provinces. The acreages seeded to the various crops, with certain exceptions, were obtained from the Agriculture Division's annual June Survey.

It is emphasized that all yields, except where specified, are reported on a **field-run** basis, no allowance being made for dockage which varies from year to year and for different crops.

Table 1 contains the August forecast of production of Canadian field crops, by provinces, and Table 2 gives the production of the principal grain crops of the Prairie Provinces according to this forecast. Tables 3 and 4 contain the September forecast of production, together with 1972 figures for purposes of comparison. Table 5 gives supplementary data on acreage and production of durum wheat in the Prairie Provinces. Table 6 gives a breakdown by crop districts of the acreages of wheat, oats, barley and summerfallow in the Prairie Provinces.

On the basis of yields indicated at September 15, production of the major grains and oilseed crops this year, with the 1972 totals and the ten-year (1962-71) averages, respectively, in brackets, in millions of bushels, was as follows: all wheat, 622.0 (533.3, 614.2); oats, 323.6 (300.2, 378.6); barley, 470.4 (518.4, 303.0); all rye, 14.6 (13.5, 15.4); flaxseed, 18.8 (17.6, 23.7); and rapeseed, 53.5 (57.3, 32.1).

By mid-September cool, wet weather in the northern and central areas of the Prairie Provinces had sharply limited harvesting operations. However, in the southern prairie districts, harvesting was well advanced. In Manitoba some 70% of the harvesting was completed, with greater progress being made in the south, particularly with respect to cereal grains. Progress of combining grains in Saskatchewan varied between 65% in the south and 50% in the north. Inclement weather conditions in Alberta delayed harvesting with 50% of the grains remaining to be harvested in the northern areas and 40% in the southern areas. In general, about two weeks of dry, sunny weather was required to complete the harvest. Further, grades and yields of most unharvested crops were adversely affected by the wet weather and frost.

In the Central Provinces harvesting was well advanced except for eastern and northern parts of Ontario and parts of Quebec where heavy rains impeded operations. Rains in early September reduced both the yield and quality of grains in Quebec and Ontario.

Approximately 75% of the grains in the Maritimes was harvested by mid-September. Also, there were some scattered harvestings of potatoes. However, because of unfavourable weather conditions during the growing season both yields and quality were below average.

In British Columbia cool, wet weather delayed harvesting operations. In the Peace River Block harvesting was hampered by heavy rains and, as a result, very little harvesting had been completed.

Prévisions de la production d'août et de septembre

Les premières prévisions officielles de Statistique Canada au sujet de la production des principales céréales, du foin cultivé, des pommes de terre et de certaines graines oléagineuses en 1973 ont paru le 7 septembre. Elles se fondaient sur le rendement indiqué vers le 15 septembre, ont paru le 5 octobre, accompagnées des dernières estimations de 1972 pour fins de comparaison. Les maïs fourrager, des plantes-racines, des récoltes de graines oléagineuses, et des betteraves à sucre, d'après le rendement indiqué vers le 15 septembre, ont paru le 4 octobre, accompagnées des dernières estimations de 1971 pour fins de comparaison. Les chiffres du rendement se fondent sur les rapports des correspondants agricoles recrutés dans tout le pays ainsi que sur les renseignements fournis par les établissements de traitement et les statisticiens agricoles des différentes provinces. Les superficies consacrées aux diverses cultures, sauf certaines exceptions, ont été tirées du relevé annuel de juin.

Tous les rendements, sauf indication contraire, sont fondés sur le **tout-venant**; il n'est pas tenu compte du déchet qui varie d'année en année et selon la culture.

Le Tableau 1 renferme les prévisions d'août, de la production des grandes cultures du Canada, par province, et le Tableau 2 donne la production des principales céréales des provinces des Prairies d'après ces prévisions. Les Tableaux 3 et 4 donnent les prévisions de septembre, de même que les chiffres de 1972 pour fins de comparaison. Au Tableau 5 paraissent des renseignements supplémentaires sur la superficie et la production de blé durum dans les provinces des Prairies. Le Tableau 6 donne le détail, par district de culture, des superficies du blé, de l'avoine, de l'orge et des jachères dans les provinces des Prairies.

D'après les rendements rapportés au 15 septembre, la production des principales céréales et des graines oléagineuses cette année sera la suivante (en millions de boisseaux); (les chiffres de 1972 et les moyennes pour les dix années, de 1962 à 1971, figurent respectivement entre parenthèses): ensemble du blé, 622.0 (533.3, 614.2); avoine, 323.6 (300.2, 378.6); orge, 470.4 (518.4, 303.0); ensemble du seigle, 14.6 (13.5, 15.4); graine de lin, 18.8 (17.6, 23.7) et colza, 53.5 (57.3, 32.1).

À la mi-septembre, du temps froid et humide dans le nord et dans les régions centrales des provinces des Prairies avaient sensiblement limité les opérations de moissonnage. Cependant, dans les districts sud des Prairies, la moisson allait bon train. Au Manitoba, environ 70% de la moisson était terminée et on enregistrait les progrès les plus sensibles dans le sud, particulièrement en ce qui a trait aux céréales. Le moissonnage-battage en Saskatchewan était terminé à 65% dans le sud et à 50% dans le nord. De mauvaises conditions atmosphériques ont retardé les récoltes en Alberta; il restait 50% des céréales à récolter dans les régions septentrionales et 40% dans les régions méridionales. En général, il faudra environ deux semaines de temps sec et de soleil, pour terminer les moissons. En outre, la qualité et le rendement de la plupart des cultures non moissonnées ont été touchées par l'humidité et le gel.

Dans les provinces centrales, la moisson était relativement avancée, à l'exception du nord et de l'est de l'Ontario et certaines parties du Québec, où des pluies abondantes ont retardé les opérations de moissonnage. Les récentes précipitations ont nui à la fois au rendement et à la qualité des céréales du Québec et de l'Ontario.

Environ 75% des céréales avaient été moissonnées dans les Maritimes à la mi-septembre. On relevait ici et là des récoltes de pommes de terre, cependant, par suite des conditions climatiques défavorables pendant la croissance les rendements et la qualité sont inférieurs à la moyenne.

En Colombie-Britannique, le froid et le temps humide ont retardé la moisson. Dans la région de Peace River, l'abondance de pluie a géné l'avancement des travaux dont très peu sont terminés.

**TABLE 1. August Forecast of Production of Principal Grain Crops, Potatoes and Tame Hay in Canada,
by Province, 1973**

**TABLEAU 1. Prévisions d'août de la production des principales céréales, des pommes de terre et du foin
cultivé au Canada, par province, 1973**

Province and crop Province et culture	Area Superficie	Yield per acre ¹ Rendement par acre ¹	Total production ¹ Production totale ¹		
			acres	bu. — boiss.	cwt.	cwt.
Canada:					
Winter wheat — Blé d'hiver	350,000	39.4	13,790,000		
Spring wheat ² — Blé de printemps ²	24,385,700	24.2	590,616,000		
All wheat — Tout blé	24,735,700	24.4	604,406,000		
Oats for grain — Avoine à grain	6,678,000	49.9	333,338,000		
Barley for grain — Orge à grain	11,956,200	40.5	484,065,000		
Fall rye — Seigle d'automne	591,500	23.1	13,669,000		
Spring rye — Seigle de printemps	42,000	17.6	740,000		
All rye — Tout seigle	633,500	22.7	14,409,000		
Flaxseed — Graine de lin	1,450,000	13.0	18,900,000		
Mixed grains — Céréales mélangées	2,001,500	49.1	98,229,000		
Rapeseed — Graine de colza	3,150,000	17.6	55,300,000		
Potatoes ³ — Pommes de terre ³	262,800	159.5	41,912,000		
Tame hay — Foin cultivé	13,200,000	1.94	25,623,000		
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:					
Spring wheat — Blé de printemps	8,000	40.8	326,000		
Oats for grain — Avoine à grain	49,000	51.0	2,500,000		
Barley — Orge	18,000	42.2	760,000		
Mixed grains — Céréales mélangées	81,000	55.6	4,500,000		
Potatoes — Pommes de terre	41,000	182.9	7,500,000		
Tame hay — Foin cultivé	129,000	2.09	269,000		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:					
Spring wheat — Blé de printemps	3,200	41.9	134,000		
Oats for grain — Avoine à grain	17,000	47.1	800,000		
Barley — Orge	7,200	40.3	290,000		
Mixed grains — Céréales mélangées	7,000	44.0	308,000		
Potatoes — Pommes de terre	3,800	152.1	578,000		
Tame hay — Foin cultivé	152,000	1.97	300,000		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:					
Spring wheat — Blé de printemps	3,500	33.1	116,000		
Oats for grain — Avoine à grain	47,000	45.0	2,115,000		
Barley — Orge	12,000	37.8	453,000		
Mixed grains — Céréales mélangées	6,000	45.5	273,000		
Potatoes — Pommes de terre	53,000	178.0	9,434,000		
Tame hay — Foin cultivé	164,000	2.00	328,000		
Québec:					
Spring and winter wheat — Blé de printemps et d'hiver	44,000	26.9	1,184,000		
Oats for grain — Avoine à grain	675,000	37.8	25,515,000		
Barley — Orge	51,000	37.1	1,892,000		
Fall rye ⁴ — Seigle d'automne ⁴	2,000	23.0	46,000		
Mixed grains — Céréales mélangées	120,000	29.4	3,528,000		
Potatoes — Pommes de terre	50,000	134.2	6,710,000		
Tame hay — Foin cultivé	2,675,000	2.00	5,350,000		
Ontario:					
Winter wheat — Blé d'hiver	350,000	39.4	13,790,000		
Spring wheat — Blé de printemps	12,000	38.0	456,000		
All wheat — Tout blé	362,000	39.4	14,246,000		
Oats for grain — Avoine à grain	520,000	50.4	26,208,000		
Barley — Orge	350,000	50.2	17,570,000		
Fall rye — Seigle d'automne	48,000	28.5	1,368,000		
Flaxseed — Graine de lin	875,000	..	49,700,000		
Mixed grains — Céréales mélangées .....	..	56.8	..	
Potatoes — Pommes de terre	44,000	160.0	7,040,000		
Tame hay — Foin cultivé	2,850,000	2.43	6,926,000		

See footnote(s) at end of table. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

**TABLE 1. August Forecast of Production of Principal Grain Crops, Potatoes and Tame Hay in Canada,
by Province, 1973 — Concluded**

**TABLEAU 1. Prévisions d'août de la production des principales céréales, des pommes de terre et du foin
cultivé au Canada, par province, 1973 — fin**

Province and crop — Province et culture	Area — Superficie	Yield per acre ¹ — Rendement par acre ¹	Total production ¹ — Production totale ¹
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.
Manitoba:			
Spring wheat ² — Blé de printemps ²	3,100,000	26.8	83,000,000
Oats for grain ³ — Avoine à grain ³	1,300,000	50.8	66,000,000
Barley for grain — Orge à grain	2,100,000 ⁴	40.0	84,000,000
Fall rye — Seigle d'automne	80,000	26.2	2,100,000
Spring rye — Seigle de printemps	2,000	20.0	40,000
All rye — Tout seigle	82,000	26.1	2,140,000
Flaxseed — Graine de lin	600,000	12.5	7,500,000
Mixed grains — Céréales mélangées	295,000	43.4	12,800,000
Rapeseed — Graine de colza	400,000	19.5	7,800,000
Potatoes — Pommes de terre	30,000	cwt. 116.7	cwt. 3,500,000
Tame hay — Foin cultivé	1,200,000	tons — tonnes 1.79	tons — tonnes 2,150,000
Saskatchewan:		bu. — boiss.	bu. — boiss.
Spring wheat ² — Blé de printemps ²	16,200,000	22.7	368,000,000
Oats for grain ³ — Avoine à grain ³	2,000,000	48.0	96,000,000
Barley for grain — Orge à grain	4,200,000 ⁴	38.1	160,000,000
Fall rye — Seigle d'automne	240,000	19.6	4,700,000
Spring rye — Seigle de printemps	20,000	15.0	300,000
All rye — Tout seigle	260,000	17.2	5,000,000
Flaxseed — Graine de lin	650,000	13.2	8,600,000
Mixed grains — Céréales mélangées	210,000	38.6	8,100,000
Rapeseed — Graine de colza	1,450,000	16.9	24,500,000
Potatoes — Pommes de terre	3,000	cwt. 150.0	cwt. 450,000
Tame hay — Foin cultivé	1,900,000	tons — tonnes 1.58	tons — tonnes 3,000,000
Alberta:		bu. — boiss.	bu. — boiss.
Spring wheat ² — Blé de printemps ²	4,900,000	27.3	134,000,000
Oats for grain ³ — Avoine à grain ³	2,000,000	55.0	110,000,000
Barley for grain — Orge à grain	5,050,000 ⁴	42.0	212,000,000
Fall rye — Seigle d'automne	220,000	24.5	5,400,000
Spring rye — Seigle de printemps	20,000	20.0	400,000
All rye — Tout seigle	240,000	24.2	5,800,000
Flaxseed — Graine de lin	200,000	14.0	2,800,000
Mixed grains — Céréales mélangées	400,000	46.8	18,700,000
Rapeseed — Graine de colza	1,300,000	17.7	23,000,000
Potatoes — Pommes de terre	24,000	cwt. 154.2	cwt. 3,700,000
Tame hay — Foin cultivé	3,550,000	tons — tonnes 1.72	tons — tonnes 6,100,000
British Columbia — Colombie-Britannique:		bu. — boiss.	bu. — boiss.
Spring wheat — Blé de printemps	115,000	29.6	3,400,000
Oats for grain — Avoine à grain	70,000	60.0	4,200,000
Barley — Orge	170,000	41.8	7,100,000
Fall rye — Seigle d'automne	1,500	36.7	55,000
Mixed grains — Céréales mélangées	7,500	42.7	320,000
Potatoes — Pommes de terre	14,000	cwt. 214.3	cwt. 3,000,000
Tame hay — Foin cultivé	580,000	tons — tonnes 2.07	tons — tonnes 1,200,000

¹ As indicated on basis of conditions on or about August 15. — D'après l'état le ou vers le 15 août.

² Includes durum wheat. — Comprend le blé durum.

³ Acreage figures refer only to potatoes grown mainly for sale. — Les surfaces ensemencées portent uniquement sur les pommes de terre destinées à la vente.

⁴ Includes small quantities of spring rye. — Comprend de petites quantités de seigle de printemps.

⁵ Estimated area for harvest as grain. Superficies estimées, pour la moisson, comme grain.

TABLE 2. August Forecast of Production of Principal Grain Crops in the Prairie Provinces, 1973

TABLEAU 2. Prévisions d'août de la production des principales céréales dans les provinces des Prairies, 1973

Crop — Culture	Area — Superficie	Yield per acre ¹ — Rendement par acre ¹	Total production ¹ — Production totale ¹
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.
Wheat — Blé	24,200,000	24.2	585,000,000
Oats for grain ² — Avoine à grain ²	5,300,000	51.3	272,000,000
Barley for grain — Orge à grain	11,350,000 ³	40.2	456,000,000
Rye — Seigle	582,000	22.2	12,940,000
Flaxseed — Graine de lin	1,450,000	13.0	18,900,000
Rapeseed — Graine de colza	3,150,000	17.6	55,300,000

¹ As indicated on basis of conditions on or about August 15. — D'après l'état le ou vers le 15 août.

² Estimated area for harvest as grain. Superficies estimées, pour la moisson, comme grain.

**TABLE 3. September Forecast of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1973
as Compared with the Latest Estimate for 1972**

**TABLEAU 3. Prévisions de septembre de la production des grandes cultures au Canada, par province, 1973
comparativement à la dernière estimation de 1972**

Province and crop — Province et culture	Area — Superficie		Yield per acre — Rendement par acre		Total production — Production totale	
	1972	1973	1972	1973 ¹	1972	1973 ¹
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.
Canada:						
Winter wheat — Blé d'hiver	365,000	375,000 ^r	43.5	40.0	15,878,000	15,000,000
Spring wheat ³ — Blé de printemps ²	20,984,700	24,385,700	24.7	24.9	517,410,000	606,954,000
All wheat — Tout blé	21,349,700	24,760,700 ^r	25.0	25.1	533,288,000	621,954,000
Oats for grain — Avoine à grain	6,104,000	6,698,000 ^r	49.2	48.3	300,208,000	323,588,000
Barley for grain — Orge à grain	12,510,900	11,958,200	41.4	39.3	518,413,000	470,353,000
Fall rye — Seigle d'automne	593,000	591,500	21.6	23.4	12,784,000	13,822,000
Spring rye — Seigle de printemps	41,500	42,000	17.8	18.7	740,000	785,000
All rye — Tout seigle	634,500	633,500	21.3	23.1	13,524,000	14,607,000
Flaxseed — Graine de lin	1,321,000	1,450,000	13.3	13.0	17,617,000	18,800,000
Mixed grains — Céréales mélangées	2,064,900	2,001,500	50.5	46.3	104,285,000	92,637,000
Corn for grain — Maïs à grain	1,327,000	1,286,000 ^r	79.7 ^r	81.0	105,778,000 ^r	104,148,000
Buckwheat — Sarrasin	102,800	89,000 ^r	16.6	18.5	1,711,000	1,643,000
Peas, dry — Pois secs	67,600	69,100 ^r	23.5	23.6	1,587,000	1,632,000
Beans, dry — Haricots secs	134,200	137,200	23.7	20.9	3,183,000	2,874,000
Soybeans — Soya	405,000	470,000 ^r	34.0 ^r	28.9	13,770,000 ^r	13,583,000
Rapeseed — Graine de coïza	3,270,000	3,150,000	17.5	17.0	57,300,000	53,500,000
Potatoes ³ — Pommes de terre ³	244,000	262,800	175.6	160.4	42,835,000 |	42,159,000
Tame hay — Foin cultivé	12,859,000	13,200,000	1.86	2.01	23,929,000	26,489,000
Fodder corn — Maïs fourrager	848,500	892,500 ^r	12.22	12.52	10,369,000	11,176,000
Field roots — Plantes-racines	10,400	10,500 ^r	12.31	12.00	128,000	126,000
Sugar beets — Betteraves à sucre	77,610 ^r	69,055 ^r	13.78 ^r	13.88	1,069,729 ^r	958,600
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:						
Spring wheat — Blé de printemps	7,000	8,000	43.0	36.5	301,000	292,000
Oats for grain — Avoine à grain	49,000	49,000	55.0	44.6	2,695,000	2,185,000
Barley — Orge	25,000	18,000	54.0	29.5	1,350,000	531,000
Mixed grains — Céréales mélangées	67,000	81,000	57.0	42.7	3,819,000	3,459,000
Potatoes ³ — Pommes de terre ³	39,000	41,000	224.1	205.0	8,740,000 |	8,405,000
Tame hay — Foin cultivé	127,000	129,000	1.60	2.10	203,000	271,000
Field roots — Plantes-racines	800	800 ^r	13.00	13.30	10,000	11,000
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:						
Spring wheat — Blé de printemps	3,700	3,200	43.0	30.0	159,000	96,000
Oats for grain — Avoine à grain	17,000	17,000	52.0	36.6	884,000	622,000
Barley — Orge	7,500	7,200	48.4	30.0	363,000	216,000
Mixed grains — Céréales mélangées	7,300	7,000	55.1	33.9	402,000	237,000
Potatoes ³ — Pommes de terre ³	3,500	3,800	170.6	143.5	597,000 |	545,000
Tame Hay — Foin cultivé	150,000	152,000	1.90	1.87	285,000	284,000
Field roots — Plantes-racines	400	600	10.70	10.00	4,000	6,000
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:						
Spring wheat — Blé de printemps	5,000	3,500	32.6	29.2	163,000	102,000
Oats for grain — Avoine à grain	45,000	47,000	46.4	37.2	2,088,000	1,748,000
Barley — Orge	9,400	12,000	40.0	33.8	376,000	406,000
Mixed grains — Céréales mélangées	7,100	6,000	48.5	40.0	344,000	240,000
Buckwheat — Sarrasin	2,300	1,500	38.2	27.3	88,000	41,000
Potatoes ³ — Pommes de terre ³	53,000	53,000	229.2	164.2	12,146,000 |	8,702,000
Tame hay — Foin cultivé	162,000	164,000	1.70	2.03	275,000	333,000
Field roots — Plantes-racines	300	600	8.76	7.85	3,000	5,000
Québec:						
Spring and winter wheat — Blé de printemps et d'hiver	41,000	44,000	18.5	25.1	758,000	1,104,000
Oats for grain — Avoine à grain	680,000	675,000	34.4	32.6	23,392,000	22,005,000
Barley — Orge	42,000	51,000	30.7	29.7	1,289,000	1,515,000
Fall rye ⁴ — Seigle d'automne ⁴	2,000	2,000	22.0	21.0	44,000	42,000
Mixed grains — Céréales mélangées	126,000	120,000	35.3	32.3	4,448,000	3,876,000
Corn for grain — Maïs à grain	114,000	95,000	67.0	78.5	7,638,000 ^r	7,458,000
Buckwheat — Sarrasin	10,000	11,000	17.0	17.9	170,000	197,000
Peas, dry — Pois secs	500	500	19.0	18.0	10,000	9,000
Beans, dry — Haricots secs	1,200	1,200	15.0	15.0	18,000	18,000
Potatoes ³ — Pommes de terre ³	46,000	50,000	108.8	132.8	5,005,000 |	6,640,000
Tame hay — Foin cultivé	2,650,000	2,675,000	1.53	2.01	4,054,000	5,377,000
Fodder corn — Maïs fourrager	141,000	152,000	11.06	13.26	1,559,000	2,016,000
Field roots — Plantes-racines	3,600	3,500	10.15	12.50	37,000	44,000
Sugar beets — Betteraves à sucre	6,187 ^r	5,800	13.20 ^r	17.00	81,681 ^r	98,600

See footnote(s) at end of table. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

**TABLE 3. September Forecast of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1973
as Compared with the Latest Estimate for 1972 — Continued**

**TABLEAU 3. Prévisions de septembre de la production des grandes cultures au Canada, par province, 1973
comparativement à la dernière estimation de 1972 — suite**

Province and crop Province et culture	Area Superficie		Yield per acre Rendement par acre		Total production Production totale	
	1972	1973	1972	1973 ¹	1972	1973 ¹
	acres	bu. — boiss.	cwt.	cwt.	bu. — boiss.	cwt.
Ontario:						
Winter wheat — Blé d'hiver	365,000	375,000 ^r	43.5	40.0	15,878,000	15,000,000
Spring wheat — Blé de printemps	13,000	12,000	33.0	30.0	429,000	360,000
All wheat — Tout blé	378,000	387,000 ^r	43.1	39.7	16,307,000	15,360,000
Oats for grain — Avoine à grain	590,000	540,000 ^r	51.1	48.2	30,149,000	26,028,000
Barley — Orge	377,000	350,000	48.9	49.1	18,435,000	17,185,000
Fall rye — Seigle d'automne	50,000	48,000	30.2	27.5	1,510,000	1,320,000
Flaxseed — Graine de lin	1,000		17.0		17,000	
Mixed grains — Céréales mélangées	890,000	875,000 ^r	57.8	52.2	51,442,000	45,675,000
Corn for grain — Maïs à grain	1,200,000	1,175,000 ^r	81.2	81.6	97,440,000 ^r	95,880,000
Buckwheat — Sarrasin	10,000	8,000 ^r	23.8	25.0	238,000	200,000
Peas, dry — Pois secs	1,600	1,600 ^r	17.0	17.5	27,000	28,000
Beans, dry ³ — Haricots secs ³	133,000	136,000	23.8	21.0	3,165,000	2,856,000
Soybeans — Soya	405,000	470,000 ^r	34.0 ^r	28.9	13,770,000 ^r	13,583,000
Potatoes ³ — Pommes de terre ³	43,000	44,000	157.5	153.8	6,772,000	6,767,000
Tame hay — Foin cultivé	2,700,000	2,850,000	2.56	2.57	6,912,000	7,324,000
Fodder corn — Maïs fourrager	672,000	700,000 ^r	12.50	12.40	8,400,000	8,680,000
Field roots — Plantes-racines	5,300	5,000	14.00	12.00	74,000	60,000
Manitoba:						
Spring wheat ² — Blé de printemps ²	2,600,000	3,100,000	26.5	25.8	69,000,000	80,000,000
Oats for grain — Avoine à grain	1,140,000	1,300,000	48.2	48.5	55,000,000	63,000,000
Barley for grain — Orge à grain	2,100,000	2,100,000	40.5	39.0	85,000,000	82,000,000
Fall rye — Seigle d'automne	80,000	80,000	22.5	26.2	1,800,000	2,100,000
Spring rye — Seigle de printemps	1,500	2,000	20.0	22.5	30,000	45,000
All rye — Tout seigle	81,500	82,000	22.5	26.2	1,830,000	2,145,000
Flaxseed — Graine de lin	500,000	600,000	11.8	12.3	5,900,000	7,400,000
Mixed grains — Céréales mélangées	290,000	295,000	43.1	41.7	12,500,000	12,300,000
Corn for grain — Maïs à grain	13,000	16,000	53.8	50.6	700,000	810,000
Buckwheat — Sarrasin	75,000	65,000	15.3	17.7	1,150,000	1,150,000
Peas, dry — Pois secs	45,000	35,000	22.2	23.7	1,000,000	830,000
Rapeseed — Graine de colza	470,000	400,000	18.1	19.5	8,500,000	7,800,000
Potatoes ³ — Pommes de terre ³	22,000	30,000	113.6	120.0	2,500,000	3,600,000
Tame hay — Foin cultivé	1,200,000	1,200,000	1.67	1.83	2,000,000	2,200,000
Fodder corn — Maïs fourrager	22,000	24,000	7.27	7.92	160,000	190,000
Sugar beets — Betteraves à sucre	28,098 ^r	24,755 ^r	11.77 ^r	11.51	330,815	285,000
Saskatchewan:						
Spring wheat ² — Blé de printemps ²	13,900,000	16,200,000	23.5	24.0	326,000,000	389,000,000
Oats for grain — Avoine à grain	1,690,000	2,000,000	46.7	48.5	79,000,000	97,000,000
Barley for grain — Orge à grain	4,600,000	4,200,000	38.5	38.6	177,000,000	162,000,000
Fall rye — Seigle d'automne	260,000	240,000	18.1	20.0	4,700,000	4,800,000
Spring rye — Seigle de printemps	20,000	20,000	16.5	16.5	330,000	330,000
All rye — Tout seigle	280,000	260,000	18.0	19.7	5,030,000	5,130,000
Flaxseed — Graine de lin	650,000	650,000	13.8	13.4	9,000,000	8,700,000
Mixed grains — Céréales mélangées	220,000	210,000	40.9	39.5	9,000,000	8,300,000
Buckwheat — Sarrasin	5,500	3,500	11.8	15.7	65,000	55,000
Peas, dry — Pois secs	5,000	6,500	20.0	18.5	100,000	120,000
Rapeseed — Graine de colza	1,500,000	1,450,000	16.5	16.3	24,800,000	23,700,000
Potatoes ³ — Pommes de terre ³	3,000	3,000	158.3	166.7	475,000	500,000
Tame hay — Foin cultivé	1,800,000	1,900,000	1.39	1.58	2,500,000	3,000,000
Alberta:						
Spring wheat ² — Blé de printemps ²	4,300,000	4,900,000	27.4	27.1	118,000,000	133,000,000
Oats for grain — Avoine à grain	1,830,000	2,000,000	56.8	53.5	104,000,000	107,000,000
Barley for grain — Orge à grain	5,200,000	5,050,000	44.2	39.6	230,000,000	200,000,000
Fall rye — Seigle d'automne	200,000	220,000	23.5	25.0	4,700,000	5,500,000
Spring rye — Seigle de printemps	20,000	20,000	19.0	20.5	380,000	410,000
All rye — Tout seigle	220,000	240,000	23.1	24.6	5,080,000	5,910,000
Flaxseed — Graine de lin	170,000	200,000	15.9	13.5	2,700,000	2,700,000
Mixed grains — Céréales mélangées	450,000	400,000	48.9	45.5	22,000,000	18,200,000
Peas, dry — Pois secs	14,000	24,000	28.6	25.0	400,000	600,000
Rapeseed — Graine de colza	1,300,000	1,300,000	18.5	16.9	24,000,000	22,000,000
Potatoes ³ — Pommes de terre ³	23,000	24,000	178.1	166.7	4,100,000	4,000,000
Tame hay — Foin cultivé	3,500,000	3,550,000	1.77	1.80	6,200,000	6,400,000
Sugar beets — Betteraves à sucre	43,325	38,500	15.17 ^r	14.94	657,233 ^r	575,000

See footnote(s) at end of table. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

**TABLE 3. September Forecast of Production of Field Crops in Canada, by Province, 1973
as Compared with the Latest Estimate for 1972 — Concluded**

**TABLEAU 3. Prévisions de septembre de la production des grandes cultures au Canada, par province, 1973
comparativement à la dernière estimation de 1972 — fin**

Province and crop Province et culture	Area Superficie		Yield per acre Rendement par acre		Total production Production totale	
	1972	1973	1972	1973 ¹	1972	1973 ¹
	acres	bu. — boiss.	cwt.	cwt.	bu. — boiss.	cwt.
British Columbia — Colombie-Britannique:						
Spring wheat — Blé de printemps	115,000	115,000	22.6	26.1	2,600,000	3,000,000
Oats for grain — Avoine à grain	63,000	70,000	47.6	57.1	3,000,000	4,000,000
Barley — Orge	150,000	170,000	30.7	38.2	4,600,000	6,500,000
Fall rye — Seigle d'automne	1,000	1,500	30.0	40.0	30,000	60,000
Mixed grains — Céréales mélangées	7,500	7,500	44.0	46.7	330,000	350,000
Peas, dry — Pois secs	1,500	1,500	33.3	30.0	50,000	45,000
Potatoes ² — Pommes de terre ³	11,500	14,000	217.4	214.3	2,500,000	3,000,000
Tame hay — Foin cultivé	570,000	580,000	2.63	2.24	1,500,000	1,300,000
Fodder corn — Mais fourrager	13,500	16,500	18.52	17.58	250,000	290,000

¹ As indicated on basis of conditions on or about September 15. — D'après l'état le ou vers le 15 septembre.

² Includes durum wheat for which separate estimates are shown in Table 5. — Comprend le blé durum dont les estimations séparées paraissent tableau 5.

³ The acreage figures refer only to potatoes grown mainly for sale. — Les chiffres des superficies sont seulement ceux des pommes de terre principalement cultivées pour la vente.

⁴ Includes small quantities of spring rye. — Comprend de petites quantités de seigle de printemps.

⁵ The 1973 acreage of dry beans in Ontario consists of 127,000 acres of white beans and 9,000 acres of other varieties. — La superficie pour 1973 de haricots secs en Ontario se compose de 127,000 acres de haricots blancs et de 9,000 acres d'autres variétés.

**TABLE 4. September Forecast of Production of Principal Grain Crops in the Prairie Provinces, 1973
as Compared with the Latest Estimate for 1972**

TABLEAU 4. Prévisions de septembre de la production des principales céréales dans les Provinces des Prairies, 1973, comparativement à la dernière estimation de 1972

Crop — Culture	Area Superficie		Yield per acre Rendement par acre		Total production Production totale	
	1972	1973	1972	1973 ¹	1972	1973 ¹
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.		
Spring wheat² — Blé de printemps²						
Spring wheat — Blé de printemps	20,800,000	24,200,000	24.7	24.9	513,000,000	602,000,000
Oats for grain — Avoine à grain	4,660,000	5,300,000	51.1	50.4	238,000,000	267,000,000
Barley for grain — Orge à grain	11,900,000	11,350,000	41.3	39.1	492,000,000	444,000,000
Rye — Seigle	581,500	582,000	20.5	22.7	11,940,000	13,185,000
Flaxseed — Graine de lin	1,320,000	1,450,000	13.3	13.0	17,600,000	18,800,000
Rapeseed — Graine de colza	3,270,000	3,150,000	17.5	17.0	57,300,000	53,500,000

¹ As indicated on basis of conditions on or about September 15. — D'après l'état le ou vers le 15 septembre.

² Includes durum wheat for which separate estimates are shown in Table 5. — Comprend le blé durum dont les estimations séparées paraissent tableau 5.

TABLE 5. September Forecast of Production of Durum Wheat in the Prairie Provinces, 1973, as Compared with 1972

**TABLEAU 5. Prévisions de septembre de la production du blé durum dans les provinces des Prairies, 1973
comparativement à 1972**

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

Note: Les données du présent tableau figurent aux Tableaux 3 et 4 à l'article "Blé de printemps".

Province	Area Superficie		Yield per acre Rendement par acre		Total production Production totale	
	1972	1973	1972	1973 ¹	1972	1973 ¹
	acres	bu. — boiss.	bu. — boiss.	bu. — boiss.		
Manitoba						
Manitoba	160,000	100,000	25.0	24.0	4,000,000	2,400,000
Saskatchewan	2,700,000	2,200,000	23.0	22.3	62,000,000	49,000,000
Alberta	300,000	250,000	25.0	22.0	7,500,000	5,500,000
Total	3,160,000	2,550,000	23.3	22.3	73,500,000	56,900,000

¹ As indicated on basis of conditions on or about September 15. — D'après l'état le ou vers le 15 septembre.

**TABLE 6. Estimated Seeded Acreages of Principal Grain Crops and Summerfallow in the Prairie Provinces,
by Crop Districts, 1972 and 1973**

**TABLEAU 6. Estimations des superficies semées des principales céréales et des jachères dans les Provinces
des Prairies, par district agricole, 1972 et 1973**

Province and crop district Province et district agricole	Wheat Blé		Oats Avoine		Barley Orge		Summerfallow Jachères	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973	1972	1973
thousand acres — milliers d'acres								
Manitoba:								
1	266	294	85	90	144	139	232	224
2	261	306	107	116	226	222	242	198
3	496	590	167	212	384	397	294	195
4	57	60	49	53	89	82	87	60
5	290	313	150	164	199	192	183	142
6	28	29	17	18	19	20	31	32
7	205	246	99	106	128	132	279	252
8	175	207	98	106	160	169	170	130
9	149	183	98	122	104	112	230	170
10	251	328	86	113	256	237	493	438
11	205	260	102	122	147	149	264	229
12	56	75	54	60	85	75	90	80
13	85	111	30	40	100	116	161	145
14	76	98	58	78	59	58	114	105
Total	2,600	3,100	1,200	1,400	2,100	2,100	2,900	2,400
Saskatchewan:								
1 A	612	769	113	140	218	189	821	685
1 B	439	519	156	197	188	136	659	579
2 A	653	755	60	63	131	96	732	658
2 B	906	1,071	67	81	235	193	1,020	907
3 AS	990	1,158	111	96	124	98	1,083	993
3 AN	520	606	46	51	80	72	686	580
3 BS	730	824	48	43	76	58	790	738
3 BN	973	1,131	75	70	162	122	1,154	1,062
4 A	370	395	40	46	59	43	407	378
4 B	562	637	39	42	68	46	681	611
5 A	882	1,071	183	224	326	299	1,220	1,061
5 B	762	910	169	229	514	539	1,270	1,089
6 A	1,149	1,330	100	124	361	334	1,514	1,348
6 B	855	1,003	149	164	225	191	1,131	1,002
7 A	872	1,025	46	48	243	223	1,162	1,030
7 B	650	788	129	140	204	185	897	818
8 A	381	468	74	86	336	356	696	622
8 B	553	626	75	84	339	359	821	708
9 A	623	668	203	226	454	472	1,028	905
9 B	418	446	217	246	257	289	728	626
Total	13,900	16,200	2,100	2,400	4,600	4,300	18,500	16,400
Alberta:								
1	918	1,046	188	184	139	130	1,219	1,122
2	1,246	1,485	219	230	795	758	2,040	1,819
3	313	356	338	330	792	839	621	529
4 A	553	651	322	357	322	327	904	787
4 B	578	638	454	495	665	711	887	735
5	140	155	412	424	1,189	1,180	501	406
6	172	210	322	336	596	613	608	504
7	380	359	145	144	702	742	820	798
Total	4,300	4,900	2,400	2,500	5,200	5,300	7,600	6,700

Grading of the 1972 Wheat Crop of the Prairie Provinces

The number of cars of wheat inspected by the Canadian Grain Commission during the crop year 1972-73 totalled 297,295 as compared with 292,810 in 1971-72. Of the total, 72% graded 2 C.W. Red Spring or better as against 80% in the previous crop year.

The following table shows the number of cars and the percentage grading of wheat inspections in the Prairie Provinces for the crop years 1971-72 and 1972-73. Average percentage gradings for the period 1966-67 to 1970-71 are also shown for comparative purposes. In each case the inspections include a relatively small proportion of old-crop wheat.

Classement de la récolte de blé de 1972 dans les provinces des Prairies

Le nombre de wagons de blé inspectés par la Commission des grains du Canada au cours de la campagne de 1972-73 se chiffre par 297,295 contre 292,810 en 1971-72. Sur le total, 72 % a été classé 2 C.O. rouge de printemps ou mieux contre 80 % de la campagne précédente.

Le tableau ci-dessous indique le nombre de wagons et le résultat en pourcentages des inspections de blé dans les provinces des Prairies durant les campagnes de 1971-72 et 1972-73. Le pourcentage moyen des classements pour la période de 1966-67, à 1970-71 est aussi indiqué aux fins de comparaison. Dans chaque cas, les inspections comprennent une proportion relativement faible du blé des récoltes des années précédentes.

TABLE 1. Grading of Wheat Inspected in the Prairie Provinces, Crop Years 1971-72, 1972-73 and Averages 1966-67 to 1970-71

TABLEAU 1. Résultats des inspections de blé dans les Provinces des Prairies, campagnes 1971-72, 1972-73 et moyenne de 1966-67 à 1970-71

	Number of cars — Nombre des wagons		Percentage of total — Proportion du total		
	1971-72	1972-73	Average — Moyenne 1966-67 — 1970-71	1971-72	1972-73
1 C.W. Red Spring — 1 C.O. rouge de printemps	176,068	170,578	47.7	60.1	57.4
2 C.W. Red Spring — 2 C.O. rouge de printemps	57,934	43,556	25.9	19.8	14.6
3 C.W. Red Spring — 2 C.O. rouge de printemps	5,298	22,168	3.3	1.8	7.5
1 Canada Utility — 1 Canada Utilité	—	66	—	—	¹
2 Canada Utility — 2 Canada Utilité	—	14	—	—	¹
3 Canada Utility — 3 Canada Utilité	578	1,713	0.6	0.2	0.6
Other Red Spring — Autre rouge du printemps	12,793	23,813	14.6	4.4	8.0
C.W. White Spring — C.O. blancs de printemps	960	1,092	0.2	0.3	0.4
C.W. Mixed Wheat — C.O. blé mélangé	313	131	0.1	0.1	¹
Alberta Winter — Alberta d'hiver	1,904	1,814	0.9	0.6	0.6
Nos. 1-6 C.W. Amber Durum — Nos. 1-6 C.O. Amber Durum	36,075	31,392	5.9	12.3	10.6
Other C.W. Amber Durum — Autre C.O. Amber Durum	887	958	0.9	0.3	0.3
Total	292,810	297,295	100.0	100.0	100.0

¹ Less than .05%. — Moins de .05 %.

Stocks of Grain

Tables 1 and 2, which follow, show the quantities of wheat and coarse grains in all positions in Canada, excluding Newfoundland, and the United States as at July 31. The figures differ from the visible supply figures in that they include farm stocks and certain mill stocks not included in the latter. Stocks of grain held on farms are shown by provinces in Table 3. Table 4 contains weekly totals of visible supplies of Canadian grain for the period July to September.

Data for **farm** stocks estimates were obtained from the annual July 31 Statistics Canada stocks survey as modified by available information on disposition. In addition, in the Prairie Provinces, the results of a special stocks survey conducted in conjunction with the annual June acreage survey, were taken into account. It should be emphasized that estimates of stocks of farm-held grain include not only marketable grain but also reserves for feed, seed and other purposes. A note of caution may be in order with reference to crops which are not as widely grown as the major grains. All farm-held stocks estimates are generated from response to a voluntary general purpose crop reporting panel, so that the resulting estimates may be somewhat less precise. **Commercial** stocks were obtained from mill returns and from information supplied by the Economic and Statistics Branch of the Canadian Grain Commission relative to grain in visible positions at July 31. Estimates of July 31 stocks, both commercial and farm, are subject to revision pending the availability of more complete disposition data.

Total carryover stocks of the four major cereals and flaxseed and rapeseed in North American positions at July 31, 1973, were estimated at 675.2 million bushels, 31% below last year's 972.8 million.

Total stocks of Canadian wheat in all North American positions at July 31, 1973, were estimated at 366.0 million bushels, compared with last year's revised estimate of 583.8 million. An estimated 115.0 million bushels of this year's total were held on farms, down from last year's total of 311.5 million, while 140.5 million of the off-farm stocks were in primary elevators. The next largest amounts, 30.0 million and 26.9 million bushels, were in store in Thunder Bay elevators and in eastern transfer elevators, respectively. Rye stocks in all positions, estimated at 10.4 million bushels, were down 34% from last year's 15.8 million.

July 31 stocks of oats in all positions, estimated at 79.5 million bushels, were 33% smaller than last year's 118.3 million. Barley stocks at 191.1 million bushels, were down 2% from the 195.8 million held in 1972. Stocks of flaxseed at 7.8 million bushels were 51% below last year's 16.0 million. Estimated stocks of rapeseed were 20.1 million bushels compared with last year's 43.1 million.

Stocks on farms at July 31, in millions of bushels, with 1972 totals in brackets, were estimated as follows: wheat, 115.0 (311.5); oats, 65.0 (96.0); barley, 88.0 (106.0); rye, 1.6 (5.5); flaxseed, 0.6 (6.0); and rapeseed, 0.4 (16.3). Approximately 91 per cent of the 1973 farm-held stocks was located in the Prairie Provinces.

Stocks de céréales

Les Tableaux 1 et 2 ci-après donnent les quantités de blé et de céréales secondaires en toutes positions au Canada, (sauf celles de Terre-Neuve) et aux États-Unis au 31 juillet. Les chiffres de ces tableaux diffèrent de ceux des stocks visibles en ce qu'ils comprennent les stocks des fermes et les stocks de certains moulins non compris dans les fermes sont indiquées, stocks visibles. Les quantités de céréales gardées dans les fermes sont indiquées, par province, au Tableau 3. Le Tableau 4 renferme les totaux hebdomadaires des approvisionnements visibles de céréales canadiennes pour la période de juillet à septembre.

Les chiffres sur les stocks estimatifs dans les **fermes** proviennent de l'enquête annuelle sur les stocks au 31 juillet, effectuée par Statistique Canada; ils sont sujets à rectification à mesure que les données sur l'écoulement sont disponibles. De plus, dans les provinces des Prairies, il a été tenu compte des résultats d'une enquête spéciale sur les stocks de céréales effectuée en même temps que l'enquête annuelle de juin sur les superficies. Il faut observer que les estimations des stocks de céréales détenus dans les fermes comprennent non seulement les céréales marchandes, mais aussi les réserves pour l'alimentation du bétail, la semence et toutes autres fins. Il convient pour le moment d'évaluer avec prudence les estimations des récoltes qui ne sont pas aussi vastes que celles des cultures principales. Toutes les estimations de stocks dans les fermes sont fondées sur les réponses de correspondants bénévoles qui fournissent des renseignements sur les cultures en général; ces estimations peuvent donc être moins précises. Les chiffres relatifs aux **stocks commerciaux** sont tirés des déclarations des minoteries et des renseignements fournis par la Direction de la statistique et de l'économie de la Commission canadienne des grains au sujet des céréales en situation commerciale le 31 juillet. Les estimations des stocks au 31 juillet, tant commerciaux que détenus dans les fermes, sont sujettes à rectification dès que des données plus complètes sur l'écoulement seront disponibles.

Le report total de stocks des quatre principales céréales, de graine de lin et de graine de colza en toutes situations en Amérique du Nord (1) au 31 juillet 1973 est estimé à 675.2 millions, de boisseaux, soit 31 % de moins que l'année dernière (972.8 millions).

Les stocks globaux de blé canadien en toutes situations en Amérique du Nord au 31 juillet 1973 ont été évalués à 366.0 millions de boisseaux, contre 583.8 millions l'année dernière (estimation rectifiée). On estime que, cette année, les stocks des fermes atteignent 115.0 millions de boisseaux, ce qui représente une diminution par rapport aux 311.5 millions en stock dans les fermes l'année dernière; parmi les stocks hors des fermes, 140.5 millions de boisseaux se trouvent dans les silos primaires. Immédiatement après, on trouve des stocks de 30.0 millions de boisseaux dans les silos de Thunder Bay et de 26.9 millions dans les silos de transbordement de l'Est. Les stocks de seigle, en toutes situations, qui sont estimés à 10.4 millions de boisseaux, ont diminué de 34 % par rapport à l'année dernière (15.8 millions de boisseaux).

Le 31 juillet, les stocks d'avoine en toutes situations étaient évalués à 79.5 millions de boisseaux, soit une baisse de 33 % par rapport à l'année dernière (118.3 millions de boisseaux). Les stocks d'orge avec 191.1 millions de boisseaux, étaient inférieurs de 2 % à ceux de 1972 (195.8 millions), (144.3 millions de boisseaux). Les stocks en graine de lin (7.8 millions de boisseaux) étaient inférieurs de 51 % à ceux de l'an dernier (16.0 millions de boisseaux). Les stocks de colza, sont estimés à 20.1 millions de boisseaux, contre 43.1 millions de boisseaux en 1972.

Les stocks détenus dans les fermes au 31 juillet ont été évalués comme il suit, en millions de boisseaux, les chiffres de l'année dernière étant donnés entre parenthèses: blé, 115.0 (311.5); avoine, 65.0 (96.0); orge, 88.0 (106.0); seigle, 1.6 (5.5); graine de lin, 0.6 (6.0); et graine de colza, 0.4 (16.3). Environ 91 % des stocks détenus dans les fermes en 1973 se trouvent dans les provinces des Prairies.

**TABLE 1. Stocks of Canadian Grains in all Positions in Canada and the United States as at July 31, 1963-1973
with Ten-year Averages, 1963-1972**

**TABLEAU 1. Stocks de céréales canadiennes dans toutes les positions au Canada et aux États-Unis, 31 juillet 1963-1973
et moyennes décennales, 1963-1972**

Year Année	Wheat ^r Blé ^r	Oats ^r Avoine ^r	Barley ^r Orge ^r	Rye ^r Seigle ^r	Flaxseed ^r Graine de lin ^r	Rape-seed ¹ Graine de colza ¹
thousand bushels — milliers de boisseaux						
1963	487,247	150,278	89,245	4,159	3,988	
1964	459,440	179,408	118,270	7,052	6,551	
1965	513,024	130,121	88,776	8,502	7,141	
1966	420,122	127,163	97,752	10,567	11,141	
1967	566,350	109,791	131,751	8,295	11,831	
1968	665,510	76,951	130,917	7,458	4,678	9,923
1969	851,828	128,657	199,383	8,673	4,909	5,069
1970	1,008,690	141,340	200,078	10,647	5,970	3,633
1971 ²	734,154	125,373	144,269	12,743	26,606	11,029
1972 ²	583,757	118,257	195,843	15,796	16,032	43,139
Averages ² — 1963-1972 — Moyennes ²	629,012	128,734	139,628	9,389	9,885	..
1973 ²	365,984	79,514 ^r	191,146 ^r	10,359 ^r	7,816	20,383

¹ Includes Canadian Wheat Board estimate for farm stocks. — Les estimés de la Commission des grains du Canada sont inclus.

² Subject to revision. — Sujet à rectification.

**TABLE 2. Stocks of Canadian Grains in Canada and the United States, according to Position, as at July 31, 1972-1973¹
TABLEAU 2. Stocks de céréales canadiennes, par position, au Canada et États-Unis, au 31 juillet, 1972-1973¹**

Position	Wheat — Blé		Oats — Avoine		Barley — Orge	
	1972 ²	1973 ^P	1972 ²	1973 ^P	1972 ²	1973 ^P
thousand bushels — milliers de boisseaux						
In Canada — Au Canada:						
On farms — Dans les fermes	311,500	115,000	96,000	65,000	106,000	88,000
Primary elevators ² — Élévateurs primaires ²	130,257	140,536 ^r	13,857	8,132 ^r	42,075	63,387 ^r
Process elevators — Élévateurs de conditionnement	4,407	4,084 ^r	225	203 ^r	2,652	2,576 ^r
Interior terminals — Élévateurs terminus intérieurs	4,082	552	23	120	5,330	4,110
Vancouver	7,022	6,198	—	6	2,960	2,464
Victoria	772	296	—	—	5	—
Prince Rupert	324	765	—	—	—	—
Churchill elevator — Élévateurs de Churchill	3,458	2,462	34	46	1,025	1,207
Thunder Bay elevators — Élévateurs de Thunder Bay	31,585	30,003	3,706	2,076	19,166	16,426
In transit, lake — En transit sur lacs	10,833	11,635	288	132	2,760	2,103
In transit, rail ² — En transit sur rail ²	28,328	23,777	1,796	1,616	5,745	6,565
Eastern transfer elevators — Élévateurs de l'Est	48,293	26,906	1,809	2,035	8,124	4,307
Eastern mills (mill bins only) — Minoteries de l'Est (dans les greniers seulement)	2,688	3,001 ^r	518	148 ^r	—	—
Western mills (mill bins only) — Minoteries de l'Ouest (dans les greniers seulement)	208	769 ^r	—	—	1	1
Canadian grain in Canada ² — Total — Céréales canadiennes au Canada ²	583,757	365,984	118,257	79,514 ^r	195,843	191,146 ^r
Canadian grain in the United States — Total — Céréales canadiennes aux États-Unis	—	—	—	—	—	—
Canadian grain in Canada and the United States ² — Total — Céréales canadiennes au Canada et aux États-Unis ²	583,757	365,984	118,257	79,514	195,843	191,146

See footnote(s) at end of table. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. Stocks of Canadian Grains in Canada and the United States, according to Position,
as at July 31, 1972 and 1973¹ — Concluded

TABLEAU 2. Stocks de céréales canadiennes, par position, au Canada et aux États-Unis au 31 juillet 1972 et 1973¹ — fin

Position	Rye — Seigle		Flaxseed Graine de lin		Rapeseed Graine de colza	
	1972 ²	1973 ^P	1972 ²	1973 ^P	1972 ²	1973 ^P
In Canada — Au Canada:						
On farms — Dans les fermes.....	5,500	1,600	6,000	600	16,300	400
Primary elevators ² — Élévateurs primaires ²	7,216	4,999 ^r	5,342	2,830 ^r	17,542	9,354 ^r
Process elevators — Élévateurs de conditionnement.....	64	101 ^r	61	29 ^r	1,075	394 ^r
Interior terminals — Élévateurs terminus intérieurs.....	2	—	204	212	48	277
Vancouver.....	601	602	804	533	2,305	2,841
Victoria.....	—	—	—	—	—	—
Prince Rupert.....	1	—	—	—	—	—
Churchill elevator — Élévateur de Churchill	—	—	—	—	—	—
Thunder Bay elevators — Élévateurs de Thunder Bay	1,316	2,045	2,991	2,343	3,664	3,824
In transit, lake — En transit sur lacs.....	—	—	—	147	—	—
In transit, rail ² — En transit sur rail ²	696	700	460	1,054	2,087	3,285 ^r
Eastern transfer elevators — Élévateurs de l'Est	380	311	170	68	118	8
Eastern mills (mill bins only) — Minoteries de l'Est (dans les greniers seulement).....	—	—	—	—	—	—
Western mills (mill bins only) — Minoteries de l'Ouest (dans les greniers seulement)	20	1 ^r	—	—	—	—
Canadian grain in Canada² — Total — Céréales canadiennes au Canada²	15,796	10,359^r	16,032	7,816^r	43,139	20,383
Canadian grain in the United States — Total — Céréales canadiennes aux États-Unis	—	—	—	—	—	—
Canadian grain in Canada and the United States² — Total — Céréales canadiennes au Canada et aux États-Unis²	15,796	10,359	16,032	7,816	43,139	20,383

¹ See paragraph 2, page 187 for information on sources of estimates and special statement on farm wheat stocks. — Voir à l'alinéa 2, page 187, l'explication de la provenance des estimations et un communiqué spécial sur les stocks de blé les fermes.

² Preliminary, revised-subject to further revision. — Rectifié provisoirement et sujet à rectification ultérieure.

TABLE 3. Stocks of Grains on Farms in Canada, by Province, as at July 31, 1972 and 1973

TABLEAU 3. Stocks de céréales dans les fermes au Canada, par province, 31 juillet, 1972 et 1973

Province and year — Province et année	Wheat Ble	Oats Avoine	Barley Orge	Rye Seigle	Flaxseed Graine de lin	Rapeseed Graine de colza
1972 ¹						
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	50	200	200	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	100	200	100	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	50	400	100	—	—	—
Québec	500	7,000	600	—	—	—
Ontario	2,200	8,000	7,000	—	—	—
Manitoba	20,000	14,000	10,000	500	1,000	2,300
Saskatchewan	250,000	40,000	56,000	3,000	4,000	10,500
Alberta	38,000	24,000	30,000	2,000	1,000	3,500
British Columbia — Colombie-Britannique.....	600	2,200	2,000	—	—	—
Canada	311,500	96,000	106,000	5,500	6,000	16,300
1973						
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	25	300	100	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	50	200	100	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	25	500	100	—	—	—
Québec	1,400	6,000	700	—	—	—
Ontario	3,000	5,000	3,500	—	—	—
Manitoba	5,000	8,000	8,000	100	100	50
Saskatchewan	85,000	22,000	36,000	800	400	250
Alberta	20,000	22,000	38,000	700	100	100
British Columbia — Colombie-Britannique.....	500	1,000	1,500	—	—	—
Canada	115,000	65,000	88,000	1,600	600	400

¹ Subject to revision. — Sujet à rectification.

TABLE 4. Canadian Grain in Store and in Transit in Canada and the United States, by Week, July - September, 1973
TABLEAU 4. Grain canadien en magasin et en transit au Canada et aux États-Unis, par semaine, juillet - septembre 1973

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 busseaux						
July - Juillet 4	210,434	12,635	76,340	7,704	8,612	22,584
" " 11	209,273	12,258	75,358	7,814	7,762	22,424
" " 18	210,511	11,800	75,923	7,839	7,646	21,660
" " 25	221,269	11,924	85,530	8,036	7,564	21,126
" " 31	247,991	14,531	104,655	8,604	7,226	19,710
August - Août 8	243,870	14,385	101,922	8,869	6,956	20,799
" " 15	227,886	14,003	100,157	9,091	6,444	19,305
" " 22	220,757	14,603	100,704	10,518	6,258	19,244
" " 29	223,865	15,000	102,814	11,097	5,529	18,292
September - Septembre 5	228,603	15,026	102,085	11,195	5,907	17,893
" " 12	231,171	15,373	102,697	11,173	6,171	18,934
" " 19	237,445	15,502	104,910	10,868	6,662	19,622
" " 26	243,511	15,837	106,425	10,885	7,936	20,131

Flour Milling

The following tables provide summary data of mill grindings and output during the third quarter of 1973. More complete data are given in the report *Grain Milling Statistics*, issued each month by the Agriculture Division of Statistics Canada.

Meunerie

Les tableaux suivants contiennent des renseignements sommaires sur la mouture des moulins et sur la production durant le troisième trimestre de 1973. Des renseignements plus complets paraissent dans le rapport *Grain Milling Statistics* publié chaque mois par la Division de l'agriculture de Statistique Canada.

TABLE 1. Quantities of Grains Ground by Canadian Flour Mills, by Month, July - September, 1973¹
TABLEAU 1. Quantités de grain moulu par les minoteries canadiennes, par mois, juillet - septembre 1973¹

Kind of grain Variété de grain	July Juillet	August Août	September Septembre
bushels - busseaux			
Wheat for flour - Blé pour farine	7,147,000	8,162,000	7,685,000
Oats - Avoine	333,000	..	..
Barley - Orge	10,000	..	..
Rye - Seigle	37,000	31,000	33,000

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

TABLE 2. Quantities of Milled and Ground Products Manufactured by Canadian Flour Mills, by Month, July - September, 1973¹
TABLEAU 2. Quantités de produits moulus fabriqués par les minoteries canadiennes, par mois, juillet - septembre 1973¹

Product - Produit	July Juillet	August Août	September Septembre
cwt. - lb. - liv.			
Wheat flour - Farine de blé	3,148,000	3,615,000	3,397,000
Oatmeal - Farine d'avoine .....	..	..	..
Rolled oats - Flocons d'avoine	3,748,000	2,826,000	4,422,000
Pot and pearl barley - Orge mondé et perlé .....	..	..	..
Rye flour and meal - Farine de seigle	1,629,000	1,395,000	1,416,000
Millfeeds - Issues de meunerie	56,000	64,000	60,000

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

LIVESTOCK, POULTRY AND DAIRYING

June 1 Survey of Livestock and Poultry

Numbers of livestock and poultry on farms—Statistics Canada, in co-operation with departments of the provincial governments, conducts a survey each year of the numbers of livestock and poultry on farms at June 1. Questionnaires are mailed direct to individual farmers. The processing of returns is done by the Agriculture Division of Statistics Canada except for Ontario and Quebec. In Ontario the Provincial Statistical Office undertakes the complete processing of returns, while in Quebec the Provincial Bureau of Statistics completes the preliminary pairing and sorting operations. The determination of final estimates from sample indications and available check data is a joint operation of Statistics Canada and the provincial offices. Revisions of the estimates for the intercensal period are published under all classes of livestock on pages 197-202 of this bulletin.

Total cattle and calves in Canada, excluding Newfoundland, at June 1, 1973 were estimated at 14,051,500 head compared to 13,656,500 at June 1, 1972. This is a record high for total cattle at this time of year. Milk cows, at 2,152,000, were down 3% from June 1, 1972 with decreases common to all provinces except Quebec and British Columbia. All provinces shared in the increases in beef cow numbers which were estimated at 3,950,600 head compared with 3,679,400 a year ago. Steers were estimated at 1,687,800, a decrease of 2% from the 1972 estimate of 1,762,100 head.

Numbers of sheep and lambs on farms at June 1, 1973 were estimated at 832,500, a decrease of 1% from the 845,000 at June 1, 1972. All provinces except Prince Edward Island and Saskatchewan reported fewer sheep on farms.

Horse numbers were estimated at 342,200 compared with 349,900 at June 1, 1972.

Total pig numbers for Canada at June 1, 1973 were estimated at 7,022,000, unchanged from 6,995,000 at June 1, 1972. In the West, numbers increased by 3%, while in the East numbers decreased by 2%.

The number of sows and gilts was estimated at 754,700, an increase of 3% over last year. Western provinces showed an increase of 4%, while the Eastern provinces showed an increase of 1%.

Total hens and pullets were estimated at 37,555,000 birds, compared with 37,895,000 birds on farms at June 1, 1972. Because of low response on broilers, turkeys, geese and ducks, information on the number of these on farms is not sufficient to make a reliable intercensal estimate.

Figures for Newfoundland are not included in this report. The latest official data are those of the Census of 1971 and at that time numbers of farm livestock and poultry in Newfoundland were as follows: Milk cows, 2,402; other cattle, 1,508; hogs, 14,639; sheep and lambs, 9,384; horses, 629; hens and chickens, 808,919; turkeys, nil; geese, 1,967; ducks, 431.

BÉTAIL, VOLAILLE ET INDUSTRIE LAITIÈRE

Relevé du bétail et de la volaille, 1er juin

Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes—Statistique Canada fait chaque année, avec l'aide des ministères de l'agriculture des provinces, un relevé des bestiaux et des volailles dans les fermes le 1er juin. Les questionnaires sont adressés directement à des cultivateurs. La Division de l'agriculture de Statistique Canada fait l'ouvrage des données pour les provinces autres que l'Ontario et le Québec. En Ontario, l'Office provincial de la statistique fait l'analyse complète des rapports, tandis que dans le Québec le Bureau provincial des statistiques fait le travail préliminaire d'appariage et de classement. La détermination des estimations définitives d'après les relevés échantillons et les données de vérification disponibles est un travail fait conjointement par Statistique Canada et les bureaux provinciaux. Les estimations révisées pour la période intercensitaire seront publiées, pour toutes les catégories de bétail, aux pages 197 à 202 du présent bulletin.

Selon les estimations, le nombre de gros bovins et de veaux au Canada, sans Terre-Neuve, au 1er juin 1973, était de 14,051,500 contre 13,656,500 au 1er juin 1972. C'est un nombre jamais encore atteint pour cette époque de l'année. Selon les estimations, le nombre de vaches laitières était de 2,152,000, soit une diminution de 3 % par rapport au 1er juin 1972. La diminution étant commune à toute la région, sauf au Québec et à Colombie-Britannique. Le nombre de vaches de boucherie est estimé à 3,950,600 contre 3,679,400 au 1er juin 1972. Selon les estimations, le nombre de bouvillons était de 1,687,800 soit une diminution par rapport au 1er juin 1972 qui était de 1,762,100 têtes.

Selon les estimations, le nombre de moutons et d'agneaux était de 832,500, soit 1 % de moins que le nombre de 845,000 au 1er juin 1972. La diminution est le résultat d'une diminution de 1 % dans l'Ouest et d'une diminution de 3 % dans l'Est.

On estime que le nombre de chevaux était de 342,200 contre 349,900 au 1er juin 1972.

Selon les estimations, le nombre total de porcs au Canada au 1er juin 1973 était de 7,022,000, soit le même qu'au 1er juin 1972. Dans l'Ouest, le nombre a augmenté de 3 % et dans l'Est, il a diminué de 2 %.

Le nombre de truies et de jeunes truies est estimé à 754,700, soit 3 % de plus que l'an dernier. Dans l'Ouest, le nombre a augmenté de 4 % et dans l'Est, il a augmenté de 1 %.

Le nombre total de volailles dans les fermes du Canada au 1er juin 1973 est évalué à 37,6 millions, contre 37,9 millions au 1er juin 1972. À cause du taux peu élevé de réponse pour ce qui est des poulets à griller, des dindons, des oies et des canards, nos données ne sont pas suffisantes pour que l'on puisse estimer convenablement sur une intercensitaire le nombre de ces volatiles dans les fermes.

Les chiffres pour Terre-Neuve ne sont pas compris dans le présent rapport. Les dernières données officielles pour cette province sont celles du recensement de 1971 et le nombre de bestiaux et les stocks de volaille de ferme s'y établissaient comme suit: vaches laitières, 2,402; autres bovins, 1,508; porcs, 14,639; moutons et agneaux, 9,384; chevaux, 629; poules et poulets, 808,919; dindons, —; oies, 1,967, et canards, 431.

TABLE 1. Numbers of Livestock and Poultry on Farms in Canada, by Class and Province, as at June 1, 1973

TABLEAU 1. Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes au Canada, par classe et par province, 1er juin, 1973

Class – Classe	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Ecosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario
Cattle and calves – Bovins et veaux:					
Bulls, 1 year old and over – Taureaux d'un an et plus	1,500	2,500	3,000	52,000	36,500
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk – Vaches et génisses laitières, de 2 ans et plus	24,000	40,000	32,000	915,000	700,000
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef – Vaches et génisses de boucheries, de 2 ans et plus	10,500	23,000	18,100	187,000	480,000
Yearling heifers for milk – Génisses laitières de plus d'un an	5,100	11,500	7,700	185,000	230,000
Yearling heifers for beef – Génisses de boucherie de plus d'un an	9,200	9,300	7,000	51,000	350,000
Steers 1 year old and over – Bouvillons d'un an et plus	21,700	13,100	10,000	60,000	620,000
Calves, under 1 year old – Veaux de moins d'un an	26,000	31,600	29,200	380,000	670,000
Cattle and calves – Total – Bovins et veaux	98,000	131,000	107,000	1,830,000	3,086,500
Pigs – Porcs:					
6 months old and over – De 6 mois et plus	16,000	12,000	10,000	250,000	410,000
Under 6 months old – De moins de 6 mois	77,000	59,000	41,000	1,010,000	1,665,000
Pigs – Total – Porcs	93,000	71,000	51,000	1,260,000	2,075,000
Sheep and lambs – Moutons et agneaux:					
Sheep, 1 year old and over – Moutons d'un an et plus	4,400	17,000	6,500	42,000	118,000
Lambs, under 1 year old – Agneaux de moins d'un an	4,100	15,000	6,500	35,000	92,000
Sheep and lambs – Total – Moutons et agneaux	8,500	32,000	13,000	77,000	210,000
Horses – Total² – Chevaux					
	2,200	3,800	3,200	39,000	78,000
Poultry – Volailles:					
Pullets, under 5 months – Poulettes, moins de 5 mois	70,000	512,000	225,000	1,430,000	5,000,000
Hens and pullets, 5 months and over – Poules et poulettes, 5 mois et plus	140,000	945,000	543,000	3,450,000	10,425,000
Hens and pullets – Total – Poules et poulettes	210,000	1,457,000	768,000	4,880,000	15,425,000
	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia – Colombie-Britannique	Canada
Cattle and calves – Bovins et veaux:					
Bulls, 1 year old and over – Taureaux d'un an et plus	22,000	59,000	79,000	12,500	268,000
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk – Vaches et génisses laitières de 2 ans et plus	102,000	90,000	169,000	80,000	2,152,000
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef – Vaches et génisses de boucheries, de 2 ans et plus	420,000	1,135,000	1,475,000	202,000	3,950,600
Yearling heifers for milk – Génisses laitières de plus d'un an	25,000	18,000	35,000	22,500	539,800
Yearling heifers for beef – Génisses de boucherie de plus d'un an	112,000	300,000	510,000	71,000	1,419,500
Steers, 1 year old and over – Bouvillons d'un an et plus	140,000	235,000	535,000	53,000	1,687,800
Calves, under 1 year old – Veaux de moins d'un an	375,000	1,015,000	1,330,000	177,000	4,033,800
Cattle and calves – Total – Bovins et veaux	1,196,000	2,852,000	4,133,000	618,000	14,051,500
Pigs – Porcs:					
6 months old and over – De 6 mois et plus	210,000	270,000	413,000	14,000	1,605,000
Under 6 months old – De moins de 6 mois	710,000	690,000	1,127,000	38,000	5,417,000
Pigs – Total – Porcs	920,000	960,000	1,540,000	52,000	7,022,000
Sheep and lambs – Moutons et agneaux:					
Sheep, 1 year old and over – Moutons d'un an et plus	21,000	73,000	129,000	27,000	437,900
Lambs, under 1 year old – Agneaux de moins d'un an	16,000	73,000	126,000	27,000	394,600
Sheep and lambs – Total – Moutons et agneaux	37,000	146,000	255,000	54,000	832,500
Horses – Total¹ – Chevaux					
	31,000	64,000	87,000	34,000	342,200
Poultry² – Volailles²:					
Pullets, under 5 months – Poulettes, moins de 5 mois	1,410,000	990,000	1,530,000	1,250,000	12,417,000
Hens and pullets, 5 months and over – Poules et poulettes, 5 mois et plus	2,900,000	1,255,000	2,410,000	3,070,000	25,138,000
Hens and pullets – Total – Poules et poulettes	4,310,000	2,245,000	3,940,000	4,320,000	37,555,000

¹ Number by classes not available. — Chiffres par catégories non disponibles.

² Because of low response on broilers, turkeys, geese and ducks, information about the number of these on farms is not sufficient to make a reliable intercensal estimate. — À cause du taux peu élevé de réponse pour ce qui est des poulets à griller, des dinards, des oies et des canards, nos données ne sont pas suffisantes pour que l'on puisse estimer convenablement sur une intercensitaire le nombre de ces volailles dans les fermes.

TABLE 2. Numbers of Livestock and Poultry on Farms in Canada, by Classes and Province, as at June 1, 1972
TABLEAU 2. Nombre de bestiaux et de volailles dans les fermes au Canada, par classe et par province, le 1er juin 1972

Class – Classe	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario
Cattle and calves – Bovins et veaux:					
Bulls, 1 year old and over – Taureaux d'un an et plus	1,600	2,500	3,000	51,000	37,500
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk – Vaches et génisses laitières, de 2 ans et plus	27,000	40,000	34,000	910,000	736,000
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef – Vaches et génisses de boucherie, de 2 ans et plus	10,400	22,000	18,000	175,000	455,000
Yearling heifers for milk – Génisses laitières de plus d'un an	7,000	11,300	8,500	185,000	215,000
Yearling heifers, for beef – Génisses de boucherie de plus d'un an	11,000	10,000	7,000	48,000	340,000
Steers, 1 year old and over – Bouvillons d'un an et plus	18,000	12,600	9,500	60,000	660,000
Calves, under 1 year old – Veaux de moins d'un an	28,000	31,600	30,000	347,000	673,000
Cattle and calves - Total – Bovins et veaux	103,000	130,000	110,000	1,776,000	3,116,500
Pigs – Porcs:					
6 months old and over – De 6 mois et plus	14,000	14,000	11,000	240,000	428,000
Under 6 months old – De moins de 6 mois	73,000	58,000	41,000	992,000	1,742,000
Pigs – Total – Porcs	87,000	72,000	52,000	1,232,000	2,170,000
Sheep and lambs – Moutons et agneaux:					
Sheep, 1 year old and over – Moutons d'un an et plus	4,200	18,000	8,000	44,000	120,000
Lambs, under 1 year old – Agneaux de moins d'un an	3,800	17,000	7,000	38,000	90,000
Sheep and lambs – Total – Moutons et agneaux	8,000	35,000	15,000	82,000	210,000
Horses – Total¹ – Chevaux	2,800	3,600	3,500	41,000	78,000
Poultry – Volailles:					
Pullets, under 5 months – Poulettes, moins de 5 mois	70,000	510,000	235,000	1,405,000	4,165,000
Hens and pullets, 5 months and over – Poules et poulettes, 5 mois et plus	138,000	1,057,000	535,000	3,680,000	10,655,000
Hens and pullets – Total – Poules et poulettes	208,000	1,567,000	770,000	5,085,000	14,820,000
	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Canada
Cattle and calves – Bovins et veaux:					
Bulls, 1 year old and over – Taureaux d'un an et plus	21,500	55,000	75,000	12,200	259,300
Cows and heifers, 2 years old and over, for milk – Vaches et génisses laitières, de 2 ans et plus	106,000	100,000	178,000	79,800	2,210,800
Cows and heifers, 2 years old and over, for beef – Vaches et génisses de boucherie, de 2 ans et plus	394,000	1,061,000	1,350,000	194,000	3,679,400
Yearling heifers for milk – Génisses laitières de plus d'un an	24,500	19,000	33,000	21,000	524,300
Yearling helpers, for beef – Génisses de boucherie de plus d'un an	117,000	330,000	490,000	66,000	1,419,000
Steers, 1 year old and over – Bouvillons d'un an et plus	156,000	260,000	535,000	51,000	1,762,100
Calves, under 1 year old – Veaux de moins d'un an	357,000	945,000	1,220,000	170,000	3,801,600
Cattle and calves – Total – Bovins et veaux	1,176,000	2,770,000	3,881,000	594,000	13,656,500
Pigs – Porcs:					
6 months old and over – De 6 mois et plus	201,000	280,000	402,000	15,000	1,605,000
Under 6 months old – De moins de 6 mois	675,000	658,000	1,108,000	43,000	5,390,000
Pigs – Total – Porcs	876,000	938,000	1,510,000	58,000	6,995,000
Sheep and lambs – Moutons et agneaux:					
Sheep, 1 year old and over – Moutons d'un an et plus	22,000	77,000	132,000	29,000	454,200
Lambs, under 1 year old – Agneaux de moins d'un an	16,000	65,000	127,000	27,000	390,800
Sheep and lambs – Total – Moutons et agneaux	38,000	142,000	259,000	56,000	845,000
Horses – Total¹ – Chevaux	31,000	67,000	89,000	34,000	349,900
Poultry – Volailles:					
Pullets, under 5 months – Poulettes, moins de 5 mois	1,420,000	1,115,000	1,660,000	1,370,000	11,950,000
Hens and pullets, 5 months and over – Poules et poulettes, 5 mois et plus	2,930,000	1,385,000	2,515,000	3,050,000	25,945,000
Hens and pullets – Total – Poules et poulettes	4,350,000	2,500,000	4,175,000	4,420,000	37,895,000

¹ Number by classes not available. — Chiffres par catégorie non disponibles.

Pig crop—The 1973 estimate for farrowings from December 1 to June 1 is 694,800, an increase of 1% over the 1972 estimate for the same period. Farrowings were up 3% in the West, and unchanged in the East.

Mises bas de porcs—Selon l'estimation de 1973, il y a eu 694,800 mises bas entre le 1er décembre 1972 et le 1er juin 1973, soit 1% de plus que pour la période correspondante de 1972. Dans l'Ouest, le nombre de mises bas a augmenté de 3% et dans l'Est, il est resté le même.

TABLE 3. Sows Farrows, Pigs Born and Pigs Saved in Canada, by Province, during the Six Months December to May, 1971-72 and 1972-73

TABLEAU 3. Truies ayant mis bas, porcelets nés et porcelets réchappés au Canada, par province, durant les six mois de décembre à mai 1971-72 et 1972-73

Year and province — Année et province	Sows farrowed Mise bas	Pigs born Porcelets nés	Pig saved ¹ Porcelets réchappés ¹
number — nombre			
1971-72			
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	9,300	83,000	74,000
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	7,500	66,000	60,000
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	5,000	46,000	42,000
Quebec	127,000	1,176,000	1,035,000
Ontario	220,000	1,988,000	1,759,000
Manitoba	85,000	780,000	688,000
Saskatchewan	85,000	750,000	660,000
Alberta	142,000	1,275,000	1,115,000
British Columbia — Colombie-Britannique	6,500	58,000	51,000
Canada	687,300	6,222,000	5,484,000
1972-73			
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	9,200	86,000	79,000
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	7,700	68,000	60,000
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	5,200	48,000	42,000
Quebec	131,000	1,211,000	1,066,000
Ontario	215,000	1,895,000	1,677,000
Manitoba	90,000	810,000	715,000
Saskatchewan	88,000	780,000	695,000
Alberta	143,000	1,298,000	1,130,000
British Columbia — Colombie-Britannique	5,700	52,000	46,000
Canada	694,800	6,248,000	5,510,000

¹ Alive at weaning time, or still nursing at survey date. — Ayant dépassé l'âge du sevrage ou étant encore allaités au moment de l'enquête.

TABLE 4. Number of Sows and Gilts Kept for Breeding, by Province, at June 1, 1972 and 1973

TABLEAU 4. Truies et jeunes truies gardées pour l'élevage, nombre dans les fermes, par province, le 1er juin 1972 et 1973

Province	June 1, 1972 1er juin 1972	June 1, 1973 1er juin 1973	1973 as % of 1972 1973 proportionnellement à 1972
number — nombre			
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	11,000	11,000	100
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	9,000	9,000	100
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	5,800	6,000	103
Quebec	130,000	138,000	106
Ontario	230,000	225,000	98
Eastern Canada — Total — Est du Canada	385,800	389,000	101
Manitoba	90,000	95,000	106
Saskatchewan	96,000	100,000	104
Alberta	157,000	164,000	104
British Columbia — Colombie-Britannique	7,000	6,700	96
Western Canada — Total — Ouest du Canada	350,000	365,700	104
Canada	735,800	754,700	103

Quarterly Pig Survey

Total number of pigs in Canada (excluding Newfoundland) at September 1, 1973 was estimated at 7,078,000, down 2% from 7,254,000 at September 1, 1972. In the East numbers decreased by 3% and in the West they decreased 2%.

The number of sows and gilts was estimated at 739,000, a decrease of 2% from last year. Western provinces showed a decrease of 1% and Eastern provinces showed a decrease of 2%.

The 1973 estimate for farrowings from June 1 to September 1 was 332,800, unchanged from the 1972 estimate for the same period. Farrowings were unchanged in the West, and in the East.

Farmers' reports indicated that number of sows expected to farrow from September 1, 1973 to December 1, 1973 was estimated at 363,200, a decrease of 2% from the corresponding period a year earlier.

Enquête trimestrielle sur les porcs

Le nombre total des porcs au Canada (sans Terre-Neuve) le 1er septembre 1973 était de 7,078,000, soit 2 % de moins qu'au 1er septembre 1971 (7,254,000). Dans l'Ouest, le nombre a diminué de 2 % et dans l'Est, il a diminué de 3 %.

Le nombre de truies et de jeunes truies est estimé à 739,000, soit 2 % de moins que l'an dernier. Dans l'Ouest, le nombre a diminué de 1 % et dans l'Est, il a diminué de 2 %.

Selon l'estimation de 1973, il y a eu 332,800 mises bas entre le 1er juin 1973 et le 1er septembre 1973, soit le même nombre que pour la période correspondante de 1972. Dans l'Ouest et dans l'Est, le nombre de mises bas est resté le même.

D'après les renseignements fournis par les cultivateurs, on estime que 363,200 truies mettront bas entre le 1er septembre et le 1er décembre 1973, soit 2 % de moins que pour la période correspondante de l'an dernier.

TABLE 1. Number of Hogs on Farms by Age Group and Province at September 1, 1972 and 1973

TABLEAU 1. Nombre de porcs dans les fermes, par groupes d'âge et par province, au 1er septembre 1972 et 1973

Province	September 1, 1972 1er septembre 1972			September 1, 1973 1er septembre 1973			1973 as percentage of 1972 1973 proportion- nellement à 1972
	6 months old or over De 6 mois et plus	Under 6 months old De moins de 6 mois	Total	6 months old or over De 6 mois et plus	Under 6 months old De moins de 6 mois	Total	
	number — nombre						
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard.....	15,000	83,000	98,000	15,000	76,000	91,000	93
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	13,000	60,000	73,000	11,000	61,000	72,000	99
New Brunswick — Nouveau-Brunswick.....	10,000	45,000	55,000	9,000	40,000	49,000	89
Québec	245,000	995,000	1,240,000	250,000	1,000,000	1,250,000	101
Ontario	430,000	1,810,000	2,240,000	410,000	1,720,000	2,130,000	95
Eastern Canada — Total — Est du Canada.....	713,000	2,993,000	3,706,000	695,000	2,897,000	3,592,000	97
Manitoba	218,000	677,000	895,000	218,000	682,000	900,000	101
Saskatchewan.....	245,000	731,000	976,000	240,000	740,000	980,000	100
Alberta	340,000	1,278,000	1,618,000	320,000	1,230,000	1,550,000	96
British Columbia — Colombie-Britannique.....	16,000	43,000	59,000	15,000	41,000	56,000	95
Western Canada — Total — Ouest du Canada.....	819,000	2,729,000	3,548,000	793,000	2,693,000	3,486,000	98
Total, Canada	1,532,000	5,722,000	7,254,000	1,488,000	5,590,000	7,078,000	98

TABLE 2. Sows Farrowed June to August 1972 and 1973, Sows Farrowed September to November 1972 and Sows Expected to Farrow September to November 1973

TABLEAU 2. Truies ayant mis bas de juin à août 1972 et 1973, truies ayant mis bas, de septembre à novembre 1972 et truies devant mettre bas, de septembre à novembre 1973

Province	June-August Juin-août			September-November Septembre-novembre			June to November Juin à novembre
	Sows farrowed 1972	Sows farrowed 1973	1973 as percentage of 1972	Sows farrowed 1972	Sows expected to farrow 1973	1973 as percentage of 1972	1973 as percentage of 1972
	Mises bas 1972	Mises bas 1973	1973 proportion- nellement à 1972	Mises bas 1972	Devant mettre bas 1973	1973 proportion- nellement à 1972	1973 proportion- nellement à 1972
	number — nombre		%	number — nombre		%	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	4,800	4,800	100	5,000	5,000	100	100
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	3,900	3,800	97	4,000	4,200	105	101
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2,600	2,600	100	2,800	3,000	107	104
Québec	59,000	61,000	103	63,000	64,000	102	102
Ontario	107,000	105,000	98	124,000	119,000	96	97
Eastern Canada — Total — Est du Canada	177,300	177,200	100	198,800	195,200	98	99
Manitoba	44,000	46,000	105	47,000	47,000	100	102
Saskatchewan	43,000	42,000	98	46,000	44,000	96	97
Alberta	66,000	65,000	98	75,000	74,000	99	99
British Columbia — Colombie-Britannique	2,700	2,600	96	3,100	3,000	97	97
Western Canada — Total — Ouest du Canada	155,700	155,600	100	171,100	168,000	98	99
Total, Canada	333,000	332,800	100	369,900	363,200	98	99

TABLE 3. Number of Sows and Gilts Kept for Breeding, by Province, at September 1, 1972 and 1973

TABLEAU 3. Truies et jeunes truies gardées pour l'élevage, nombre dans les fermes, par province, le 1er septembre 1972 et 1973

Province	September 1, 1972 1er septembre 1972	September 1, 1973 1er septembre 1973	1973 as % of 1972
			1973 proportion- nellement à 1972
	number — nombre		%
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	12,000	11,500	96
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	9,000	9,000	100
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	5,800	6,000	103
Québec	130,000	131,000	101
Ontario	235,000	225,000	96
Eastern Canada — Total — Est du Canada	391,800	382,500	98
Manitoba	85,000	86,000	101
Saskatchewan	99,000	99,000	100
Alberta	170,000	165,000	97
British Columbia — Colombie-Britannique	6,900	6,500	94
Western Canada — Total — Ouest du Canada	360,900	356,500	99
Canada	752,700	739,000	98

Intercensal Revisions—Livestock Numbers

The following tables contain revisions made in estimates of numbers of livestock and poultry on farms between the Census years 1966 and 1971. The revisions were made in accordance with the policy of adopting the Census counts as benchmarks for livestock numbers at the beginning and end of the period. These revised figures now supersede all previously published estimates for the indicated areas and dates.

Révisions intercensales—Nombre de bestiaux

Dans les tableaux suivants on trouvera une estimation révisée du nombre des bestiaux et des volailles dans les fermes entre les années de recensement 1966 et 1971. Cette révision se fonde sur le principe d'adopter des chiffres du recensement comme point de repère pour déterminer le nombre des bestiaux au début et à la fin de la période. Cette nouvelle série de chiffres remplace maintenant toutes les estimations établies jusqu'ici à l'égard des régions et des dates indiquées.

TABLE 1. Cattle, Number on Farms, by Class and Province, June 1, 1966 to 1971
(Intercensal Revisions)

TABLEAU 1. Bovins, nombre dans les fermes, par classe et province, le 1er juin 1966 à 1971
(Révisions intercensitaires)

Province and year Province et année	Bulls Taureaux	Cows Vaches		Yearling heifers Génisses d'un an		Steers Bouvillons	Calves Veaux	Total
		For milk ¹ Laitières ¹	For beef ² De boucherie ²	Dairy ³ Laitières ³	For beef ⁴ De boucherie ⁴			
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:								
1966	1,600	37,300	7,400	8,900	10,600	25,700	33,700	125,200
1967	1,700	35,000	8,200	9,000	10,300	24,000	31,800	120,000
1968	1,700	34,000	8,000	8,500	9,500	22,700	29,600	114,000
1969	1,900	32,000	10,000	7,900	8,900	19,300	30,000	110,000
1970	2,000	30,000	11,900	6,900	7,900	21,200	30,100	110,000
1971	1,700	28,200	9,700	6,700	9,300	22,000	28,400	106,100
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:								
1966	2,300	52,400	17,900	12,600	10,100	16,300	36,000	147,600
1967	2,100	50,000	18,000	11,900	9,600	16,400	36,000	144,000
1968	2,300	47,000	19,000	12,000	9,700	17,300	33,700	141,000
1969	2,000	45,000	19,000	12,000	9,800	16,200	32,000	136,000
1970	2,300	43,000	20,800	10,800	10,100	14,500	31,500	133,000
1971	2,400	41,200	21,600	10,900	9,600	14,200	31,000	130,900
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:								
1966	3,600	52,200	14,600	11,700	7,000	9,400	38,000	136,500
1967	3,400	48,000	15,400	11,300	7,700	9,000	34,200	129,000
1968	3,300	46,000	16,000	10,700	7,600	10,000	32,400	126,000
1969	3,300	44,000	16,000	10,100	7,900	8,700	32,000	122,000
1970	3,100	40,000	15,900	8,700	6,900	8,800	31,600	115,000
1971	3,100	36,500	17,900	9,300	7,400	8,000	30,500	112,700
Québec:								
1966	64,700	995,300	82,900	198,200	25,900	64,200	366,400	1,797,600
1967	62,000	980,000	87,000	183,000	28,000	58,000	360,000	1,758,000
1968	60,000	975,000	95,000	200,000	30,000	60,000	349,000	1,769,000
1969	57,000	970,000	112,000	207,000	34,000	57,000	343,000	1,780,000
1970	53,000	950,000	135,000	197,000	43,000	57,000	361,000	1,796,000
1971	53,900	906,300	164,000	193,900	49,400	58,200	355,100	1,780,800
Ontario:								
1966	38,900	908,700	346,700	245,500	237,900	641,100	718,200	3,137,000
1967	40,000	882,000	353,000	254,000	278,000	658,000	695,000	3,160,000
1968	39,000	850,000	385,000	248,000	310,000	685,000	683,000	3,200,000
1969	40,000	842,000	398,000	250,000	330,000	680,000	665,000	3,205,000
1970	36,000	820,000	400,000	240,000	300,000	665,000	675,000	3,136,000
1971	38,300	755,300	434,700	231,000	318,400	638,500	665,800	3,082,000
Manitoba:								
1966	20,800	150,100	348,100	35,600	99,400	149,800	347,400	1,151,200
1967	21,000	137,000	342,000	32,000	97,000	140,000	330,000	1,099,000
1968	21,000	129,000	328,000	30,000	82,000	126,000	313,000	1,029,000
1969	21,000	121,000	317,000	27,000	84,000	131,000	305,000	1,006,000
1970	22,000	116,000	344,000	27,000	101,000	163,000	331,000	1,104,000
1971	21,400	109,800	384,200	26,700	109,400	140,600	345,900	1,138,100
Saskatchewan:								
1966	46,100	153,800	879,000	30,200	223,200	266,800	798,900	2,398,000
1967	49,000	132,000	890,000	25,000	212,000	250,000	792,000	2,350,000
1968	46,000	118,000	847,000	22,000	200,000	236,000	758,000	2,227,000
1969	46,000	117,000	842,000	19,000	191,000	216,000	754,000	2,185,000
1970	47,000	115,000	900,000	21,000	255,000	247,000	813,000	2,398,000
1971	53,100	111,700	1,027,700	21,400	283,600	263,100	884,300	2,645,000
Alberta:								
1966	64,300	213,000	1,119,000	51,100	361,500	521,200	1,079,600	3,439,700
1967	65,000	224,000	1,113,000	48,000	405,000	503,000	1,035,000	3,393,000
1968	62,000	208,000	1,098,000	44,000	381,000	530,000	1,018,000	3,341,000
1969	61,000	192,000	1,097,000	40,000	381,000	526,000	989,000	3,286,000
1970	65,000	195,000	1,170,000	38,000	430,000	525,000	1,070,000	3,493,000
1971	71,800	185,600	1,270,200	38,000	451,100	528,100	1,157,300	3,702,100
British Columbia — Colombie-Britannique:								
1966	10,900	81,100	171,300	21,700	51,700	57,300	152,000	546,000
1967	12,000	81,000	169,000	20,000	57,000	57,000	148,000	544,000
1968	12,000	82,000	171,000	23,000	58,000	47,000	147,000	540,000
1969	12,000	79,000	172,000	24,000	52,000	48,000	149,000	536,000
1970	11,000	80,000	179,000	23,000	50,000	49,000	149,000	541,000
1971	11,900	80,500	184,300	22,700	57,300	48,200	168,400	573,200
Canada:								
1966	253,200	2,673,900	2,986,900	615,500	1,027,300	1,751,800	3,570,200	12,878,800
1967	256,200	2,569,000	2,995,600	594,200	1,104,600	1,715,400	3,462,000	12,697,000
1968	247,300	2,489,000	2,967,000	598,200	1,087,800	1,734,000	3,363,700	12,487,000
1969	244,200	2,442,000	2,983,000	597,000	1,098,600	1,702,200	3,299,000	12,366,000
1970	241,400	2,389,000	3,176,600	572,400	1,203,900	1,750,500	3,492,200	12,826,000
1971	257,600	2,255,100	3,514,300	560,600	1,295,500	1,720,900	3,666,700	13,270,900

¹ Female stock 2 years old and older kept mainly for milk purposes. — Femelles de deux ans ou plus, gardées principalement pour fins laitières.

² Female stock 2 years old and older kept mainly for beef purposes. — Femelles de deux ans ou plus, gardées principalement pour la boucherie.

³ Female stock 1 to 2 years of age, being raised mainly for milk purposes. — Femelles d'un an et moins de deux ans élevées principalement pour fins laitières.

⁴ Female stock 1 to 2 years of age, being raised mainly for beef purposes. — Femelles d'un an et moins de deux ans élevées principalement pour la boucherie.

TABLE 2. Cattle, Number on Farms, by Class and Province, December 1, 1966 to 1971
(Intercensal Revisions)

TABLEAU 2. Bovins, nombre dans les fermes, par classe et province, le 1er décembre 1966 à 1971
(Révisions intercensitaires)

Province and year Provlnce et année	Bulls Taureaux	Cows Vaches		Yearling heifers Génisses d'un an		Steers Bouvillons	Calves Veaux	Total
		For milk ¹ Laitières ¹	For beef ² De boucherie ²	Dairy ³ Laitières ³	For beef ⁴ De boucherie ⁴			
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:								
1966	1,400	35,000	6,500	8,300	8,200	19,700	36,900	116,000
1967	1,400	33,000	7,400	7,800	9,200	19,600	32,600	111,000
1968	1,400	33,000	9,000	7,300	7,900	19,300	32,100	110,000
1969	1,300	30,000	9,100	6,400	7,300	16,400	32,500	103,000
1970	1,300	28,000	8,700	6,200	6,200	16,300	34,300	101,000
1971	1,100	25,500	8,700	5,400	7,000	19,300	29,000	96,000
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:								
1966	1,800	51,000	17,000	11,700	9,300	13,800	34,400	139,000
1967	1,900	49,000	17,200	11,800	9,600	14,400	32,100	136,000
1968	1,800	46,000	18,600	11,500	9,400	14,700	31,000	133,000
1969	1,900	43,000	18,800	11,000	8,500	13,600	32,200	129,000
1970	2,100	42,000	20,500	10,000	8,100	13,800	30,500	127,000
1971	2,000	40,000	21,800	10,300	9,200	12,200	28,500	124,000
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:								
1966	2,300	49,000	14,300	10,500	5,300	6,800	30,800	119,000
1967	2,400	46,000	14,300	10,400	6,600	5,800	29,500	115,000
1968	2,400	45,000	14,600	9,800	6,300	6,700	29,200	114,000
1969	2,300	41,000	14,600	8,700	6,400	6,800	27,200	107,000
1970	2,400	37,000	15,500	8,200	6,800	6,000	27,100	103,000
1971	2,000	36,000	17,000	8,000	7,000	7,000	26,000	103,000
Québec:								
1966	46,000	963,000	90,000	169,000	22,000	46,000	263,000	1,599,000
1967	45,000	953,000	92,000	173,000	21,000	41,000	268,000	1,593,000
1968	43,000	951,000	96,000	181,000	24,000	39,000	268,000	1,602,000
1969	41,000	938,000	118,000	189,000	29,000	43,000	271,000	1,629,000
1970	40,000	910,000	154,000	181,000	41,000	43,000	272,000	1,641,000
1971	39,000	875,000	153,000	172,000	44,000	42,000	254,000	1,579,000
Ontario:								
1966	34,000	903,000	343,000	236,000	220,000	545,000	882,000	3,163,000
1967	35,000	875,000	373,000	244,000	252,000	585,000	910,000	3,274,000
1968	35,000	850,000	374,000	245,000	255,000	570,000	897,000	3,226,000
1969	35,000	840,000	393,000	234,000	238,000	528,000	907,000	3,175,000
1970	33,000	792,000	410,000	233,000	235,000	562,000	885,000	3,150,000
1971	32,500	737,000	429,000	191,000	293,000	552,000	871,000	3,105,500
Manitoba:								
1966	19,000	143,000	338,000	31,000	74,000	111,000	301,000	1,017,000
1967	19,000	135,000	327,000	28,000	66,000	96,000	287,000	958,000
1968	19,000	122,000	311,000	27,000	60,000	87,000	274,000	900,000
1969	20,000	124,000	327,000	25,000	71,000	104,000	314,000	985,000
1970	20,000	110,000	348,000	24,000	78,000	95,000	338,000	1,013,000
1971	21,000	104,000	369,000	22,000	82,000	91,000	331,000	1,020,000
Saskatchewan:								
1966	41,000	142,000	848,000	25,000	150,000	158,000	648,000	2,012,000
1967	40,000	122,000	838,000	23,000	146,000	142,000	620,000	1,931,000
1968	38,000	117,000	815,000	20,000	132,000	114,000	614,000	1,850,000
1969	39,000	110,000	840,000	18,000	134,000	117,000	722,000	1,980,000
1970	42,000	105,000	905,000	19,000	195,000	119,000	775,000	2,160,000
1971	46,000	89,000	1,008,000	15,000	210,000	128,000	820,000	2,316,000
Alberta:								
1966	55,000	231,000	1,081,000	45,000	255,000	336,000	1,078,000	3,081,000
1967	55,000	214,000	1,066,000	42,000	260,000	350,000	1,094,000	3,081,000
1968	52,000	200,000	1,043,000	40,000	243,000	333,000	1,089,000	3,000,000
1969	53,000	194,000	1,089,000	36,000	248,000	322,000	1,098,000	3,040,000
1970	53,000	190,000	1,175,000	32,000	300,000	290,000	1,150,000	3,190,000
1971	60,000	170,000	1,250,000	31,000	358,000	315,000	1,216,000	3,400,000
British Columbia — Colombie-Britannique:								
1966	11,000	81,000	165,000	21,000	38,000	25,000	136,000	477,000
1967	11,000	81,000	158,000	21,000	40,000	29,000	138,000	478,000
1968	11,000	81,000	157,000	23,000	34,000	27,000	133,000	466,000
1969	10,000	81,000	167,000	23,000	37,000	22,000	138,000	478,000
1970	11,000	81,000	171,000	23,000	47,000	24,000	143,000	500,000
1971	11,000	81,000	180,000	22,000	51,000	26,000	152,000	523,000
Canada:								
1966	211,500	2,598,000	2,902,800	557,500	781,800	1,261,300	3,410,100	11,723,000
1967	210,700	2,508,000	2,892,900	561,000	810,400	1,282,800	3,411,200	11,677,000
1968	203,600	2,445,000	2,838,200	564,600	771,600	1,210,700	3,367,300	11,401,000
1969	203,500	2,401,000	2,976,500	551,100	779,200	1,172,800	3,541,900	11,626,000
1970	204,800	2,295,000	3,207,700	536,400	917,100	1,169,100	3,654,900	11,985,000
1971	214,600	2,157,500	3,436,500	476,700	1,061,200	1,192,500	3,727,500	12,266,500

¹ Female stock 2 years old and older kept mainly for milk purposes. — Femelles de deux ans ou plus, gardées principalement pour fins laitières.

² Female stock 2 years old and older kept mainly for beef purposes. — Femelles de deux ans ou plus, gardées principalement pour la boucherie.

³ Female stock 1 to 2 years of age, being raised mainly for milk purposes. — Femelles d'un an et moins de deux ans élevées principalement pour fins laitières.

⁴ Female stock 1 to 2 years of age, being raised mainly for beef purposes. — Femelles d'un an et moins de deux ans élevées principalement pour la boucherie.

TABLE 3. Number of Pigs on Farms in Canada, by Age Group and Province, June 1 and December 1, 1966-1971
 (Intercensal revisions)

TABLEAU 3. Nombre de porcs dans les fermes au Canada, par âge et province, le 1er juin et 1er décembre 1966-1971
 (Révisions intercensitaires)

Province and year Province et année	June 1 — 1er juin			December 1 — 1er décembre		
	Under 6 months De moins de 6 mois	6 months or older De 6 mois et plus	Total	Under 6 months De moins de 6 mois	6 months or older De 6 mois et plus	Total
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:						
1966	69,200	13,700	82,900	67,000	14,000	81,000
1967	80,000	15,000	95,000	76,000	19,000	95,000
1968	72,000	16,000	88,000	76,000	15,000	91,000
1969	77,000	17,000	94,000	87,000	18,000	105,000
1970	92,000	20,000	112,000	91,000	20,000	111,000
1971	82,600	18,300	100,900	81,000	14,000	95,000
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:						
1966	45,900	11,600	57,500	51,000	12,000	63,000
1967	52,000	13,000	65,000	56,000	12,000	68,000
1968	59,000	11,000	70,000	61,000	10,000	71,000
1969	62,000	10,000	72,000	60,000	12,000	72,000
1970	61,000	13,000	74,000	67,000	12,000	79,000
1971	67,200	12,500	79,700	67,000	14,000	81,000
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:						
1966	26,500	7,600	34,100	27,200	8,800	36,000
1967	32,200	8,800	41,000	34,600	10,400	45,000
1968	40,000	9,000	49,000	38,000	10,000	48,000
1969	43,000	9,000	52,000	44,000	13,000	57,000
1970	44,000	11,000	55,000	45,000	12,000	57,000
1971	45,600	10,700	56,300	43,000	11,000	54,000
Québec:						
1966	926,700	247,000	1,173,700	939,000	283,000	1,222,000
1967	1,042,000	286,000	1,328,000	958,000	303,000	1,261,000
1968	920,000	238,000	1,158,000	835,000	247,000	1,082,000
1969	886,000	226,000	1,112,000	867,000	268,000	1,135,000
1970	944,000	237,000	1,181,000	986,000	297,000	1,283,000
1971	1,058,000	253,000	1,311,000	998,000	276,000	1,274,000
Ontario:						
1966	1,541,300	394,300	1,935,600	1,656,000	391,000	2,047,000
1967	1,683,000	390,000	2,073,000	1,719,000	415,000	2,134,000
1968	1,627,000	400,000	2,027,000	1,662,000	390,000	2,052,000
1969	1,637,000	405,000	2,042,000	1,719,000	415,000	2,134,000
1970	1,749,000	430,000	2,179,000	1,795,000	450,000	2,245,000
1971	1,804,700	425,800	2,230,500	1,819,000	405,000	2,224,000
Manitoba:						
1966	378,400	120,800	499,200	428,000	134,000	562,000
1967	448,000	141,000	589,000	451,000	142,000	593,000
1968	416,000	131,000	547,000	436,000	138,000	574,000
1969	450,000	165,000	615,000	590,000	191,000	781,000
1970	690,000	217,000	907,000	814,000	216,000	1,030,000
1971	720,000	222,900	942,900	683,000	222,000	905,000
Saskatchewan:						
1966	359,100	129,100	488,200	383,000	149,000	532,000
1967	397,000	170,000	567,000	398,000	154,000	552,000
1968	359,000	154,000	513,000	396,000	154,000	550,000
1969	409,000	175,000	584,000	556,000	216,000	772,000
1970	707,000	303,000	1,010,000	787,000	320,000	1,107,000
1971	780,000	310,100	1,090,100	735,000	312,000	1,047,000
Alberta:						
1966	804,700	288,000	1,092,700	919,000	322,000	1,241,000
1967	934,000	328,000	1,262,000	989,000	348,000	1,337,000
1968	937,000	329,000	1,266,000	938,000	330,000	1,268,000
1969	878,000	309,000	1,187,000	1,066,000	375,000	1,441,000
1970	1,104,000	428,000	1,532,000	1,274,000	447,000	1,721,000
1971	1,277,000	462,100	1,739,100	1,180,000	460,000	1,640,000
British Columbia — Colombie-Britannique:						
1966	26,500	10,900	37,400	32,000	12,000	44,000
1967	36,000	14,000	50,000	39,000	16,000	55,000
1968	38,000	15,000	53,000	38,000	15,000	53,000
1969	37,000	14,000	51,000	45,000	17,000	62,000
1970	45,000	18,000	63,000	63,000	24,000	87,000
1971	54,300	19,200	73,500	52,000	16,000	68,000
Canada:						
1966	4,178,300	1,223,000	5,401,300	4,502,200	1,325,800	5,828,000
1967	4,704,200	1,365,800	6,070,000	4,720,600	1,419,400	6,140,000
1968	4,468,000	1,303,000	5,711,000	4,480,000	1,309,000	5,789,000
1969	4,479,000	1,330,000	5,809,000	5,034,000	1,525,000	6,559,000
1970	5,436,000	1,677,000	7,113,000	5,922,000	1,798,000	7,720,000
1971	5,889,400	1,734,600	7,624,000	5,658,000	1,730,000	7,388,000

TABLE 4. Number of Sheep and Lambs on Farms in Canada, by Province, June 1 and December 1, 1966-1971
 (Intercensal revisions)

TABLEAU 4. Nombre de moutons et agneaux dans les fermes au Canada, par province,
le 1er juin et le 1er décembre, 1966-1971
 (Révisions intercensitaires)

Province and year Province et année	June 1 - 1er juin			December 1 - 1er décembre		
	Sheep 1 year old or older Moutons 1 an et plus	Lambs, under 1 year Agneaux, moins d'un an	Total sheep and lambs Moutons et agneaux	Sheep 1 year old or older Moutons 1 an et plus	Lambs, under 1 year Agneaux, moins d'un an	Total sheep and lambs Moutons et agneaux
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard:						
1966	7,300	7,800	15,100	6,200	1,200	7,400
1967	7,200	7,300	14,500	5,800	1,200	7,000
1968	6,200	6,000	12,200	5,300	1,700	7,000
1969	5,900	5,100	11,000	5,200	1,800	7,000
1970	5,300	4,700	10,000	3,900	1,100	5,000
1971	4,400	4,100	8,500	3,800	1,000	4,800
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse:						
1966	19,800	19,000	38,800	18,500	4,500	23,000
1967	19,500	18,500	38,000	18,200	3,800	22,000
1968	19,300	17,700	37,000	18,300	3,700	22,000
1969	19,000	18,000	37,000	18,000	3,000	21,000
1970	18,500	17,500	36,000	17,600	3,400	21,000
1971	18,700	17,100	35,800	17,000	3,500	20,500
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:						
1966	13,900	14,300	28,200	12,000	3,000	15,000
1967	13,300	12,700	26,000	11,000	3,000	14,000
1968	11,700	11,300	23,000	10,000	2,000	12,000
1969	10,400	9,600	20,000	9,000	2,000	11,000
1970	9,800	9,200	19,000	8,000	2,000	10,000
1971	9,000	8,300	17,300	7,000	2,000	9,000
Québec:						
1966	58,600	53,800	112,400	54,000	13,000	67,000
1967	55,000	50,000	105,000	51,000	14,000	65,000
1968	53,000	46,000	99,000	50,000	12,000	62,000
1969	54,000	46,000	100,000	48,000	15,000	63,000
1970	53,000	44,000	97,000	43,000	15,000	58,000
1971	47,800	40,600	88,400	45,000	9,000	54,000
Ontario:						
1966	133,100	132,300	265,400	128,000	47,000	175,000
1967	130,000	120,000	250,000	126,000	47,000	173,000
1968	124,000	103,000	227,000	122,000	49,000	171,000
1969	121,000	105,000	226,000	115,000	42,000	157,000
1970	113,000	95,000	208,000	105,000	41,000	146,000
1971	118,200	98,000	216,200	110,000	42,000	152,000
Manitoba:						
1966	25,200	25,300	50,300	23,000	9,500	32,500
1967	22,500	22,000	44,500	20,000	7,500	27,500
1968	20,000	18,000	38,000	18,000	7,000	25,000
1969	20,000	17,000	37,000	18,000	7,000	25,000
1970	22,000	18,000	40,000	20,000	8,000	28,000
1971	24,200	18,300	42,500	22,000	7,000	29,000
Saskatchewan:						
1966	64,800	63,000	127,800	55,000	32,000	87,000
1967	63,000	59,000	122,000	54,000	31,000	85,000
1968	65,000	59,000	124,000	52,000	31,000	86,000
1969	68,000	60,000	128,000	60,000	28,000	88,000
1970	71,000	61,000	132,000	64,000	30,000	94,000
1971	79,000	65,600	144,600	72,000	32,000	104,000
Alberta:						
1966	152,200	149,200	301,400	137,000	91,000	228,000
1967	132,000	128,000	260,000	108,000	71,000	173,000
1968	107,000	103,000	210,000	80,000	50,000	130,000
1969	94,000	86,000	180,000	80,000	42,000	122,000
1970	102,000	97,000	199,000	105,000	46,000	151,000
1971	125,700	119,200	244,900	122,000	67,000	189,000
British Columbia - Colombie-Britannique						
1966	34,100	31,800	65,900	30,000	9,000	39,000
1967	32,000	30,000	62,000	27,000	9,000	36,000
1968	31,000	28,000	59,000	27,000	9,000	36,000
1969	30,000	27,000	57,000	26,000	8,000	34,000
1970	29,000	26,000	55,000	25,000	8,000	33,000
1971	28,000	25,100	53,100	27,000	8,000	35,000
Canada:						
1966	509,000	496,500	1,005,500	463,700	210,200	673,900
1967	474,500	447,500	922,000	421,000	187,500	608,500
1968	437,200	392,000	829,200	385,600	165,400	551,000
1969	422,300	373,700	796,000	379,200	148,800	528,000
1970	423,600	372,400	796,000	391,500	154,500	546,000
1971	455,000	396,300	851,300	425,800	171,500	597,300

TABLE 5. Number of Horses on Farms in Canada, by Province, June 1 and December 1, 1966-1971
(Intercensal revisions)

TABLEAU 5. Nombre de chevaux dans les fermes au Canada, par province, le 1er juin et le 1er décembre, 1966-1971
(Révisions intercensitaires)

Province and date — Province et date	1966	1967	1968	1969	1970	1971
June 1 — 1er juin:						
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	5,000	4,400	3,900	3,600	3,200	2,900
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	5,700	5,400	4,900	4,500	4,000	3,700
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	6,100	5,500	5,100	4,700	4,300	4,100
Québec	62,100	58,000	55,000	52,000	46,000	43,500
Ontario	75,400	76,000	78,000	77,000	76,000	79,900
Manitoba	37,000	36,000	38,000	38,000	35,000	33,100
Saskatchewan	74,700	67,000	61,000	58,000	67,000	65,100
Alberta	93,700	90,000	88,000	90,000	90,000	88,800
British Columbia — Colombie-Britannique	26,500	28,000	32,000	31,000	32,000	32,500
Canada	386,200	370,300	363,900	358,800	357,500	353,600
December 1 — 1er décembre:						
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	4,700	4,200	3,900	3,300	2,900	2,700
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	5,500	5,000	4,700	4,200	3,800	3,400
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	5,700	5,300	5,000	4,400	4,200	3,800
Québec	61,000	57,000	53,000	52,000	44,000	41,300
Ontario	76,000	75,000	76,000	76,000	78,000	81,200
Manitoba	36,000	36,000	36,000	38,000	34,000	33,100
Saskatchewan	69,000	61,000	57,000	66,000	68,000	66,000
Alberta	87,000	85,000	87,000	92,000	90,000	89,900
British Columbia — Colombie-Britannique	27,000	28,000	30,000	31,000	34,000	35,000
Canada	371,900	356,500	352,600	366,900	358,900	356,500

TABLE 6. Number of Poultry on Farms in Canada, by Province, June 1 and December 1, 1966-1971
(Intercensal revisions)

TABLEAU 6. Nombre de volailles dans les fermes au Canada, par province, le 1er juin et le 1er décembre, 1966-1971
(Révisions intercensitaires)

Province and year Province et année	June 1 — 1er juin					December 1 — 1er décembre				
	Hens and chickens — Poules et poulets	Turkeys — Dindons	Geese — Oies	Ducks — Canards	Total poultry — Total volailles	Hens and chickens — Poules et poulets	Turkeys — Dindons	Geese — Oies	Ducks — Canards	Total poultry — Total volailles
	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1966	1967	1968	1969
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:										
1966	352,500	4,300	5,600	3,100	365,500	260,000	3,000	5,000	2,900	270,900
1967	294,000	4,500	5,000	2,800	306,300	241,000	4,000	5,000	3,000	253,000
1968	282,000	2,600	5,000	2,700	292,300	244,000	4,000	4,000	1,800	253,800
1969	288,000	3,000	5,000	2,600	298,600	242,000	3,000	3,000	3,000	251,000
1970	291,000	1,000	5,000	2,400	299,400	209,000	2,500	3,000	1,600	216,100
1971	268,700	800	5,000	2,300	276,800	215,000	2,000	4,700	1,800	223,500
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:										
1966	2,800,900	38,300	1,400	900	2,841,500	2,205,000	17,000	1,000	1,000	2,224,000
1967	2,738,000	67,000	1,600	1,100	2,807,700	2,070,000	51,000	1,100	1,300	2,123,400
1968	2,630,000	80,000	1,800	1,300	2,713,100	2,575,000	43,000	1,700	1,400	2,621,100
1969	2,897,000	83,000	2,000	1,400	2,983,400	2,460,000	33,000	1,500	1,300	2,495,800
1970	3,320,000	114,000	2,200	1,600	3,437,800	2,330,000	31,000	1,500	1,500	2,364,000
1971	3,055,900	70,400	2,400	1,800	3,130,500	2,523,000	42,000	2,000	2,000	2,569,000
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:										
1966	1,338,800	57,100	1,000	700	1,397,600	1,165,000	40,000	1,000	1,000	1,207,000
1967	1,324,000	53,000	1,000	800	1,378,800	1,194,000	34,000	1,000	800	1,229,800
1968	1,458,000	42,000	1,000	800	1,501,800	1,341,000	21,000	1,000	900	1,363,900
1969	1,565,000	35,000	1,000	900	1,601,900	1,480,000	33,000	1,000	1,400	1,515,400
1970	1,701,000	35,000	1,000	900	1,737,900	1,468,000	15,000	1,000	800	1,484,800
1971	1,762,000	33,400	1,000	1,000	1,797,400	1,455,000	42,000	1,000	900	1,498,900

TABLE 6. Number of Poultry on Farms in Canada, by Province, June 1 and December 1, 1966-1971 — Concluded
 TABLEAU 6. Nombre de volailles dans les fermes au Canada, par province, le 1er juin et le 1er décembre,
 1966-1971 — fin

Province and year Province et année	June 1 — 1er juin					December 1 — 1er décembre				
	Hens and chickens Poules et poulets	Turkeys Dindons	Geese Oies	Ducks Canards	Total poultry Total volailles	Hens and chickens Poules et poulets	Turkeys Dindons	Geese Oies	Ducks Canards	Total poultry Total volailles
Québec:										
1966	18,399,300	1,549,700	7,100	57,000	20,013,100	17,950,000	889,000	7,000	43,000	18,889,000
1967	20,250,000	1,523,000	7,000	59,000	21,839,000	17,525,000	778,000	8,000	54,000	18,365,000
1968	19,825,000	1,510,000	7,000	61,000	21,403,000	19,465,000	974,000	6,000	55,000	20,500,000
1969	23,345,000	1,797,000	6,000	64,000	25,212,000	22,290,000	1,008,000	6,000	53,000	23,357,000
1970	26,730,000	2,328,000	6,000	66,000	29,130,000	22,710,000	1,368,000	7,000	56,000	24,141,000
1971	22,929,700	2,409,700	6,100	69,100	25,414,600	20,990,000	1,400,000	6,000	76,000	22,472,000
Ontario:										
1966	25,308,600	4,044,400	60,800	135,900	29,549,700	23,155,000	2,350,000	59,000	125,000	25,689,000
1967	26,670,000	3,800,000	57,000	126,000	30,653,000	23,090,000	2,250,000	50,000	115,000	25,505,000
1968	26,810,000	3,760,000	60,000	132,000	30,762,000	25,575,000	2,800,000	45,000	125,000	28,545,000
1969	29,200,000	4,400,000	60,000	138,000	33,798,000	27,130,000	2,230,000	43,000	130,000	29,533,000
1970	31,530,000	4,500,000	57,000	130,000	36,217,000	30,430,000	2,500,000	52,000	150,000	33,132,000
1971	31,509,900	3,765,400	72,600	155,300	35,503,200	29,240,000	2,135,000	66,000	159,000	31,600,000
Manitoba:										
1966	5,844,200	1,091,400	133,900	31,200	7,100,700	4,655,000	240,000	50,000	20,000	4,965,000
1967	6,210,000	915,000	147,000	30,000	7,302,000	5,115,000	170,000	54,000	20,000	5,359,000
1968	6,415,000	885,000	159,000	30,000	7,489,000	5,380,000	100,000	59,000	20,000	5,559,000
1969	7,395,000	850,000	172,000	30,000	8,447,000	5,810,000	75,000	57,000	20,000	5,962,000
1970	8,280,000	990,000	184,000	42,000	9,496,000	6,015,000	175,000	53,000	25,000	6,268,000
1971	7,476,000	1,033,200	197,000	107,100	8,813,300	5,540,000	185,000	60,000	65,000	5,850,000
Saskatchewan:										
1966	5,393,100	776,800	37,500	70,900	6,278,300	2,165,000	95,000	15,000	15,000	2,290,000
1967	5,325,000	670,000	39,000	74,000	6,108,000	2,040,000	70,000	20,000	13,000	2,143,000
1968	5,600,000	560,000	40,000	77,000	6,277,000	2,230,000	40,000	22,000	15,000	2,307,000
1969	6,310,000	500,000	42,000	80,000	6,932,000	2,615,000	35,000	18,000	18,000	2,686,000
1970	5,623,000	620,000	43,000	83,000	6,369,000	2,750,000	30,000	18,000	20,000	2,818,000
1971	5,990,900	526,400	44,000	86,000	6,647,300	2,595,000	50,000	22,000	25,000	2,692,000
Alberta:										
1966	8,440,400	951,000	79,900	91,500	9,562,800	4,895,000	230,000	40,000	20,000	5,185,000
1967	8,421,000	1,100,000	79,000	95,000	9,695,000	4,855,000	200,000	35,000	22,000	5,112,000
1968	8,260,000	965,000	79,000	99,000	9,403,000	4,860,000	120,000	40,000	30,000	5,050,000
1969	8,340,000	825,000	79,000	104,000	9,348,000	5,345,000	100,000	28,000	26,000	5,499,000
1970	9,795,000	865,000	79,000	108,000	10,847,000	5,515,000	110,000	51,000	30,000	5,706,000
1971	9,385,000	896,300	78,400	112,000	10,471,700	5,435,000	115,000	45,000	35,000	5,630,000
British Columbia — Colombie-Britannique:										
1966	7,345,800	454,800	11,500	18,700	7,830,800	6,442,000	335,000	8,000	9,000	6,794,000
1967	7,655,000	625,000	11,000	19,000	8,310,000	6,270,000	350,000	9,000	8,000	6,637,000
1968	7,235,000	565,000	11,000	19,000	7,830,000	6,470,000	300,000	7,000	9,000	6,786,000
1969	7,340,000	605,000	10,000	19,000	7,974,000	6,840,000	370,000	7,000	11,000	7,228,000
1970	7,685,000	750,000	9,000	19,000	8,463,000	7,270,000	400,000	8,000	13,000	7,691,000
1971	7,861,400	805,200	9,000	19,300	8,694,900	7,305,000	510,000	8,000	12,000	7,835,000

DAIRYING

Review of the Dairy Situation July - September 1973

Preliminary estimates of milk production amounted to 4,758,000,000 pounds in the third quarter of 1973, which was 6.9% below that of the corresponding quarter of 1972. The quarterly volume changes on a percentage basis compared with last year were as follows: Prince Edward Island down 6.5%; Nova Scotia down 6.8%; New Brunswick down 8.5%; Quebec down 5.4%; Ontario down 10.4%; Manitoba down 1.5%; Saskatchewan down 8.1%; Alberta down 4.7%; British Columbia down 1.9%.

Milk utilized in dairy factories during the quarter amounted to 3,155,000,000 pounds or 9.8% below the utilization in the corresponding period a year ago. The milk used for creamery butter was down 12.0%, for factory cheese, down 8.4% and for concentrated whole milk products, including ice cream mix, down 1.7%. Farm sales of milk for fluid use were down by 0.2%; farm home consumed was down by 10.0%; while milk fed to livestock was up 7.5% compared with the corresponding quarter of last year.

Creamery butter production during the third quarter of 1973 decreased by 12% to 84,568,000 pounds, compared with the corresponding quarter of 1972. Domestic disappearance of creamery butter at 79,143,000 pounds in 1972, decreased to 74,814,000 pounds during the third quarter of 1973, or down by 5.5%. Per capita disappearance of creamery butter dropped from 3.62 pounds in 1972 to 3.40 in the third quarter of 1973, or down by 6.1%.

Cheddar cheese production during the third quarter of 1973 amounted to 51,271,000 pounds or 10.7% below the production level in the corresponding quarter a year ago. Domestic disappearance of Canadian cheddar cheese increased from 44,005,000 pounds in the third quarter of 1972 to 45,444,000, in the third quarter of 1973, or up by 3.3%. Correspondingly, the per capita consumption increased also by 3.0% to 2.07 pounds per person.

Production of condensed milk increased from 4,205,000 pounds in 1972, to 5,254,000 pounds in 1973, or up 24.9% comparing corresponding quarters. Production of evaporated milk declined from 66,843,000 pounds to 57,298,000 pounds, or down by 14.3%. Production of skim milk powder decreased from 125,480,000 pounds in 1972 to 113,988,000 pounds in 1973, or down by 9.2%.

The consumption of ice cream increased during the third quarter from 19,136,000 gallons in 1972 to 19,648,000 gallons in 1973. The per capita disappearance moved from 0.88 gallons to 0.89 gallons.

INDUSTRIE LAITIÈRE

Revue de la situation laitière juillet - septembre 1973

Selon les estimations préliminaires, la production de lait s'est élevée à 4,758,000,000 livres au cours du troisième trimestre de 1973, soit 6.9 % de moins qu'au trimestre correspondant de 1972. Les pourcentages de variation des quantités produites en comparaison avec l'année précédente sont les suivants: Île-du-Prince-Édouard, baisse de 6.5%; Nouvelle-Écosse, baisse de 6.8%; Nouveau-Brunswick baisse de 8.5%; Québec, baisse de 5.4%; Ontario, baisse de 10.4%; Manitoba, baisse de 1.5%; Saskatchewan, baisse de 8.1%; Alberta, baisse de 4.7%; Colombie-Britannique, baisse de 1.9 %.

La quantité de lait utilisé dans les industries laitières au cours du trimestre s'est élevée à 3,155,000,000 livres soit 9.8 % de moins que pour la période correspondante de l'année précédente. La quantité de lait utilisé pour les produits suivants a aussi baissé: beurre de fabrique, baisse de 12.0%; fromage industriel, baisse de 8.4%; produits du lait entier concentré (y compris le mélange pour crème glacée), baisse de 1.7%. Les ventes à la ferme de lait à consommer nature ont baissé de 0.2%; l'autoconsommation a baissé de 10.0% tandis que les quantités de lait donné aux animaux ont augmenté de 7.5% par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente.

La production de beurre de fabrique durant le troisième trimestre de 1973 est tombée à 84,568,000 livres, accusant une baisse de 12% par rapport au trimestre correspondant de 1972. La disparition intérieure du beurre de fabrique qui s'était élevée à 79,143,000 livres en 1972, est tombée à 74,814,000 livres durant le troisième trimestre de 1973, soit une baisse de 5.5%. La disparition par bouche du beurre de fabrique est tombée de 3.62 livres en 1972 à 3.40 livres au cours du troisième trimestre de 1973, baissant ainsi de 6.1%.

Pour ce troisième trimestre de 1973 la production de fromage cheddar s'est élevée à 51,271,000 livres, soit 10.7 % de moins que le niveau de production atteint au même trimestre de l'an dernier. La disparition domestique du fromage cheddar canadien est passée de 44,005,000 livres au cours du troisième trimestre de 1972 à 45,444,000 livres au cours du troisième trimestre de 1973 augmentant ainsi de 3.3 %. Parallèlement, la consommation par bouche qui s'est élevée à 2.07 livres par personne, a augmenté de 3.0 %.

La production de lait condensé est passée de 4,205,000 livres en 1972 à 5,254,000 livres en 1973, augmentant donc de 24.9 % par rapport aux trimestres correspondants. La production de lait évaporé a baissé de 14.3%, passant de 66,843,000 livres à 57,298,000 livres. La production de lait écrémé a baissé de 9.2%, passant de 125,480,000 livres en 1972 à 113,988,000 livres en 1973.

La consommation de crème glacée a augmenté au cours du troisième trimestre, passant de 19,136,000 gallons en 1972 à 19,648,000 gallons en 1973. La disparition par bouche est passée de 0.88 à 0.89 gallons.

TABLE 1. Production and Utilization of Milk in Canada, by Province, July-September, 1972 and 1973

TABLEAU 1. Production et utilisation du lait au Canada, par province, juillet-septembre, 1972 et 1973

Province and year Province et année	Total milk production — Production globale de lait	Milk used in the manufacture of dairy products Lait employé dans la fabrication de produits laitiers						Milk otherwise used Lait autrement utilisé			
		Total used in manufacture — Quantité globale utilisée dans la fabrication	In factories — Dans les fabriques				Farm butter — Beurre de ferme	Total otherwise used — Total autrement utilisé	Fluid sales — Ventes à l'état liquide	Farm-home consumed — Consommé sur la ferme (maison)	Fed to livestock — 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					
thousands pounds — milliers de livres											
Canada:											
1972	5,109,968	3,511,036	3,497,815	2,247,570	799,065	451,180	13,221	1,598,932	1,344,786	120,905	133,241
1973	4,758,332	3,164,097	3,154,642	1,978,891	732,161	443,590	9,455	1,594,235	1,342,275	108,787	143,173
Prince Edward Island — Ile-du-Prince-Édouard:											
1972	69,239	58,799	58,658	31,730	11,044	15,884	141	10,440	6,375	2,574	1,491
1973	64,731	54,115	54,046	25,998	11,066	16,982	69	10,616	6,992	2,228	1,396
Nova Scotia — Nouvelle-Ecosse:											
1972	88,315	28,212	27,813	10,741	4,279	12,793	399	60,103	55,669	2,618	1,816
1973	82,289	23,417	23,159	7,019	4,796	11,344	258	58,872	54,928	2,425	1,519
New Brunswick — Nouveau Brunswick:											
1972	73,483	33,359	32,751	24,664	1,870	6,217	608	40,124	36,226	2,414	1,484
1973	67,212	28,774	28,306	21,364	2,310	4,632	468	38,438	34,875	2,073	1,490
Québec:											
1972	2,088,939	1,693,530	1,692,173	1,205,521	339,632	147,020	1,357	395,409	339,458	27,871	28,080
1973	1,976,906	1,595,227	1,594,197	1,137,053	318,595	138,549	1,030	381,679	323,584	25,558	32,537
Ontario:											
1972	1,745,141	1,118,661	1,117,491	573,932	387,254	158,305	1,170	626,480	547,568	24,512	54,400
1973	1,564,065	929,847	928,958	436,738	334,224	157,996	889	634,218	552,220	22,013	59,935
Manitoba:											
1972	218,862	137,717	136,736	91,050	33,866	11,820	981	81,145	58,133	11,172	11,840
1973	215,685	134,012	133,310	84,568	34,935	13,807	702	81,673	62,731	10,061	8,881
Saskatchewan:											
1972	191,784	109,923	105,639	101,462	—	4,177	4,284	81,861	48,163	23,238	10,460
1973	176,296	96,670	93,721	82,461	1,628	9,632	2,949	79,626	47,167	20,930	11,529
Alberta:											
1972	394,726	255,118	251,165	192,114	14,542	44,509	3,953	139,608	99,922	21,966	17,720
1973	376,316	236,122	233,314	168,644	18,337	46,333	2,808	140,194	101,900	19,306	18,988
British Columbia — Colombie-Britannique:											
1972	239,479	75,717	75,389	16,356	6,578	52,455	328	163,762	153,272	4,540	5,950
1973	234,832	65,913	65,631	15,046	6,270	44,315	282	168,919	157,878	4,193	6,848

¹ Combined to avoid disclosing individual company operations. — 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, July - September
1972 and 1973

TABLEAU 2. Production, approvisionnement et disparition domestique de produits laitiers au Canada, juillet - septembre
1972 et 1973

Period Période	Production	Change in stocks - Change- ment dans les stocks	Total supply - Approvi- sonne- ment global	Domestic disappearance - Disparition domestique		Production	Change in stocks - Change- ment dans les stocks	Total supply - Approvi- sonne- ment global	Domestic disappearance - Disparition domestique							
				Total	Per capita - Par bouche				Total	Per capita - Par bouche						
Creamery butter — Beurre de beurrerie						Total butter ¹ — Total du beurre ¹										

SPECIAL CROPS AND ENTERPRISES

Fruits

The estimates of fruit production in the following table were prepared in the Agriculture Division from information supplied by the Canada Department of Agriculture, the various Provincial Departments of Agriculture, The Quebec Provincial Bureau of Statistics, and the Ontario Committee on Fruit and Vegetable Statistics.

The net weights used in making conversions were as follows: 1 quart of strawberries, raspberries or blueberries = 1.25 pounds in all provinces except British Columbia where 1 quart = 1.5 pounds; 1 bushel of apples = 42 pounds, other tree fruits = 50 pounds.

TABLE 1. Third Estimate of Fruit Production in Canada, by Province, 1973, as Compared with the Latest Estimate for 1972

TABLEAU 1. Troisième estimation de la production de fruits au Canada, par province, 1973 comparativement à l'estimation dernière de 1972

Province and kind of fruit — Province et espèce de fruit		1972	1973	1972	1973
		in thousands	en milliers	tons	tonnes
Canada:					
Apples — Pommes	bu. — boiss.	20,618	20,824	432,983	437,301
Pears — Poires.....	"	1,818	1,381	45,445	34,517
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	"	362	385	9,053	9,618
Peaches — Pêches.....	"	1,693	2,209	42,322	55,227
Cherries, sweet — Cerises, douces.....	"	319	461	7,996	11,523
Cherries, sour — Cerises, sures	"	362	223	9,054	5,580
Apricots — Abricots.....	"	126	142	3,144	3,562
Strawberries — Fraises	qt. — pte	21,751	24,383	14,270	15,944
Raspberries — Framboises	"	9,182	8,772	6,667	6,424
Grapes — Raisins.....	lb. — liv.	124,398	146,054	62,198	73,026
Loganberries — Mûres de Logan	"	680	690	340	345
Blueberries — Bleuets.....	"	26,366	33,850	13,182	16,925
Cranberries — Canneberges	"	7,846	..	3,923	..
Newfoundland — Terre-Neuve:					
Blueberries — Bleuets.....	"	2,100	2,100	1,050	1,050
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:					
Strawberries — Fraises	qt. — pte	270	500	169	312
Blueberries — Bleuets.....	lb. — liv.	177	1,000	88	500
Cranberries — Canneberges	"	30	..	15	..
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:					
Apples — Pommes	bu. — boiss.	1,950	3,000	40,950	63,000
Pears — Poires.....	"	70	60	1,750	1,500
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	"	6	5	150	125
Strawberries — Fraises	qt. — pte	1,200	1,500	750	938
Raspberries — Framboises	"	30	50	19	31
Blueberries — Bleuets.....	lb. — liv.	10,000	10,200	5,000	5,100
Cranberries — Canneberges	"	160	250	80	120
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:					
Apples — Pommes	bu. — boiss.	325	325	6,825	6,825
Strawberries — Fraises	qt. — pte	769	1,226	481	766
Raspberries — Framboises	"	30	10	19	6
Blueberries — Bleuets.....	lb. — liv.	3,779	4,800	1,890	2,400
Quebec:					
Apples — Pommes	bu. — boiss.	5,986	4,694	125,706	98,574
Strawberries — Fraises	qt. — pte	4,930	7,000	3,081	4,375
Raspberries — Framboises	"	720	450	450	261
Blueberries — Bleuets.....	lb. — liv.	6,321	10,000	3,160	5,000
Ontario:					
Apples — Pommes	bu. — boiss.	6,575	5,844	138,075	122,721
Pears — Poires.....	"	1,015	504	25,375	12,592
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	"	228	208	5,711	5,200
Peaches — Pêches.....	"	1,263	1,622	31,584	40,562
Cherries, sweet — Cerises, douces.....	"	148	133	3,712	3,333
Cherries, sour — Cerises, sures	"	337	196	8,426	4,894
Strawberries — Fraises	qt. — pte	9,179	8,514	5,737	5,321
Raspberries — Framboises	"	982	725	614	453
Grapes — Raisins.....	lb. — liv.	104,281	135,389	52,140	67,694
British Columbia — Colombie-Britannique:					
Apples — Pommes	bu. — boiss.	5,782	6,961	121,427	146,181
Pears — Poires.....	"	733	817	18,320	20,425
Plums and prunes — Prunes et pruneaux	"	128	172	3,192	4,203
Peaches — Pêches.....	"	430	587	10,738	14,665
Cherries, sweet — Cerises, douces.....	"	171	328	4,284	8,190
Cherries sour — Cerises, sures	"	25	27	628	620
Apricots — Abricots.....	"	126	142	3,144	3,562
Strawberries — Fraises	qt. — pte	5,403	5,643	4,052	4,205
Raspberries — Framboises	"	7,420	7,537	5,565	5,665
Grapes — Raisins.....	lb. — liv.	20,117	10,665	10,058	5,332
Loganberries — Mûres de Logan	"	680	690	340	345
Blueberries — Bleuets.....	"	3,989	5,750	1,994	2,375
Cranberries — Canneberges	"	7,656	10,000	3,828	5,000

Vegetables

Acreages and production — The following table contains estimates of acreage, production and total farm value of commercial vegetables in Canada, insofar as data are available for 1972, with revised figures for 1971.

The methods of preparing the 1972 estimates varied for the different areas and, to some extent, for the different crops. With the exception of Ontario and British Columbia, questionnaires were sent to all farmers who reported growing vegetables for sale in the 1971 Census in all provinces for which statistics are published in this report. There were two questionnaires; the first one mailed in July was designed to provide information on the acreage of vegetables and the second, mailed toward the end of the year, provided information on yields and prices.

In the Maritime Provinces, Quebec, Manitoba and Alberta the results of these surveys formed the basis of the estimates with the final figures being prepared in consultation with representatives of the Federal and Provincial Departments of Agriculture. The Quebec Bureau of Statistics and the Manitoba and Alberta Departments of Agriculture prepared the estimates for those provinces. In Ontario the estimates for most crops were prepared by the "Ontario Fruit and Vegetable Statistics Committee". Acreages and crop estimates for British Columbia were compiled by the Provincial Department of Agriculture.

For the main processing crops—beans, corn, peas and tomatoes—acreages contracted, planted under contract and harvested, and purchases of, and payments for raw materials were obtained from processing firms.

The estimates included in this report cover only vegetables grown commercially for fresh sale and for processing. Not included are any vegetables grown either on farms or elsewhere for home consumption only. The areas shown in the accompanying table are planted acreages except for processing crops, and yields were calculated on a planted basis. In certain cases acreage actually harvested would be somewhat less than acreage planted.

Légumes

Superficie et production — Le tableau suivant renferme des estimations sur la superficie, la production et la valeur fermière totale des légumes commerciaux au Canada, dans la mesure où les chiffres de 1972 sont connus, et les chiffres revisés de 1971.

La méthode de calcul des estimations de 1972 a varié selon la région et, dans une certaine mesure, selon les différentes cultures. Sauf en Ontario et en Colombie-Britannique, des questionnaires ont été envoyés à tous les cultivateurs qui, au recensement de 1971, ont déclaré produire des légumes pour la vente, dans toutes les provinces dont la statistique est publiée dans le présent rapport. Deux questionnaires, ont été envoyés le premier, en juillet avait pour objet de connaître la superficie en légumes, et le second, envoyé vers la fin de l'année, donnait des chiffres sur le rendement et les prix.

Dans les Provinces Maritimes, le Québec, le Manitoba et l'Alberta, les résultats de ces enquêtes ont servi de base aux estimations, dont les chiffres définitifs ont été établis avec le concours de représentants des ministères fédéral et provinciaux de l'Agriculture. Le Bureau de la statistique du Québec et les ministères d'Agriculture d'Alberta et du Manitoba ont calculé les estimations pour ces provinces. En Ontario, les estimations relatives à la plupart des cultures ont été préparées par l'*Ontario Fruit and Vegetable Statistics Committee*. Les estimations des superficies et des récoltes de la Colombie-Britannique sont celles du ministère provincial de l'Agriculture.

Pour les principales cultures de conserve,—haricots, maïs, pommes et tomates,—les chiffres concernant les superficies retenues, ensemencées et récoltées à l'entreprise, et les achats de matières premières et les paiements effectués à l'égard de celles-ci ont été obtenus des conserveries.

Le présent rapport ne tient compte que des légumes cultivés pour le commerce et destinés à la vente à l'état frais et au conditionnement. Ceux que l'on a cultivés dans les fermes ou ailleurs pour consommation à la ferme seulement n'y ont pas inclus. Les régions indiquées dans le tableau ci-joint sont des superficies plantées, à l'exception de cultures de conditionnement, et les rendements ont été calculés sur une base plantée. Dans certains cas la superficie des légumes réellement récoltés serait un peu moins grande que celle de la superficie plantée.

TABLE 1. Acreage, Production and Value of Commercial Vegetables, 1971 and 1972**TABLEAU 1. Superficie, production et valeur des légumes commerciaux, en 1971 et 1972**

Province and crop — Province et culture	Acreage Superficie		Average yield per acre Rendement moyen par acre		Production		Total farm value Valeur totale à la ferme	
	1971	1972	1971	1972	1971	1972	1971	1972
	acres	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	'000	'000 lb. — liv.	'000	\$'000	\$'000
Canada:								
Asparagus — Asperges	3,140	3,590	1,800	1,600	5,694	5,900	1,721	1,897
Beans processing — Haricots de conserve	19,740	18,980	4,500	3,400	87,954	64,438	3,192	2,577
Beans fresh — Haricots frais	2,590	2,970	4,700	3,900	12,062	11,465	1,534	1,803
Beets — Betteraves	2,330	2,100	19,100	16,100	44,424	33,778	1,012	1,032
Cabbage — Choux	8,090	8,280	21,100	18,100	170,979	150,198	4,851	6,030
Carrots — Carottes	14,690	15,590	22,500	21,100	329,835	328,523	8,448	9,399
Cauliflower — Choux-fleurs	3,240	3,400	11,200	9,400	36,178	31,811	2,609	2,864
Celery — Céleri	1,080	1,060	43,200	40,100	46,641	42,537	1,591	1,827
Corn processing — Maïs de conserve	48,600	45,790	8,900	7,400	434,266	338,838	6,200	6,353
Corn fresh — Maïs frais	17,560	16,990	4,500	3,500	78,974	59,637	3,703	3,485
Cucumbers — Concombre	9,410	8,670	13,600	11,400	128,256	98,716	5,773	4,750
Lettuce — Laitue	5,230	5,320	14,100	10,200	73,694	54,306	3,991	3,505
Onions — Oignons	9,000	8,900	25,800	21,000	232,443	186,567	7,387	14,123
Parasnips — Panais	670	510	16,500	14,900	11,075	7,580	596	555
Peas processing — Pois de conserve	46,630	46,520	2,600	2,500	123,080	114,524	5,932	5,747
Spinach — Épinards	730	1,070	7,700	6,900	5,607	7,409	410	677
Tomatoes fresh and processing — Tomates fraîches et de conserve	27,780	26,950	29,900	26,900	830,747	726,262	23,300	21,761
Rutabagas — Navets	6,840	6,570	24,100	24,600	164,880	161,328	3,511	5,652

See footnote(s) at end of table. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Acreage, Production and Value of Commercial Vegetables, 1971 and 1972 - Continued

TABLEAU 1. Superficie, production et valeur des légumes commerciaux, en 1971 et 1972 - suite

Province and crop - Province et culture	Acreage Superficie		Average yield per acre Rendement moyen par acre		Production		Total farm value Valeur totale à la ferme	
	1971	1972	1971	1972	1971	1972	1971	1972
	acres		lb. - liv.		'000 lb. - liv.		\$'000	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard:								
Beans, fresh - Haricots frais	10	20	3,300	2,600	33	53	6	12
Beets - Betteraves	70	120	8,200	10,900	577	1,308	24	68
Cabbage - Choux	50	70	25,400	25,000	1,272	1,750	51	66
Carrots - Carottes	200	300	12,400	9,800	2,477	2,940	111	76
Cauliflower - Choux-fleurs	20	60	10,200	6,200	204	372	17	20
Corn fresh - Maïs frais	30	40	4,400	3,800	133	152	11	11
Cucumbers - Concombre	20	20	14,700	5,000	294	100	18	8
Lettuce - Laitue	10	20	5,100	7,500	51	150	9	8
Parsnips - Panais	10	20	7,100	5,600	71	111	7	11
Tomatoes fresh - Tomates fraîches	10	10	9,600	11,300	96	113	8	10
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse:								
Beans fresh - Haricots frais	40	40	5,100	5,000	204	200	34	42
Beets - Betteraves	50	50	6,400	8,000	320	400	32	44
Cabbage - Choux	310	300	16,000	19,000	4,960	5,700	223	308
Carrots - Carottes	410	450	19,200	34,500	7,869	15,525	205	342
Cauliflower - Choux-fleurs	50	50	7,300	8,900	367	445	33	46
Corn fresh - Maïs frais	410	420	4,200	4,100	1,739	1,722	127	126
Cucumbers - Concombre	100	100	11,100	11,800	1,112	1,180	76	83
Lettuce - Laitue	120	110	5,100	6,600	614	726	100	102
Parsnips - Panais	130	90	7,000	5,900	910	531	109	72
Peas processing ¹ - Pois de conserve ¹	5,720	8,610	2,800	2,500	16,056	21,500	693	1,017
Tomatoes fresh - Tomates fraîche	120	110	11,900	20,300	1,428	2,233	119	322
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:								
Beans fresh - Haricots frais	40	40	4,100	3,500	164	140	33	25
Beets - Betteraves	30	20	9,600	11,400	288	228	22	21
Cabbage - Choux	170	170	16,100	15,000	2,738	2,550	123	143
Carrots - Carottes	220	200	29,400	26,500	6,467	5,300	317	329
Cauliflower - Choux-fleurs	30	30	6,700	8,400	202	252	11	16
Corn fresh - Maïs frais	330	350	3,400	4,200	1,112	1,470	82	106
Cucumbers - Concombre	40	60	9,900	8,200	396	492	24	34
Lettuce - Laitue	40	30	9,000	9,700	359	291	48	45
Parsnips - Panais	60	50	7,900	8,900	474	445	39	40
Tomatoes fresh - Tomates fraîches	100	110	8,900	10,200	886	1,122	94	140
Québec:								
Asparagus - Asperges	220	220	2,300	2,000	506	440	131	118
Beans processing - Haricots de conserve	12,290	10,220	4,600	2,800	56,202	28,108	1,693	874
Beans fresh - Haricots frais	1,160	1,140	3,300	1,400	3,828	1,596	424	226
Beets - Betteraves	1,140	820	13,900	5,800	15,846	4,756	263	166
Cabbage - Choux	3,310	3,400	16,500	9,100	54,615	30,940	1,169	1,454
Carrots - Carottes	8,500	8,870	18,900	12,100	160,650	107,327	3,020	2,791
Cauliflower - Choux-fleurs	960	890	9,500	4,600	9,120	4,094	490	332
Celery - Céleri	470	420	30,900	16,700	14,523	7,014	418	231
Corn processing - Maïs de conserve	10,140	6,980	9,200	7,500	93,542	52,674	1,047	615
Corn fresh - Maïs frais	9,660	8,850	4,100	1,800	39,606	15,981	1,481	1,022
Cucumbers - Concombre	2,960	2,920	10,300	5,800	30,488	16,936	1,122	779
Lettuce - Laitue	2,930	3,010	11,900	5,900	34,867	17,759	1,384	835
Onions - Oignons	2,720	2,800	31,700	13,000	86,224	36,400	2,052	1,565
Peas processing - Pois de conserve	16,320	9,880	2,000	1,400	32,874	13,630	1,320	546
Spinach - Épinards	160	160	2,900	3,700	464	592	46	75
Tomatoes processing - Tomates de conserve	1,080	730	9,500	3,300	10,280	2,402	189	64
Tomatoes fresh - Tomates fraîches	3,020	3,080	8,100	3,900	24,462	11,940	1,536	1,077
Rutabagas - Navets	2,160	1,950	17,000	11,800	36,720	23,010	734	1,012
Ontario:								
Asparagus - Asperges	2,280	2,670	1,800	1,700	4,132	4,520	1,313	1,515
Beans processing - Haricots de conserve	3,070	3,030	4,300	3,500	13,346	10,688	620	476
Beans fresh - Haricots frais	1,270	1,660	5,900	5,500	7,434	9,141	977	1,445
Beets - Betteraves	910	930	28,300	26,500	25,763	24,664	562	601
Cabbage - Choux	2,780	2,780	30,100	30,200	83,700	84,082	2,212	2,858

See footnote(s) at end of table. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Acreage, Production and Value of Commercial Vegetables, 1971 and 1972 — Concluded
TABLEAU 1. Superficie, production et valeur des légumes commerciaux, en 1971 et 1972 — fin

Province and crop — Province et culture	Acreage Superficie		Average yield per acre — Rendement moyen par acre		Production		Total farm value — Valeur totale à la ferme	
	1971	1972	1971	1972	1971	1972	1971	1972
	acres		lb. — liv.		'000 lb. — liv.		\$'000	
Ontario — Concluded — fin:								
Carrots — Carottes.....	3,780	4,130	31,300	37,900	118,237	156,472	2,925	3,859
Cauliflower — Choux-fleurs	1,420	1,450	14,200	14,400	20,154	20,829	1,537	1,795
Celery — Céleri	400	450	62,300	65,100	24,914	29,313	753	1,045
Corn processing — Maïs de conserve	32,750	33,820	8,800	6,800	287,716	230,220	4,399	4,929
Corn fresh — Maïs frais	5,240	5,440	5,100	5,500	26,894	29,940	1,456	1,633
Cucumbers — Concombre	5,670	4,970	15,800	14,600	89,384	72,682	4,069	3,338
Lettuce — Laitue	1,500	1,520	14,000	13,500	20,985	20,488	1,408	1,540
Onions — Oignons	4,690	4,450	24,600	26,100	115,388	116,237	3,925	10,106
Parsnips — Panais	390	280	21,900	19,900	8,533	5,573	334	335
Peas processing — Pois de conserve	18,270	20,380	2,800	2,600	50,272	52,648	2,708	2,760
Spinach — Épinards	500	850	9,500	7,700	4,747	6,548	319	578
Tomatoes processing — Tomates de conserve	20,030	19,920	36,600	32,900	733,614	655,144	17,039	15,205
Tomatoes fresh — Tomates fraîches	2,970	2,640	18,100	17,500	53,724	46,144	3,722	4,367
Rutabagas — Navets	3,690	3,740	28,900	31,800	106,583	118,770	1,899	3,737
Manitoba:								
Asparagus — Asperges	120	120	1,700	1,200	200	138	48	43
Beets — Betteraves	50	50	8,200	16,400	410	820	18	37
Cabbage — Choux	480	420	16,200	16,700	7,790	7,014	273	281
Carrots — Carottes	500	480	37,400	27,300	18,700	13,110	898	656
Cauliflower — Choux-fleurs	160	150	7,000	8,200	1,120	1,230	101	137
Celery — Céleri	60	60	45,800	44,000	2,750	2,640	165	264
Corn fresh — Maïs frais	650	650	3,400	4,400	2,210	2,860	88	123
Cucumbers — Concombre	80	100	8,700	6,200	697	618	52	54
Lettuce — Laitue	30	20	3,500	3,500	105	70	9	6
Onions — Oignons	720	650	18,600	20,000	13,392	13,000	549	975
Parsnips — Panais	60	40	14,500	13,500	870	540	87	64
Tomatoes fresh — Tomates fraîches	80	70	11,000	10,600	880	742	88	118
Rutabagas — Navets	340	320	23,600	20,000	8,024	6,402	281	307
Alberta:								
Cabbage — Choux	300	300	19,900	18,000	5,970	5,400	184	190
Carrots — Carottes	620	680	8,000	27,500	4,960	18,700	347	842
Corn fresh — Maïs frais	550	500	4,500	4,500	2,475	2,250	104	100
Corn processing ² — Maïs de conserve ²	2,640	2,080	8,700	9,200	23,088	19,088	281	269
Cucumbers — Concombre	190	160	6,800	6,700	1,292	1,072	127	115
Onions — Oignons	230	300	8,700	10,000	2,001	3,000	92	215
Peas processing ¹ — Pois de conserve ¹	2,820	3,130	3,300	3,100	9,372	9,734	372	446
Rutabagas — Navets	330	250	23,000	29,000	7,590	7,250	296	310
British Columbia — Colombie-Britannique:								
Asparagus — Asperges	520	580	1,600	1,400	856	802	229	221
Beans processing — Haricots de conserve	1,360	1,780	4,700	5,100	6,340	9,032	319	441
Beans fresh — Haricots frais	70	70	5,700	4,800	399	335	60	53
Beets — Betteraves	80	110	15,200	14,600	1,220	1,602	91	95
Cabbage — Choux	690	840	14,400	15,200	9,934	12,762	616	730
Carrots — Carottes	460	480	22,800	19,100	10,475	9,149	625	504
Cauliflower — Choux-fleurs	600	770	8,400	6,000	5,011	4,589	420	518
Celery — Céleri	150	130	29,700	27,500	4,454	3,570	255	287
Corn processing ¹ — Maïs de conserve	3,070	2,910	9,700	12,700	29,920	36,856	473	540
Corn fresh — Maïs frais	690	740	7,000	7,100	4,805	5,262	354	364
Cucumbers — Concombre	350	340	13,100	16,600	4,593	5,636	285	339
Lettuce — Laitue	600	610	27,900	24,300	16,713	14,822	1,033	969
Onions — Oignons	640	700	24,100	25,600	15,438	17,930	769	1,262
Parsnips — Panais	20	30	10,800	12,700	217	380	20	33
Peas processing — Pois de conserve	3,500	4,520	4,100	3,800	14,506	17,012	839	978
Spinach — Épinards	70	60	5,700	4,500	396	269	45	24
Tomatoes fresh and processing — Tomates fraîches et de conserve	320	260	14,800	23,000	4,725	5,978	492	449
Rutabagas — Navets	320	310	18,600	19,000	5,963	5,896	301	286

¹ Total Maritime Provinces.— Total provinces Maritimes.

² Total Prairie Provinces.— Total provinces des Prairies.

Tobacco

The estimated production of leaf tobacco (green weight) in Canada in the crop year ending September 30, 1972 amounted to 187,075,000 pounds. The total crop was harvested from 103,380 acres and the average yield per acre was 1,810 pounds. Prices paid for the crop amounted to 76.1 cents per pound compared with 64.0 cents per pound in 1971.

Tabac

La production estimative de tabac en feuilles (poids vert) au Canada durant la campagne agricole terminée le 30 septembre 1972 s'établissait à 187,075,000 livres. La récolte totale s'est faite sur 103,380 acres, dont le rendement moyen a été de 1,810 livres l'acre. Elle s'est vendue à raison de 76.1¢ la livre, au regard de 64.0¢ en 1971.

TABLE 1. Acreages, Production and Values of the Commercial Crop of Leaf Tobacco in Canada, 1963-1972

TABLEAU 1. Superficie, production et valeur de la récolte commerciale de tabac en feuilles au Canada, 1963-1972

Year — Année	Harvested 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 totale à la ferme
	acres	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000
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
1968	134,871	1,622	218,807	70.3	153,807
1969	132,752	1,864	247,465	65.8	162,925
1970	108,213	2,050	221,863	64.4	142,915
1971	97,539	2,306	224,961	64.0	144,035
1972	103,380	1,810	187,075	76.1	142,361

¹ Estimated green weight. — Poids estimatif du tabac vert.

TABLE 2. Final Estimate of Acreages, Production and Values of Tobacco in Canada, by Province and Type 1971 and 1972

TABLEAU 2. Estimation définitive de la superficie, de la production et de la valeur du tabac au Canada, par province et variété, 1971 et 1972

Note: Information in this table was supplied by the Manufacturing and Primary Industries Division of Statistics Canada, in co-operation with the Tobacco Division of the Central Experimental Farm.

Nota: Les renseignements du présent tableau ont été fournis par la division des industries manufacturières et primaires de Statistique Canada 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 ¹ — Production totale ¹	Average value per pound — Valeur moyenne la livre	Total farm value — Valeur totale à la ferme
	acres	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000
Canada:					
All types — Toutes variétés:					
1971	97,539	2,306	224,961	64.03	144,035
1972	103,380	1,810	187,075	76.09	142,361
Flue-cured — Jaune:					
1971	93,233	2,336	217,811	64.79	141,120
1972	98,979	1,828	180,958	77.46	140,171
Burley:					
1971	921	2,242	2,065	50.27	1,038
1972	1,412	2,225	3,142	51.09	1,605
Dark — Noir:					
1971	435	1,793	780	49.36	385
1972	550	2,110	1,160	50.39	585
Cigar — À cigare:					
1971	2,550	1,500	3,825	34.00	1,300
1972	2,107	773	1,630	35.00	570
Pipe — À pipe:					
1971	400	1,200	480	40.00	192
1972	332	557	185	44.00	81

See footnote(s) at end of table. — Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. Final Estimate of Acreages, Production and Values of Tobacco in Canada, by Province and Type,
1971 and 1972 — Concluded

TABLEAU 2. Estimation définitive de la superficie, de la production et de la valeur du tabac au Canada,
par province et variété, 1971 et 1972 — 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 totale à la ferme
	acres	lb. — liv.	'000 lb. — liv.	cents	\$'000
Québec:					
All types — Toutes variétés:					
1971	10,057	1,490	14,980	54.45	8,157
1972	9,592	962	9,191	61.33	5,637
Flue-cured — Jaune:					
1971	7,107	1,502	10,675	62.44	6,665
1972	7,153	1,031	7,376	76.42	5,637
Cigar — À cigare:					
1971	2,550	1,500	3,825	34.00	1,300
1972	2,107	773	1,630	35.00	570
Pipe — À pipe:					
1971	400	1,200	480	40.00	192
1972	332	557	185	44.00	81
Ontario:					
All types — Toutes variétés:					
1971	82,626	2,477	204,624	64.79	132,579
1972	88,663	1,929	171,044	77.31	132,237
Flue-cured — Jaune:					
1971	81,270	2,483	201,779	65.00 ²	131,156
1972	86,701	1,924	166,742	77.99 ²	130,047
Burley:					
1971	921	2,242	2,065	50.27	1,038
1972	1,412	2,225	3,142	51.09	1,605
Dark, air-cured and fire-cured — Noir, séché à l'air et au feu:					
1971	435	1,793	780	49.36	385
1972	550	2,110	1,160	50.39	585
Other provinces — Autres provinces:					
All types — Toutes variétés:					
1971	4,856	1,103	5,357	61.58	3,299
1972	5,125	1,335	6,840	65.57	4,487
Flue-cured — Jaune:					
1971	4,856	1,103	5,357	61.58	3,299
1972	5,125	1,335	6,840	65.57	4,487
Dark, air-cured and fire-cured — Noir, séché à l'air et au feu:					
1971	—	—	—	—	—
1972	—	—	—	—	—

¹ Estimated green weight. — Poids estimatif du tabac vert.

² Average price received by the Ontario Flue-cured Tobacco Growers' Marketing Board. — Prix moyen reçu par le Tobacco Growers' Marketing Board pour le tabac jaune de l'Ontario.

TABLE 3. Domestic and Imported Redried Leaf Tobacco Used in the Manufacture of Tobacco Products, in Canada 1963 - 1972

TABLEAU 3. Tabac en feuilles réséché, canadien et importé, utilisé dans la fabrication des produits du tabac, Canada, 1963 - 1972

Year Année	Quantity — Quantité			Percentage of total — Pourcentage du total	
	Domestic — Domestique		Imported — Importé	Total	Domestic — Domestique
	thousand pounds — milliers de livres				Imported — Importé
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
1968 ¹	118,112	5,116	123,228	95.8	4.1
1969 ¹	120,072	5,217	125,289	95.8	4.2
1970 ¹	124,197	4,979	129,176	96.1	3.8
1971 ¹	126,139	4,860	130,999	96.3	3.7
1972 ¹	128,848	4,466	133,314	96.7	3.3

¹ Not comparable with earlier years due to revised survey methods. — Chiffres non comparables à ceux des années précédentes à cause du remaniement des méthodes d'enquête.

TABLE 4. Per Capita Consumption of Tobacco Products, Canada, 1963 - 1972

TABLEAU 4. Consommation de produits du tabac, par personne, Canada, 1963 - 1972

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	
							pounds — livres		pounds — livres	
1963 ¹	2,107	20.4	1.09	0.05	0.04	0.04				
1964 ¹	2,109	25.5	0.98	0.05	0.04	0.04				
1965 ¹	2,194	24.9	0.92	0.04	0.04	0.03				
1966 ¹	2,308	21.8	0.88	0.04	0.04	0.03				
1967 ¹	2,316	21.8	0.81	0.04	0.04	0.03				
1968 ²	2,247	22.8	0.86	0.07 ³	..	..		
1969 ²	2,252	24.2	0.83	0.07 ³	..	..		
1970 ²	2,344	26.6	0.82	0.06 ³	..	..		
1971 ²	2,367	28.4	0.82	0.06 ³	..	..		
1972 ²	2,449	26.2	0.78	0.06 ³	..	..		

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

² Reported by producers of tobacco products. — Déclarées par les producteurs de produits du tabac.

³ Includes snuff and raw leaf. — Comprend le tabac à poudre et le tabac vert en feuilles.

TABLE 5. Exports of Leaf Tobacco from Canada, by Type, Crop Years Ended September 30, 1968 - 1972

TABLEAU 5. Exportations de tabac en feuilles du Canada par variété, campagnes se terminant le 30 septembre, 1968 - 1972

Crop year ended September 30 — Campagne se terminant le 30 septembre	Flue-cured — Jaune	Burley		Other — Autres
		pounds — livres		
1968	44,713,014	610,973		438,584
1969	47,086,014	156,613		747,139
1970	48,533,574	568,302		1,175,651
1971	52,575,767	512,608		2,141,839
1972	48,338,914	399,769		1,356,156

TABLE 6. Imports of Leaf Tobacco into Canada, by Type, Crop Years Ended September 30, 1968 - 1972

TABLEAU 6. Importations de tabac en feuilles au Canada, par variété, campagnes se terminant le 30 septembre, 1968 - 1972

Crop year ended September 30 — Campagne se terminant le 30 septembre	Flue-cured — Jaune	Cigar leaf — À cigare	Turkish — Turc	Other types — Autres types
1968	164,281	2,055,348	240,158	1,511,963
1969	29,365	1,920,215	378,996	2,128,340
1970	88,053	1,693,580	595,043	2,748,653
1971	872,415	1,913,746	192,816	1,865,197
1972	170,309	803,033	451,152	3,098,933

Maple Products

Produits de l'érable

Production of maple products in 1973 (expressed as syrup) was estimated at 2,174,000 gallons, compared with the 1972 crop of 1,822,000 gallons. Maple syrup production was estimated at 2,113,000 gallons and maple sugar was 271,000 pounds.

La production de produits de l'érable en 1973, exprimée en sirop, est estimée à 2,174,000 gallons au regard de 1,822,000 gallons en 1972. La production de sirop est évaluée à 2,113,000 gallons, et celle du sucre, à 271,000 livres.

TABLE 1. Production of Maple Products in Canada, 1963 - 1973
TABLEAU 1. Production des produits de l'érable, au Canada, 1963 - 1973

	Maple syrup Sirop d'érable	Maple sugar ¹ Sucre d'érable ¹	Maple taffy ² Tire d'érable ²	Total production expressed as syrup Production globale exprimée en sirop
	'000 gal. - gall.	'000 lb. - liv.	'000 lb. - liv.	'000 gal. - gall.
1963	2,719	720	—	2,797
1964	1,722	478	—	1,774
1965	2,159	494	490	2,262
1966	3,129	496	501	3,233
1967	2,420	433	439	2,511
1968	2,591	403	452	2,680
1969	1,787	346	444	1,869
1970	1,494	332	436	1,574
1971	1,173	263	363	1,238
1972	1,756	315	325	1,822
1973	2,113	271	323	2,174

¹ Made on farms. — Fait à la ferme.
² Quebec only. — Québec seulement.

TABLE 2. Production of Maple Products in Canada, by Province, 1972 and 1973
TABLEAU 2. Production des produits de l'érable au Canada, par province, 1972 et 1973

	Maple syrup Sirop d'érable		Maple sugar ¹ Sucre d'érable ¹		Maple taffy Tire d'érable	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973
	gallons		pounds - livres			
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	5,009	3,266	20,288	9,579	—	—
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	13,121	5,749	24,516	11,412	—	—
Québec	1,558,000	1,980,000	256,000	238,000	325,000	323,000
Ontario	180,291	124,455	14,049	12,142	—	—
Canada	1,756,421	2,113,470	314,853	271,133	325,000	323,000

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

TABLE 3. Production and Value of Maple Products in Canada, by Province, 1971 and 1972
TABLEAU 3. Production et valeur des produits de l'érable au Canada, par province, 1971 et 1972

	Production						Gross farm value - Valeur brute à la ferme					
	Maple syrup Sirop d'érable		Maple sugar ¹ Sucre d'érable ¹		Maple taffy Tire d'érable		Maple syrup Sirop d'érable		Maple sugar ¹ Sucre d'érable ¹		Maple taffy Tire d'érable	
	1971	1972	1971	1972	1971	1972	1971	1972	1971	1972	1971	1972
	'000 gal. - gall.	'000 lb. - liv.					'000 dollars					
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	5	5	16	20	—	—	36	43	16	20	—	—
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	8	13	16	25	—	—	60	117	15	25	—	—
Québec	1,013	1,558	216	256	363	325	5,572	10,454	164	223	272	270
Ontario	148	180	15	14	—	—	1,060	1,388	18	19	—	—
Canada	1,173	1,756	263	315	363	325	6,728	12,002	213	287	272	270

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

TABLE 4. Exports of Maple Products from Canada, 1967-1972
TABLEAU 4. Exportations canadiennes de produits d'érable, 1967-1972

Year — Année	Maple syrup — Sirop d'érable		Maple sugar — Sucre d'érable	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Quantity — Quantité	Value — Valeur
	gal. — gall.	\$	lb. — liv.	\$
1967	969,167	4,488,000	4,716,000	2,481,000
1968	851,636	3,796,000	5,171,200	2,646,000
1969	1,063,129	4,785,000	4,864,600	2,474,000
1970	836,220	4,192,000	3,623,200	1,901,000
1971	529,121	3,454,000	4,171,700	2,345,000
1972	651,787	5,136,000	2,447,500	2,014,000

Honey

The following table contains estimates of the production and value of the 1971 and 1972 honey crops. Estimates for the province of Québec are prepared by the Quebec Bureau of Statistics while estimates for all other provinces except Newfoundland, for which data are not available, are prepared by Statistics Canada in co-operation with the provinces. Two mail questionnaire surveys are conducted, one in July to obtain the number of colonies and another in October to determine yields and price per pound. Provincial officials provide the mailing lists of beekeepers and aid in the interpretation of survey results.

The estimate for the 1972 honey crop was placed at 50.6 million pounds, a decrease of 1.4 million pounds from the revised 1971 production of 52.0 million pounds. However, the 1972 honey output was significantly above the 1961-70 average of 42.2 million pounds. The decrease in the 1972 production, as compared to that of 1971, was primarily due to unseasonable weather conditions causing the average yield per colony to decrease by nine pounds. The 1972 average yields per colony were lower than those of 1971 in all provinces except Prince Edward Island, Nova Scotia, Ontario and Manitoba.

The estimated total value of honey, in thousands of dollars, produced in the various provinces in 1972, with 1971 figures in brackets, is as follows: Prince Edward Island 21 (9); Nova Scotia 137 (59); New Brunswick 64 (72); Quebec 656 (807); Ontario 2,147 (1,587); Manitoba 2,843 (1,500); Saskatchewan 2,566 (1,600); Alberta 6,045 (4,283); and British Columbia 1,144 (904).

Beekeepers replying to the questionnaire on which this report is based, i.e. The October Honey Survey, were asked to give (or estimate) volume and price figures for honey sold (or to be sold) in bulk and retail containers. This information received from the beekeepers was used in calculating a weighted average price for the provinces concerned. Since much of the 1972 price data received from the beekeepers are forecasts, the 1972 value figures are preliminary and subject to revision.

Miel

Le tableau suivant contient des chiffres estimatifs sur la production et la valeur des récoltes de miel de 1971 et de 1972. Le Bureau de la statistique du Québec voit au calcul des estimations concernant la province de Québec, tandis que Statistique Canada, en collaboration avec les provinces, dresse celles de toutes les autres provinces, sauf de Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas connus. Deux enquêtes sont effectuées par la poste; la première, en juillet, vise le nombre de colonies et la deuxième, en octobre, le rendement par colonie et le prix moyen la livre. Les provinces fournissent la liste des apiculteurs et l'aident à interpréter les résultats des enquêtes.

On estime qu'en 1972, la récolte de miel a été de 50.6 millions de livres, soit 1.4 million de livres de moins qu'en 1971 (52.0 millions de livres). En 1972, la production de miel a toutefois été nettement supérieure à la moyenne de 1961-70 (42.2 millions de livres). La diminution de la production de 1972 par rapport à 1971 est surtout due aux conditions atmosphériques contraires à la normale qui ont fait baisser de 9 livres de rendement moyen par colonie. En 1972, le rendement moyen par colonie a été inférieur à celui de 1971 dans toutes les provinces à l'exception du Manitoba, de la Nouvelle-Écosse; de l'Île-du-Prince-Édouard et de l'Ontario.

Voici, en milliers de dollars et par province, la valeur estimative de la production de miel en 1972: Île-du-Prince-Édouard, 21 (9 en 1971); Nouvelle-Écosse, 137 (59); Nouveau-Brunswick, 64 (72); Québec, 656 (807); Ontario, 2,147 (1,587); Manitoba, 2,843 (1,500); Saskatchewan, 2,566 (1,600); Alberta, 6,045 (4,283); et Colombie-Britannique, 1,144 (904).

On avait demandé aux apiculteurs qui participaient à l'enquête d'octobre d'après laquelle le présent bulletin a été établi, de déclarer (ou d'estimer) la quantité et le prix du miel vendu ou à vendre en vrac ou en emballages de détail. Ces renseignements ont servi à calculer le prix moyen pondéré pour les provinces en cause. Vu qu'une grande partie des prix déclarés par les apiculteurs pour 1972 sont des prévisions, les chiffres de 1972 sont provisoires et sujets à rectification.

TABLE 1. Latest Estimate of the Numbers of Beekeepers and Colonies, Production of Honey, and Values of Honey and Beeswax in Canada, by Province, 1971 and 1972 with Ten-year Average, 1961-1970

TABLEAU 1. Estimation dernière du nombre d'apiculteurs et de colonies, de la production de miel, de la valeur du miel et de la cire d'abeille au Canada, par province, 1971 et 1972 et moyenne de 1961-1970

Province and year — Province et année	Bee-keepers — Apicul- teurs	Colonies	Honey — Miel			Value of honey and wax — Valeur du miel et de la cire d'abeille
			Production per hive — Production par ruche	Total production — Production totale	Total value — Valeur totale	
	number — nombre	Ib. — liv.	'000 lb. — liv.	\$'000		
Canada¹						
Average — 1961-1970 — Moyenne	10,100	394,840	107	42,165	7,268	7,591
1971	8,630	401,420	128	52,016	10,821	11,291
1972	8,340	417,300	121	50,599	15,623	16,093
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard:						
Average — 1961-1970 — Moyenne	60	670	69	46	10	10
1971	40	500	66	33	9	9
1972	40	600	93	56	21	21
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse:						
Average — 1961-1970 — Moyenne	310	3,210	67	215	47	49
1971	290	3,400	69	235	59	62
1972	270	3,800	90	342	137	140
New Brunswick — Nouveau-Brunswick:						
Average — 1961-1970 — Moyenne	230	1,570	68	107	36	37
1971	280	1,900	100	190	72	74
1972	210	1,950	76	148	64	66
Québec:						
Average — 1961-1970 — Moyenne	1,750	46,150	65	2,999	788	808
1971	1,460	40,970	62	2,540	807	827
1972	1,430	46,750	34	1,590	656	664
Ontario:						
Average — 1961-1970 — Moyenne	2,500	128,590	74	9,470	1,888	1,963
1971	2,160	115,000	63	7,245	1,587	1,653
1972	2,100	103,200	65	6,708	2,147	2,213
Manitoba:						
Average — 1961-1970 — Moyenne	770	47,490	150	7,123	1,090	1,142
1971	500	50,000	150	7,500	1,500	1,565
1972	470	51,500	184	9,476	2,843	2,924
Saskatchewan:						
Average — 1961-1970 — Moyenne	1,360	41,140	144	5,935	867	910
1971	800	43,000	186	7,998	1,600	1,672
1972	720	47,000	182	8,554	2,566	2,640
Alberta:						
Average — 1961-1970 — Moyenne	1,320	96,880	144	13,923	2,039	2,152
1971	1,200	115,000	192	22,540	4,283	4,493
1972	1,200	130,000	155	20,150	6,045	6,244
British Columbia — Colombie-Britannique:						
Average — 1961-1970 — Moyenne	1,800	29,140	81	2,347	503	520
1971	1,900	31,650	118	3,735	904	936
1972	1,900	32,500	110	3,575	1,144	1,181

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

METEOROLOGICAL RECORDS

DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES

TABLE 1. Temperatures in Degrees Fahrenheit at the Canada Department of Agriculture Experimental Farms by Month, July - September, 1973, Compared with Normal

TABLEAU 1. Température en degrés Fahrenheit au ministère fédéral de l'Agriculture, fermes expérimentales, par mois, juillet - septembre 1973 comparativement à la normale

Experimental farm Ferme expérimentale	July - Juillet				August - Août				September - Septembre			
	High Maximum	Low Minimum	Mean — Moyenne	Normal — Normale	High Maximum	Low Minimum	Mean — Moyenne	Normal — Normale	High Maximum	Low Minimum	Mean — Moyenne	Normal — Normale
Charlottetown, P.E.I.	87	49	69.2	66.3	83	46	65.5	65.3	77	33	55.7	58.2
Kentville, N.S.	88	52	70.0	66.5	86	42	67.1	65.0	80	32	56.4	58.0
Nappan, N.S.	84	42	67.3	64.5	84	35	64.7	63.2	81	27	54.3	56.4
Fredericton, N.B.	89	50	70.0	66.3	88	43	67.4	64.4	82	29	55.2	56.5
L'Assomption, (P.Q.)	90	47	70.5	68.5	89	40	70.3	66.0	89	29	56.5	57.8
Lennoxville, (P.Q.)	91	43	69.1	66.7	87	40	69.2	64.3	89	28	56.2	56.7
Normandin, (P.Q.)	86	41	65.5	62.4	86	39	64.7	59.9	88	25	50.9	51.5
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.)	89	48	69.6	65.7	84	48	64.9	63.4	82	30	54.6	55.5
Delhi, Ont.	89	43	70.7	69.4	94	44	70.5	67.8	93	29	61.5	60.9
Harrow, Ont.	90	50	72.1	72.1	94	49	72.4	70.6	91	39	64.7	64.0
Kapuskasing, Ont.	85	40	62.8	62.6	84	40	65.0	59.9	85	24	51.0	51.2
Ottawa, Ont.	94	49	71.4	68.9	92	45	71.7	66.6	91	31	59.0	58.4
Brandon, Man.	88	39	64.6	66.6	91	37	67.3	64.5	80	23	52.0	53.5
Morden, Man.	88	46	66.4	68.5	93	47	68.9	66.5	79	27	55.6	55.8
Indian Head, Sask.	86	42	64.8	65.5	91	38	66.3	63.6	81	24	51.8	52.7
Scott, Sask.	92	39	62.0	63.5	94	33	63.6	61.1	81	19	50.8	50.5
Swift Current, Sask.	96	40	65.2	65.5	95	36	66.5	63.6	84	22	51.6	53.0
Beaverlodge, Alta.	85	38	58.6	60.0	86	30	54.7	57.8	85	27	49.9	49.7
Fort Vermilion, Alta.	86	39	61.6	61.8	84	31	57.0	58.4	72	23	49.6	47.7
Lacombe, Alta.	87	40	59.4	61.9	85	29	57.9	59.1	80	19	49.9	50.6
Lethbridge, Alta.	100	40	65.2	64.7	93	35	64.7	62.5	88	24	54.0	53.7
Manyberries, Alta.	100	43	67.4	67.2	97	39	67.3	65.5	..	..	..	54.6
Agassiz, B.C.	91	41	63.1	64.4	87	40	61.0	63.9	91	43	60.8	59.8
Saanichton, B.C.	87	44	61.3	61.8	81	44	58.7	61.3	84	41	58.3	57.3
Summerland, B.C.	94	49	70.8	69.8	96	43	67.9	67.9	91	40	60.9	59.7

TABLE 2. Precipitation in Inches at the Canada Department of Agriculture Experimental Farms by Month, July - September, 1973, Compared with Normal

TABLEAU 2. Précipitation en pouces au ministère fédéral de l'Agriculture, fermes expérimentales par mois, juillet - septembre 1973 comparativement à la normale

Experimental farm Ferme expérimentale	July - Juillet		August - Août		September - Septembre	
	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale	Actual — Réelle	Normal — Normale
Charlottetown, P.E.I.	3.40	2.92	3.18	3.55	1.51	3.64
Kentville, N.S.	3.53	2.40	3.03	3.75	0.95	3.34
Nappan, N.S.	5.79	2.69	3.04	3.61	1.33	3.32
Fredericton, N.B.	2.55	3.55	4.87	3.38	3.16	3.42
L'Assomption, (P.Q.)	2.01	3.35	2.49	3.47	3.95	3.55
Lennoxville, (P.Q.)	3.71	3.99	4.35	3.76	4.06	3.28
Normandin, (P.Q.)	5.45	4.32	6.89	3.14	2.85	3.74
Ste-Anne-de-la-Pocatière, (P.Q.)	3.56	3.90	3.78	3.53	2.77	3.84
Delhi, Ont.	2.67	3.10	1.63	3.40	0.96	2.97
Harrow, Ont.	3.80	3.06	0.80	2.83	3.15	2.15
Kapuskasing, Ont.	4.01	3.50	4.78	3.47	4.68	3.32
Ottawa, Ont.	2.26	3.19	4.91	3.40	2.45	3.22
Brandon, Man.	4.74	2.83	1.78	2.60	4.38	1.75
Morden, Man.	3.38	3.08	2.35	2.87	5.17	1.86
Indian Head, Sask.	1.35	2.04	1.48	2.22	2.82	1.44
Scott, Sask.	0.74	2.31	1.15	2.11	0.85	1.20
Swift Current, Sask.	0.69	1.87	1.19	1.77	0.35	1.28
Beaverlodge, Alta.	0.62	2.53	3.46	2.26	1.40	1.53
Fort Vermilion, Alta.	6.00	2.43	2.60	1.82	0.50	1.21
Lacombe, Alta.	2.31	3.01	4.09	2.57	0.76	1.52
Lethbridge, Alta.	0.67	1.56	0.93	1.47	1.36	1.41
Manyberries, Alta.	0.08	1.23	1.57	1.15	..	0.95
Agassiz, B.C.	0.90	1.88	0.87	2.36	1.30	4.15
Saanichton, B.C.	0.26	0.73	0.52	1.03	0.75	1.45
Summerland, B.C.	0.05	1.04	0.45	0.98	1.37	0.76

Source: Atmospheric Environment Service, Department of the Environment. — Service d'environnement atmosphérique, Ministère de l'Environnement.

PRICES OF AGRICULTURAL PRODUCE

PRIX DES PRODUITS AGRICOLES

**TABLE 1. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices¹ per Bushel of Wheat, Basis in Store
Thunder Bay and Vancouver, July - September, 1973**

**TABLEAU 1. Prix moyen comptant¹ du blé, par boisseau, base en entrepôt à Thunder Bay et à Vancouver
juillet - septembre 1973 (Commission canadienne du blé)**

Items - Énumération	July ² Juillet ²	August ³ Août ³	September ⁴ Septembre ⁴
cents and eighths			
cents et huitièmes de cent			
Initial payment to producers - Versement initial aux producteurs:			
1 C.W. Red Spring 14% - 1 C.O. rouge de printemps 14%	176	225	225
2 C.W. Red Spring 14% - 2 C.O. rouge de printemps 14%	169	218	218
3 C.W. Red Spring - 3 C.O. rouge de printemps.....	160	209	209
No. 1 Canada Utility - No. 1 Canada Utilité	147	196	196
No. 2 Canada Utility - No. 2 Canada Utilité	147	196	196
No. 3 Canada Utility - No. 3 Canada Utilité	147	196	196
1 Alberta Red Winter - 1 Alberta rouge d'hiver.....	162	211	211
2 Alberta Winter - 2 Alberta d'hiver	157	206	206
3 Alberta Winter - 3 Alberta d'hiver	151	200	200
1 C.W. Amber Durum - 1 C.O. Amber Durum.....	176	225	225
2 C.W. Amber Durum - 2 C.O. Amber Durum	172	221	221
3 C.W. Amber Durum - 3 C.O. Amber Durum.....	167	216	216
Export (basis in store Thunder Bay) - Exportation (base en entrepôt à Thunder Bay):			
1 C.W. Red Spring 14% - 1 C.O. rouge de printemps 14%.....	360/6	528/4	566/4
2 C.W. Red Spring 14% - 2 C.O. rouge de printemps 14%.....	356/6	524/4	562/4
3 C.W. Red Spring - 2 C.O. rouge de printemps.....	346/6	514/4	552/4
No. 1 Canada Utility ⁴ - No. 1 Canada Utilité ⁴	332/5	389/3	325/5
No. 2 Canada Utility ⁴ - No. 2 Canada Utilité ⁴	330/5	387/3	323/5
No. 3 Canada Utility ⁴ - No. 3 Canada Utilité ⁴	336/5	393/3	329/5
1 Alberta Red Winter - 1 Alberta rouge d'hiver	350/6	518/4	556/4
2 Alberta Winter - 2 Alberta d'hiver	349/6	517/4	555/4
3 Alberta Winter - 3 Alberta d'hiver	348/6	516/4	554/4
1 C.W. Amber Durum - 1 C.O. Amber Durum.....	471/7	845/6	900/4
2 C.W. Amber Durum - 2 C.O. Amber Durum	470/7	844/6	899/4
3 C.W. Amber Durum - 3 C.O. Amber Durum.....	464/7	838/6	893/4
Basis in store Vancouver - Base en entrepôt à Vancouver:			
1 C.W. Red Spring 14% - 1 C.O. rouge de printemps 14%.....	377/6	540/2	578/2
2 C.W. Red Spring - 2 C.O. rouge de printemps.....	366/6	529/2	567/2
3 C.W. Red Spring - 3 C.O. rouge de printemps.....	363/6	526/2	564/2
1 Alberta Red Winter - 1 Alberta rouge d'hiver	367/6	530/2	568/2
2 Alberta Winter - 2 Alberta d'hiver	366/6	529/2	567/2
3 Alberta Winter - 3 Alberta d'hiver	365/6	528/2	566/2

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

² 1972-73 Pool. -- Pool de 1972-73.

³ 1973-74 Pool. -- Pool de 1973-74.

⁴ Domestic sales. -- Prix intérieurs.

**TABLE 2. Canadian Wheat Board Monthly Average Cash Prices¹ per Bushel of Oats and Barley, Basis in Store
Thunder Bay, July - September, 1973**

**TABLEAU 2. Prix moyen comptant¹ de l'avoine et de l'orge, par boisseau, en entrepôt à Thunder Bay
juillet - septembre 1973 (Commission canadienne du blé)**

Item - Énumération	July ² Juillet ²	August ³ Août ³	September ³ Septembre ³
	cents and eighths cents et huitièmes de cent		
Oats - Avoine:			
Initial payment to producers - Versement initial aux producteurs:			
2 C.W. - 2 C.O.	70	110	110
Extra 3 C.W. - 3 Extra C.O.	67	107	107
3 C.W. - 3 C.O.	67	107	107
Extra 1 Feed - 1 Extra Fourragère	66	106	106
1 Feed - 1 Fourragère	65	105	105
2 Feed - 2 Fourragère	60	100	100
3 Feed - 3 Fourragère	56	96	96
Domestic and export - Prix intérieurs et d'exportation:			
2 C.W. - 2 C.O.	159	168/5	150/1
Extra 3 C.W. - 3 Extra C.O.	156/4	166/1	147/5
3 C.W. - 3 C.O.	156/2	165/7	147/3
Extra 1 Feed - 1 Extra fourragère	156/1	165/5	147/1
1 Feed - 1 Fourragère	155	164/5	146/1
2 Feed - 2 Fourragère	152	161/5	143/1
3 Feed - 3 Fourragère	149	158/5	140/1
Barley - Orge:			
Initial payment to producers - Versement initial aux producteurs:			
1 C.W. Six-Row - 1 C.O. à six rangs	107	152	152
2 C.W. Six-Row - 2 C.O. à six rangs	107	150	150
3 C.W. Six-Row - 3 C.O. à six rangs	105	-	-
1 C.W. Two-Row - 1 C.O. à deux rangs	103	152	152
2 C.W. Two-Row - 2 C.O. à deux rangs	103	150	150
3 C.W. Two-Row - 3 C.O. à deux rangs	101	-	-
1 Feed - 1 Fourragère	95	140	140
2 Feed - 2 Fourragère	92	137	137
3 Feed - 3 Fourragère	87	132	132
Domestic and export - Prix intérieurs et d'exportation:			
1 C.W. Six-Row - 1 C.O. à six rangs	258/4	317/5	325
2 C.W. Six-Row - 2 C.O. à six rangs	258/4	315/5	323
3 C.W. Six-Row - 3 C.O. à six rangs	256/4	-	-
1 C.W. Two-Row - 1 C.O. à deux rangs	258/4	321	330
2 C.W. Two-Row - 2 C.O. à deux rangs	258/4	319	328
3 C.W. Two-Row - 3 C.O. à deux rangs	256/4	-	-
1 Feed - 1 Fourragère	229/5	250/4	223/4
2 Feed - 2 Fourragère	228/1	248/7	222
3 Feed - 3 Fourragère	225/1	245/7	219

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

² 1972-73 Pool. — Pool de 1972-73.

³ 1973-74 Pool. — Pool de 1973-74.

TABLE 3. Winnipeg Commodity Exchange Monthly Averages of Closing Cash Prices per Bushel of Oats, Barley, Rye, Flaxseed and Rapeseed Basis in Store Thunder Bay, July - September, 1973

TABLEAU 3. Prix moyen comptant, à la fermeture de la bourse de commerce de Winnipeg, de l'avoine, de l'orge, du seigle, de la graine de lin, et de la graine de colza, par boisseau, en entrepôt à Thunder Bay, juillet - septembre, 1973

Item - Énumération	July Juillet	August Août	September Septembre
cents and eighths cents et huitièmes de cent			
Oats - Avoine:			
Domestic and export - Prix intérieurs et d'exportation:			
2 C.W. - 2 C.O.	158/4	167/5	149/1
Extra 3 C.W. - 3 Extra C.O.	155/5	165/3	147/1
3 C.W. - 3 C.O.	155/5	165/3	147/1
Extra 1 Feed - Extra fourragère	155/4	165/1	146/6
1 Feed - 1 Fourragère	154/3	164	145/5
2 Feed - 2 Fourragère	151/3	161	142/5
3 Feed - 3 Fourragère	148/3	158	139/5
Barley - Orge:			
Domestic and export - Prix intérieurs et d'exportation:			
1 C.W. Six-Row - 1 C.O. à six rangs	233	254	227
2 C.W. Six-Row - 2 C.O. à six rangs	232/7	251	224
3 C.W. Six-Row - 3 C.O. à six rangs	228/6	-	-
1 C.W. Two-Row - 1 C.O. à deux rangs	233	254	227
2 C.W. Two-Row - 2 C.O. à deux rangs	231	251	224
3 C.W. Two-Row - 3 C.O. à deux rangs	228/4	-	-
1 Feed - 1 Fourragère	229/2	250/2	223/2
2 Feed - 2 Fourragère	227/6	248/6	221/6
3 Feed - 3 Fourragère	224/6	245/6	218/6
Rye - Seigle:			
Producers' domestic and export prices - Prix des producteurs, intérieurs et d'exportation:			
2 C.W. - 2 C.O.	263	285/7	325/6
3 C.W. - 3 C.O.	252/1	272/6	324
4 C.W. - 4 C.O.	237/3	261	298/7
Ergoty - Ergoté	232/3	256	293/7
Flaxseed - Graine de lin:			
Producers' domestic and export prices - Prix des producteurs, intérieurs et d'exportation:			
1 C.W. - 1 C.O.	895/6	878/7	885/6
2 C.W. - 2 C.O.	886/7	863/2	873/7
3 C.W. - 3 C.O.	864/1	844/4	842
Rapeseed - Graine de colza:			
Canada No. 1	682/4	649/7	536/4
Canada No. 2	666/2	622/2	516

TABLE 4. Monthly Average Prices,¹ per Bushel of Grains in the United States, July- September, 1973
TABLEAU 4. Prix moyens mensuels¹, par boisseau, du grain aux États-Unis, juillet - septembre, 1973

Grain and grade — Grain et classe	July Juillet	August Août	September Septembre
cents			
Wheat — Blé:			
No. 2 Hard Winter, Kansas City — N° 2 dur d'hiver, Kansas City	283.6	470.8	509.3
No. 1 Dark Northern Spring, Minneapolis — N° 1 Nord, foncé, de printemps, Minneapolis	305.8	449.3	484.0
Corn — Maïs:			
No. 3 Yellow, Chicago — N° 3 jaune, Chicago	259.1	298.1	239.3
Oats — Avoine:			
No. 2 White, Chicago — N° 2 blanche, Chicago	—	—	
No. 3 White, Minneapolis — N° 3 blanche, Minneapolis	93.6	125.8	135.2
Barley — Orge:			
No. 3, Minneapolis	179.6	235.2	250.2
Rye — Seigle:			
No. 2, Minneapolis	151.7	222.8	292.0

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

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture. — Service des marchés, département de l'Agriculture des États-Unis.

TABLE 5. Mid-month Prices of Flour, Bran, Shorts and Middlings at Principal Markets, July - September, 1973

TABLEAU 5. Prix le 15 du mois de la farine, du son, du gru rouge et du gru blanc, sur les principaux marchés, juillet - septembre 1973

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.

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.

Nota: 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. 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.

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.

Item and market — Produits et marché	July Juillet	August Août	September Septembre	
dollars				
Flour — Farine:				
First patents, Montreal — 1re patente, Montréal	cwt.	9.46	15.80	12.92
Ontario winter wheat less carlots — Blé d'hiver d'Ontario moins les lots d'un wagon	"	7.28	14.49	10.33
First patents, Toronto — 1re patente, Toronto	"	9.46	15.80	12.92
Fancy patents, Winnipeg — Patente de fantaisie, Winnipeg	"	11.80	11.80	11.80
First patents, Vancouver — 1re patente, Vancouver	"	—	—	—
Bran — Son:				
Montréal ¹	ton — tonne	90.00	112.00	100.00
Toronto ¹	"	71.00	109.50	76.00
Winnipeg	"	—	—	—
Shorts — Gru rouge:				
Montreal ¹	"	91.50	127.00	110.00
Toronto ¹	"	79.00	122.00	81.00
Winnipeg	"	—	—	—
Middlings — Gru blanc:				
Montreal ¹	"	95.00	132.00	117.00
Toronto ¹	"	81.00	124.00	83.00
Winnipeg	"	—	—	—

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

Source: For Canadian Markets, Prices Section, Statistics Canada. — Pour les marchés canadiens, Section des prix, Statistique Canada.

TABLE 6. Weighted Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets, July - September, 1973

TABLEAU 6. Moyennes pondérées des prix mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens
juillet - septembre 1973

Market — Marché	July Juillet	August Août	September Septembre
dollars			
Slaughter cattle (all grades) — Gros bovins, d'abattage (toutes classes):			
Montréal	33.34	37.46	36.12
Toronto	44.95	49.83	44.77
Winnipeg	41.77	46.37	41.56
Calgary	41.76	48.20	42.57
Edmonton	38.86	42.13	37.40
Regina	39.29	43.44	40.01
Slaughter calves (all grades) — Veaux d'abattage (toutes classes):			
Montréal	58.55	62.56	59.85
Toronto	52.50	56.82	51.83
Winnipeg	57.79	55.61	52.65
Calgary	43.20	46.60	38.92
Edmonton	52.14	55.22	47.02
Regina	49.54	54.10	45.66
Feeder cattle and calves — Bovins d'engrassement:			
Montréal	78.16	83.15	78.90
Toronto	48.26	54.55	55.72
Winnipeg	50.42	59.73	56.65
Calgary	46.51	54.12	51.84
Edmonton	48.58	53.56	53.79
Regina	45.06	53.20	50.88
Hogs (Dressed: Index 100) — Porcs (habillés: indice 100):			
Montréal	50.84	61.45	56.68
Toronto	52.08	62.80	61.82
Winnipeg	47.99	59.23	52.51
Calgary	46.72	55.43	53.97
Edmonton	42.75	52.25	48.58
Regina	46.55	55.48	50.80
Sheep and lambs (all grades) — Moutons et agneaux (toutes classes):			
Montréal	35.23	35.10	37.05
Toronto	38.39	38.95	35.11
Winnipeg	39.65	32.66	29.35
Calgary	35.67	32.10	29.56
Edmonton	34.38	31.63	25.56
Regina	25.00	—	24.60

Source: Production and Marketing Branch, Canada Department of Agriculture. — Direction de la production et des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture.

TABLE 7. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Omaha,¹ U.S.A., July - September, 1973

TABLEAU 7. Moyenne mensuelle des prix du bétail, par cwt. à Omaha¹, É.-U., juillet - septembre 1973

Class and grade — Classe et qualité	July Juillet	August Août	September Septembre
dollars			
Cattle and calves — Bovins:			
Beef steers, prime — Bouvillons de boucherie, surchoix	49.31	54.60	45.68
Beef steers, choice — Bouvillons de boucherie, choix	48.05	53.45	45.45
Beef steers, good — Bouvillons de boucherie, bons	46.12	50.89	43.64
Vealers, choice ² — Veaux de lait, choix ²	65.70	69.66	67.67
Stocker and feeder steers, average price, all weights ³ — Bouvillons de long et de court engrassement, prix moyens, tous poids ³	53.23	56.40	49.73
Hogs, average price, all purchases — Porcs, prix moyens, tous achats	44.62	54.60	42.72
Lambs, choice — Agneaux, choix	41.50	40.80	32.62

¹ Average monthly prices changed from Chicago to Omaha beginning January 1971. — À compter de janvier 1971, les prix mensuels moyens sont établis par Omaha plutôt que par Chicago.

² South Saint Paul.

³ Kansas City.

Source: Agricultural Marketing Service, United States Department of Agriculture. — Service des marchés agricoles, département de l'Agriculture des États-Unis.

TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,
July - September, 1973

TABLEAU 8. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens,
juillet - septembre 1973

Market, class and grade — Marché, classe et qualité	July — Juillet	August — Août	September — Septembre
dollars			
Montréal:			
Steers — Bouvillons:			
A1, 2	45.03	52.52	40.70
A3	1	1	1
A4	1	1	1
Heifers — Génisses:			
A1, 2	1	51.29	48.44
A3	1	1	1
Calves — Veaux:			
Choice and good, veal — Bons et de choix, veau	68.64	73.18	71.74
Choice and good, butcher — Bons et de choix, de boucherie	1	1	1
Common and medium, all weights — Communs et moyens, tous poids	54.74	55.67	53.31
Cows — Vaches:			
D1, 2	1	1	1
D3	36.74	41.75	39.52
D4	31.00	34.66	32.99
Bulls — Taureaux:			
Good — Bons	40.22	43.65	43.66
Hogs — Porcs:			
Dressed: Index 100 — Habilés: indice 100	50.84	61.45	56.68
Feeders 120-150 — D'engraissement, 120-150	1	1	1
Lambs — Agneaux:			
Good (including mixed lots) — Bons (y compris les lots mixtes)	44.37	43.28	41.87
Common — Communs	30.00	25.97	37.48
Sheep — Moutons:			
Good — Bons	17.00	20.77	19.30
Toronto:			
Steers — Bouvillons:			
A1, 2	49.15	57.06	51.31
A3	49.10	56.85	51.25
A4	48.82	56.67	51.23
Heifers — Génisses:			
A1, 2	45.36	53.68	49.01
A3	45.41	47.55	48.85
Calves — Veaux:			
Choice and good, veal — Bons et de choix, veau	59.23	61.86	58.83
Choice and good, butcher — Bons et de choix, de boucherie	54.42	56.82	53.34
Common and medium, all weights — Communs et moyens tous poids	46.42	50.08	47.84
Cows — Vaches:			
D1, 2	36.55	40.33	38.56
D3	34.89	38.85	36.80
D4	31.72	35.34	32.12
Bulls — Taureaux:			
Good — Bons	39.16	42.00	41.78
Feeder steers — Bouillon de court engrissement:			
Over 750 — 750 et plus	46.49	53.29	52.68
576-750	51.84	57.00	55.85
Feeder heifers — Génisses d'engraissement:			
Over 550 — 550 et plus	45.29	51.38	50.87

See footnote(s) at end of table.— Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

Source: Production and Marketing Branch, Canada Department of Agriculture. — Direction de la production et des marchés, ministère fédéral de l'Agriculture.

**TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,
July - September, 1973 - Continued**

**TABLEAU 8. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens
juillet - septembre 1973 - suite**

Market, class and grade - Marché, classe et qualité	July Juillet	August Août	September Septembre
dollars			
Toronto - Concluded - fin:			
Hogs - Porcs:			
Dressed: Index 100 - Habillés: indice 100	59.69	68.35	62.44
Feeders 120-150 - D'engraissement 120-150	1	1	1
Lambs - Agneaux:			
Good (including mixed lots) - Bons (y compris les lots mixtes)	44.54	45.50	39.91
Common - Communs	35.90	39.40	35.06
Sheep - Moutons:			
Good - Bons	21.16	24.28	23.91
Winnipeg:			
Steers - Bouvillons:			
A1, 2	46.48	53.99	48.44
A3	45.67	51.94	47.87
A4	44.82	49.13	44.04
Heifers - Génisses:			
A1, 2	43.21	51.50	46.72
A3	41.61	50.07	46.15
Calves - Veaux:			
Choice and good, veal - Bons et de choix, veau	68.62	68.03	68.38
Choice and good, butcher - Bons et de choix, de boucherie	43.00	43.42	45.49
Common and medium, all weights - Communs et moyens, tous poids	53.20	51.57	53.07
Cows - Vaches:			
D1, 2	36.00	41.19	37.50
D3	34.37	38.24	35.99
D4	32.09	33.29	32.80
Bulls - Taureaux:			
Good - Bons	40.06	42.03	43.08
Feeder steers - Bouvillons de court engrasement:			
Over 750 - 750 et plus	47.55	57.04	49.27
576 - 750	52.07	60.40	52.71
Feeder heifers - Génisses d'engraissement:			
Over 550 - 550 et plus	43.73	50.71	47.00
Hogs - Porcs:			
Dressed: Index 100 - Habillés: indice 100	54.77	65.89	59.18
Feeders 120-150 - D'engraissement, 120-150	1	1	1
Lambs - Agneaux:			
Good (including mixed lots) - Bons (y compris les lots mixtes)	35.27	35.41	33.90
Common - Communs	1	28.81	28.99
Sheep - Moutons:			
Good - Bons	11.40	13.25	13.55
Calgary:			
Steers - Bouvillons:			
A1, 2	46.82	53.47	45.52
A3	45.05	52.07	44.62
A4	43.83	50.61	42.90

See footnote(s) at end of table. - Voir renvol(s) à la fin du tableau.

TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,
July - September, 1973 - Continued
TABLEAU 8. Moyenne des cours mensuels, par cwt, du bétail sur les principaux marchés canadiens,
juillet - septembre, 1973 - suite

Market, class and grade - Marché, classe et qualité	July Juillet	August Août	September Septembre
dollars			
Calgary - Concluded - fin:			
Heifers - Génisses:			
A1, 2	43.78	50.88	45.01
A3	42.18	49.14	43.80
Calves - Veaux:			
Choice and good, veal - Bons et de choix, veau	63.00	55.75	
Choice and good, butcher - Bons et de choix, de boucherie	41.67	48.94	41.50
Common and medium, all weights - Communs et moyens, tous poids	37.11	37.40	38.40
Cows - Vaches:			
D1, 2	34.78	40.56	36.59
D3	33.13	37.89	34.48
D4	30.61	35.00	31.88
Bulls - Taureaux:			
Good - Bons	40.48	46.95	43.27
Feeder steers - Bouvillons de court engrangement:			
Over 750 - 750 et plus	46.98	52.97	50.47
576 - 750	50.53	57.68	53.86
Feeder heifers - Génisses d'engraissement:			
Over 550 - 550 et plus	43.74	52.74	47.15
Hogs - Porcs:			
Dressed: Index 100 - Habillés: indice 100	53.53	64.51	59.04
Feeders 120 - 150 - D'engraissement, 120 - 150	42.00	42.68	
Lambs - Agneaux:			
Good (including mixed lots) - Bons (y compris les lots mixtes)	35.67	34.29	30.33
Common - Communs	1	1	1
Sheep - Moutons:			
Good - Bons	1	10.00	10.00
Edmonton:			
Steers - Bouvillons:			
A1, 2	45.00	51.53	47.49
A3	44.16	51.10	46.38
A4	42.53	49.43	43.16
Heifers - Génisses:			
A1, 2	42.64	49.28	46.70
A3	41.53	48.64	45.34
Calves - Veaux:			
Choice and good, veal - Bons et de choix, veau	58.26	58.36	53.03
Choice and good, butcher - Bons et de choix, de boucherie	43.59	52.89	46.11
Common and medium, all weights - Communs et moyens, tous poids	38.70	51.14	44.18
Cows - Vaches:			
D1, 2	34.08	36.44	35.11
D3	32.90	35.61	33.95
D4	30.45	30.47	31.07
Bulls - Taureaux:			
Good - Bons	38.31	40.05	39.92

See footnote(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

**TABLE 8. Average Monthly Prices per Cwt. of Livestock at Principal Canadian Markets,
July - September, 1973 - Concluded**

**TABLEAU 8. Moyenne des cours mensuels, par cwt. du bétail sur les principaux marchés canadiens,
juillet - septembre 1973 - fin**

Market, class and grade - Marché, classe et qualité	July Juillet	August Août	September Septembre
dollars			
Edmonton - Concluded - fin:			
Feeder steers - Bouvillons de long et de court engrasement:			
Over 750 - 750 et plus	46.91	54.29	51.67
576 - 750	51.57	56.43	53.90
Feeder heifers - Vaches et génisses d'engraissement:			
Over 550 - 550 et plus	44.01	46.91	46.91
Hogs - Porcs:			
Dressed; Index 100 - Habilés; indice 100	53.52	64.20	59.56
Feeders 120-150 - D'engraissement, 120-150	37.74	43.68	43.54
Lambs - Agneaux:			
Good (including mixed lots) - Bons (y compris les lots mixtes)	36.22	34.44	31.55
Common - Communs	31.65	32.17	27.58
Sheep - Moutons:			
Good - Bons	10.95	13.56	12.87
Saskatoon:			
Steers - Bouvillons:			
A1, 2	45.75	53.19	47.13
A3	43.56	50.10	46.46
A4	40.75	46.75	1
Heifers - Génisses:			
A1, 2	42.17	49.63	46.10
A3	40.04	47.10	44.03
Calves - Veaux:			
Choice and good, veal - Bons et de choix, veau	59.50	60.13	51.25
Choice and good, butcher - Bons et de choix, de boucherie	43.75	50.10	1
Common and medium, all weights - Communs et moyens, tous poids	40.69	40.00	47.44
Cows - Vaches:			
D1, 2	35.33	37.85	35.53
D3	33.42	35.54	33.34
D4	30.50	31.95	31.05
Bulls - Taureaux:			
Good - Bons	37.71	40.17	39.98
Feeder steers - Bouvillons de court engrasement:			
Over 750 - 750 et plus	45.61	52.67	50.57
576 - 750	48.40	55.54	54.27
Feeder heifers - Génisses d'engraissement:			
Over 550 - 550 et plus	43.23	48.26	46.87
Hogs - Porcs:			
Dressed; Index 100 - Habilés; indice 100	52.08	65.66	59.31
Feeders 120-150 - D'engraissement, 120-150	16.17	1	1
Lambs - Agneaux:			
Good (including mixed lots) - Bons (y compris les lots mixtes)	32.33	29.05	27.38
Common - Communs	25.39	27.59	24.77
Sheep - Moutons:			
Good - Bons	11.50	11.88	10.70

¹ No quotations. - Aucun prix coté.

Note: Because of new grading system instituted in January 1973, figures are not strictly comparable with earlier years. For further information please contact the Livestock Division of Agriculture Canada. - **Nota:** Étant donné l'introduction d'un nouveau système de classification en janvier 1973, les chiffres de cette année ne sont pas directement comparables à ceux des années antérieures. Pour de plus amples renseignements veuillez communiquer avec la Division du Bétail d'Agriculture Canada.



1010756600

TABLE 9. Average Wholesale Prices of Produce at Principal Canadian Markets, by Month, July - September, 1973

TABLEAU 9. Prix de gros moyens des produits sur les principaux marchés canadiens, par mois, juillet - septembre 1973

Item and market — Denrée et marché		July	August	September
		Juillet	Août	Septembre
				dollars
Maritime centres — Centre maritimes:				
Hams, smoked, boneless, fully cooked — Jambons, fumés, désossés, cuits	lb. — liv.	1	1	1
Bacon, side, 1 lb. flat pack — Bacon, flanc, empaquetage plat de 1 livre	"	1	1	1
Beef carcass, steer, Canada C — Boeuf, carcasses, bouvillons, Canada C	"	1	1	1
Lamb carcass, choice — Agneau, carcasses, choix	"	1.07	1.07	1.01
Lard, 1 lb. cartons — Saindoux, cartons de 1 livre	"	1	1	1
Butter, creamery, first grade — Beurre de crème, 1re qualité	"	.76	.76	.76
Cheese — Fromage	"	.72	.74	.75
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.77	.83	.82
Potatoes, No. 1 — Pommes de terre, n° 1	75 lb. — liv.	8.06	8.00	4.24
Montréal				
Hams, smoked, boneless, fully cooked — Jambons, fumés, désossés, cuits	lb. — liv.	1	1	1
Bacon, side, 1 lb. flat pack — Bacon, flanc, empaquetage plat de 1 livre	"	1	1	1
Beef carcass, steer, Canada C — Boeuf, carcasses, bouvillons, Canada C	"	1	1	1
Lamb carcass, choice — Agneau, carcasses, choix	"	.97	1.03	.93
Lard, 1 lb. cartons — Saindoux, cartons de 1 livre	"	1	1	1
Butler, first grade, creamery prints — Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.74	.74	.75
Cheese, white, No. 1, 30 lb. lots — Fromage, blanc, n° 1, meules de 30 liv.	"	.96	.99	1.04
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.72	.85	.84
Potatoes, No. 1 — Pommes de terre, n° 1	75 lb. — liv.	8.81	4.13	2.89
Toronto:				
Hams, smoked, boneless, fully cooked — Jambons, fumés, désossés, cuits	lb. — liv.	1	1	1
Bacon, side, 1 lb. flat pack — Bacon, flanc, empaquetage plat de 1 livre	"	1	1	1
Beef carcass, steer, Canada C — Boeuf, carcasses, bouvillons, Canada C	"	1	1	1
Lamb carcass, choice — Agneau, carcasses, choix	"	.98	1.10	1.00
Lard, 1 lb. cartons — Saindoux, cartons de 1 livre	"	1	1	1
Butter, first grade, creamery prints — Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.76	.76	.76
Cheese, new, large, coloured, No. 1 — Fromage, nouveau, grosses meules, coloré, n° 1	"	.73	.78	.78
Eggs, Grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.70	.82	.82
Potatoes, No. 1 — Pommes de terre, n° 1	75 lb. — liv.	8.00	4.25	2.68
Winnipeg:				
Hams, smoked, boneless, fully cooked — Jambons, fumés, désossés, cuits	lb. — liv.	1	1	1
Bacon, side, 1 lb. flat pack — Bacon, flanc, empaquetage plat de 1 livre	"	1	1	1
Beef carcass, steer, Canada C — Boeuf, carcasses, bouvillons, Canada C	"	1	1	1
Lamb carcass, choice — Agneau, carcasses, choix	"	1.00	.90	.94
Lard, 1 lb. cartons — Saindoux, cartons de 1 livre	"	1	1	1
Butter, first grade, creamery prints — Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.82	.82	.82
Cheese — Fromage	"	.84	.84	.84
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.68	.78	.78
Potatoes, No 2 — Pommes de terre, n° 2	75 lb. — liv.	7.50	5.80	3.73
Regina:				
Butter, first grade, creamery prints — Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	lb. — liv.	.77	.78	.78
Cheese, triplets, Ontario, new — Fromage, tiers, Ontario, nouveau	"	.80	.80	.83
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.70	.83	.84
Potatoes, Gems — Pommes de terre, gems	100 lb. — liv.	8.95	10.13	6.95
Edmonton:				
Hams, smoked, boneless, fully cooked — Jambons, fumés, désossés, cuits	lb. — liv.	1	1	1
Bacon, side, 1 lb. flat pack — Bacon, flanc, empaquetage plat de 1 livre	"	1	1	1
Beef carcass, steer, Canada C — Boeuf, carcasses, bouvillons, Canada C	"	1	1	1
Lamb carcass, choice — Agneau, carcasses, choix	"	.84	.84	.84
Lard, 1 lb. cartons — Saindoux, cartons de 1 livre	"	1	1	1
Butter, first grade, creamery prints — Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	—	—	—
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	"	.72	.80	.80
Potatoes, Gems — Pommes de terre, gems	100 lb. — liv.	7.95	10.50	8.50
Vancouver:				
Hams, smoked, boneless, fully cooked — Jambons, fumés, désossés, cuits	lb. — liv.	1	1	1
Bacon, side, 1 lb. flat pack — Bacon, flanc, empaquetage plat de 1 livre	"	1	1	1
Beef carcass, steer, Canada C — Boeuf, carcasses, bouvillons, Canada C	"	1	1	1
Lamb carcass — Agneau, carcasses	"	.86	.89	.88
Lard, 1 lb. cartons — Saindoux, cartons de 1 livre	"	1	1	1
Butter, first grade, creamery prints — Beurre, 1re qualité, de crème, en pains	"	.79	.79	.79
Cheese, large, coloured — Fromage, grosses meules, coloré	"	.97	.97	.97
Eggs, grade A, large — Oeufs, classe A, gros	doz. — douz.	.72	.72	.75
Potatoes, Gems — Pommes de terre, gems	100 lb. — liv.	8.95	7.00	6.00

¹ Monthly price series discontinued. Weekly quotations may be obtained from Markets Information Services, Agriculture Canada. — Les séries mensuelles de prix ont été discontinuées. Les cours hebdomadaires peuvent être obtenus de la Section d'information sur les marchés Agriculture Canada.