



FARM PRODUCT PRICE INDEX

JANUARY 1992

Agriculture Division

INDICE DES PRIX DES PRODUITS AGRICOLES

JANVIER 1992

Division de l'agriculture



Price: Canada: \$7.10 per issue, \$71.00 annually
 United States: US\$8.50 per issue, US\$85.00 annually
 Other Countries: US\$9.90 per issue, US\$99.00 annually
 To order Statistics Canada publications, please call our National toll-free line 1-800-267-6677

Prix: Canada: 7,10 \$ l'exemplaire, 71 \$ par année
 États-Unis: 8,50 \$ US l'exemplaire, 85 \$ US par année
 Autres pays: 9,90 \$ US l'exemplaire, 99 \$ US par année
 Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

FARM PRODUCT PRICE INDEX (1986 = 100)

HIGHLIGHTS

The Farm Product Price Index (1986=100) for Canada rose to 91.2 in January, a 0.2% increase from the revised December level of 91.0. The crops index increased by 0.8% in January to a level of 83.1, as the cereals and oilseeds indices increased. The livestock index remained unchanged at 96.2. The overall index has been at levels not seen since 1979, due mainly to lower Canadian Wheat Board (CWB) initial prices for wheat and barley effective August 1, the beginning of the 1991-92 crop year.

Crops

The crops index stood at 83.1, an increase of 0.8% from December, due mainly to higher initial prices for wheat and barley, effective January 2 of this year. The increases were made based on an improved market outlook and strengthening prices since initial prices were announced in July. Despite this, the index remains 14.7% lower than last year as initial prices are still well below the previous year's level.

- The cereals index increased by 1.5% in January, as initial prices for wheat and barley were raised by the Canadian Wheat Board. For example, the price for #1 CW Red Spring Wheat rose by \$6.00 per tonne to \$101.00. #1 CW Barley rose from \$70.00 to \$76.00 per tonne, and Special Select 2-row Barley increased by \$12.00 per tonne to \$122.00.
- The oilseeds index rose by 1.4% as prices for flaxseed and canola increased somewhat. However, the index is still 11.4% below the level of 106.2 recorded in January 1991. Final production estimates indicated that Canadian oilseed supplies should be more than adequate during 1991-92.

March 1992

INDICE DES PRIX DES PRODUITS AGRICOLES (1986 = 100)

FAITS SAILLANTS

L'indice des prix des produits agricoles (1986=100) pour le Canada augmente de 0.2 % par rapport au niveau révisé de 91.0 de décembre 1991 pour s'inscrire à 91.2. L'indice des cultures s'accroît de 0.8 % en janvier pour passer à 83.1, en raison de la progression des indices des céréales et des graines oléagineuses. L'indice du bétail reste inchangé (96.2). L'indice d'ensemble reste à son niveau le plus bas depuis 1979, principalement en raison d'une réduction des prix initiaux du blé et de l'orge fixés par la Commission canadienne du blé (CCB), qui sont entrés en vigueur le 1^{er} août, date du début de la campagne agricole de 1991-1992.

Cultures

L'indice des cultures se situe à 83.1, soit une augmentation de 0.8 % par rapport à décembre, dû principalement à la hausse des prix initiaux du blé et de l'orge qui ont été relevés à compter du 2 janvier 1992. La majoration des prix initiaux s'explique par l'amélioration des perspectives du marché et par le raffermissement des prix depuis la publication des prix initiaux en juillet. L'indice reste toujours à un niveau inférieur de 14.7 % à celui de un an plus tôt car les prix initiaux sont encore bien en dessous des niveaux de l'année précédente.

- L'indice des céréales augmente de 1.5 % en janvier, à la suite de la décision de la Commission canadienne du blé de relever les prix initiaux du blé et de l'orge. Par exemple, le prix du blé roux de printemps no. 1 o.c. a augmenté de \$6.00 à \$101.00 par tonne. L'orge no. 1 o.c. a monté de \$70.00 à \$76.00 par tonne, et l'orge extra spéciale à deux rangs a été majoré de \$12.00 par tonne à \$122.00 par tonne.
- L'indice des graines oléagineuses augmente de 1.4 % en raison d'une légère hausse du prix du lin et du canola, mais l'indice reste toujours à un niveau de 11.4 % plus bas que celui de janvier 1991 (106.2). Selon les estimations finales de la production, les approvisionnements de graines oléagineuses du Canada devraient être plus qu'adéquats en 1991-1992.

Mars 1992

Published by authority of the minister responsible for Statistics Canada, Minister of Industry, Science and Technology, 1992. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Chief, Author Services, Publications Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada, ministre de l'industrie, des Sciences et de la Technologie, 1992. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du Chef, Services aux auteurs, Division des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.



Livestock and Animal Products

The livestock and animal products index remained unchanged at 96.2 in January. Lower prices for hogs, poultry, and eggs were balanced by higher prices for cattle and calves, and dairy products. Large supplies of red meats and poultry in the United States have pressured prices for beef and pork.

- The hogs index fell by 5.7% in January, the seventh straight month that prices have declined. The index stood at 60.0, 35.6% below the level recorded in June 1991. Slaughter in the United States during the past four months was 12% higher than the same period one year ago, while Canadian slaughter for the October-January period was up 9% from year earlier levels.
- The cattle and calves index increased by 2.9% in January, a turnaround from the declines shown in October, November, and December of last year. However, the index still remains 8.9% below the level of 108.7 shown one year ago.

Bétail et produits d'origine animale

L'indice du bétail et des produits d'origine animale reste inchangé en janvier à 96.2. La baisse du prix des porcs, de la volaille, et des oeufs est compensée par une hausse de celui des bovins et des veaux, et des produits laitiers. L'abondance des approvisionnements de viande rouge et de volaille aux États-Unis a exercé une pression sur le prix du boeuf et du porc.

- L'indice du porc baisse de 5.7 % en janvier. Il s'agit du septième mois consécutif de baisse des prix. L'indice se fixe à 60.0, soit 35.6 % de moins que le niveau de juin 1991. Les activités d'abattage aux États-Unis ont progressé de 12 % au cours des quatre derniers mois par rapport à la même période en 1990; au Canada, les activités d'abattage durant la période d'octobre à janvier ont progressé de 9 % par rapport à celles d'un an plus tôt.
- L'indice des bovins et des veaux augmente de 2.9 % en janvier. Il avait baissé en octobre, novembre, et décembre 1991. L'indice demeure inférieur de 8.9 % du niveau de 108.7 rapporté un an plus tôt.

INTRODUCTION

This publication presents the Farm Product Price Index for each province and for Canada from 1981 to date. The index measures the change through time in the prices received for agricultural commodities at the first transaction point. The time base for the index is 1986 = 100.

This publication was prepared under the direction of:

- **Mark Elward**, (951-2445), Acting Chief, Farm Income and Prices Section
- **Steven Danford**, (951-3155) Farm Prices Unit
- **Patricia Chandler**, (951-0372) Farm Prices Unit

INTRODUCTION

Cette publication présente l'indice des prix des produits agricoles pour chaque province et pour le Canada de 1981 à date. L'indice mesure la variation, dans le temps, des prix reçus pour les produits agricoles au premier point de transaction. La période de base de l'indice est 1986 = 100.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **Mark Elward**, (951-2445), chef intérimaire, Section du revenu agricole et des prix à la production
- **Steven Danford**, (951-3155) Sous-section des prix à la production
- **Patricia Chandler**, (951-0372) Sous-section des prix à la production

TABLE 1. Farm Product Price Index, by province (1986 = 100)

TABLEAU 1. Indice des prix des produits agricoles, par province (1986 = 100)

	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Canada
	T.-N.	Î.P.É.	N.É.						Alb.	C.-B.	
Average - Moyenne:											
1981	94.0	118.7	90.1	104.5	92.3	93.6	117.4	133.6	116.5	90.1	107.1
1982	93.7	93.5	92.4	95.8	96.7	94.1	113.0	124.8	112.1	93.7	105.1
1983	94.4	99.3	90.8	97.1	96.3	95.6	111.0	122.6	110.3	92.8	104.5
1984	99.5	111.1	94.9	105.4	96.8	101.1	119.6	129.1	118.4	97.5	110.2
1985	99.4	98.2	92.9	100.1	94.2	97.0	110.6	118.8	110.1	96.6	104.1
1986	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1987	102.3	119.9	105.9	113.0	101.9	101.2	95.2	93.8	97.3	99.0	99.0
1988	103.0	110.1	103.9	107.5	99.2	102.3	106.6	113.4	107.3	96.7	104.9
1989	106.8	132.6	104.8	121.3	102.9	104.8	115.9	123.7	113.8	100.4	110.8
1990(1):											
Jan. - janv.	105.8	126.3	104.4	127.7	100.5	100.9	111.4	115.8	110.4	100.1	106.8
Feb. - fév.	106.1	130.9	104.9	128.2	102.5	102.4	113.5	116.1	111.9	99.8	108.1
Mar. - mars	107.9	141.4	106.0	127.2	103.5	104.2	114.7	116.7	112.7	99.9	109.3
Apr. - avr.	112.2	139.5	105.9	128.1	104.5	104.3	116.2	117.5	112.8	100.9	109.8
May - mai	112.6	130.2	107.9	125.9	108.8	105.7	118.1	118.2	113.8	101.3	111.4
June - juin	112.9	132.8	110.0	128.8	109.6	107.1	118.9	118.8	113.4	102.8	112.2
July - juil.	112.9	132.0	105.4	128.0	108.7	105.5	117.0	118.3	113.9	102.4	111.3
Aug. - août	113.7	133.3	107.7	130.1	109.2	106.6	101.8	97.2	101.5	102.0	104.3
Sep. - sept.	112.7	122.3	106.2	120.9	107.7	104.5	99.0	96.1	102.1	102.2	102.9
Oct. - oct.	107.2	118.8	108.1	112.6	108.2	107.3	100.3	96.2	102.4	102.4	103.8
Nov. - nov.	110.1	119.2	106.3	112.9	107.2	104.1	99.6	94.7	101.4	101.0	102.2
Dec. - déc.	109.7	119.5	105.9	111.2	104.4	103.2	99.6	96.1	101.5	100.1	101.6
Average - Moyenne	110.3	128.8	106.5	123.5	106.2	104.7	109.2	108.5	108.1	101.3	107.0
1991:											
Jan. - janv.	112.7	117.0	106.6	110.0	103.7	102.9	99.1	95.6	101.6	102.0	101.4
Feb. - fév.	111.5	117.1	107.6	112.4	105.9	103.1	99.1	95.7	102.2	101.5	102.0
Mar. - mars	113.4	115.0	106.7	111.5	104.9	102.3	99.9	96.8	103.0	103.1	102.1
Apr. - avr.	107.9	113.2	105.6	113.0	104.1	102.6	99.4	96.8	103.4	101.0	101.9
May - mai	111.1	129.1	105.5	118.0	104.3	103.1	100.4	96.7	104.3	102.2	102.6
June - juin	110.7	128.3	105.1	119.0	105.0	103.3	99.8	96.3	102.3	102.7	102.3
July - juil.	111.8	125.9	103.3	116.4	99.8	100.9	98.7	95.3	100.2	106.0	100.1
Aug. - août	113.4	133.3	107.4	123.7	104.3	102.3	87.2	77.7	92.0	104.2	95.7
Sep. - sept.	110.6	120.9	105.0	112.1	102.0	99.9	85.5	76.9	92.8	103.3	94.2
Oct. - oct.	107.9	115.9	105.8	108.1	101.9	99.3	84.5	76.2	91.4	103.4	93.4
Nov. - nov.	110.3	116.1	104.6	108.3	99.1	97.7	83.2	74.8	89.3	102.7	91.6
Dec. - déc.	110.3	114.3	104.0	109.3	100.7	96.9	82.7	74.0	86.5	102.2	91.0
Average - Moyenne	111.0	120.5	105.6	113.5	103.0	101.2	93.3	87.7	97.4	102.8	98.2
1992:											
Jan. - janv.	108.4	112.9	102.4	110.0	99.8	97.2	82.4	73.8	88.7	102.0	91.2
Feb. - fév.											
Mar. - mars											
Apr. - avr.											
May - mai											
June - juin											
July - juil.											
Aug. - août											
Sep. - sept.											
Oct. - oct.											
Nov. - nov.											
Dec. - déc.											
Average - Moyenne											

(1) As of August 1990, current initial prices are used for wheat and barley in Western Canada.

(1) À partir du mois d'août 1990, les prix initiaux courants sont utilisés pour le blé et l'orge de l'ouest canadien.

TABLE 3. Sub-indexes of Crops and Livestock and Animal Product Prices, Canada (1986 = 100)

TABLEAU 3. Sous-indices des prix des cultures et du bétail et produits d'origine animale, Canada (1986 = 100)

	Cereals	Oilseeds	All other crops(1)	Total crops	Cattle/calves	Hogs	Poultry	Eggs	Dairy	(2)Total livestock & animal prod	Total index
	Céréales	Graines oléagineuses	Toutes les autres cultures(1)	Total, cultures	Bovins/veaux	Porcs	Volaille	Oeufs	Produits laitiers	Total, bétail et produits d'origine(2)	Indice globale
Importance of group in weighting period - Importance de groupe en période de pondération											
	34.4	5.5	7.9	47.8	19.7	9.5	4.5	2.7	15.0	52.2	100.0
Average - Moyenne:											
1981	151.9	122.4	93.4	134.2	95.7	84.3	95.1	95.4	85.4	90.4	107.1
1982	135.5	120.1	89.0	122.5	93.3	101.2	93.3	92.7	91.3	94.3	105.1
1983	133.9	132.0	93.4	124.0	93.3	85.9	93.8	94.8	94.9	92.5	104.5
1984	140.2	162.0	98.3	133.0	98.6	87.9	101.8	103.0	95.7	96.1	110.2
1985	127.0	134.6	93.4	120.0	96.5	83.0	95.7	102.3	97.8	94.3	104.1
1986	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1987	86.7	90.5	109.2	92.5	109.9	97.4	94.5	92.7	101.6	103.0	99.0
1988	112.5	131.5	107.1	113.6	108.1	76.1	97.3	98.2	105.3	99.6	104.9
1989	130.1	124.2	117.2	126.3	107.5	76.6	106.8	103.4	108.3	101.2	110.8
1990	108.6	117.3	115.9	111.4	108.0	90.6	106.3	96.3	110.4	104.3	107.0
1991:											
Jan. - janv.	90.4	106.2	111.5	97.4	108.7	82.8	105.0	98.1	113.0	103.9	101.4
Feb. - fév.	91.4	105.1	112.5	98.1	106.8	89.9	105.1	94.3	112.8	104.4	102.0
Mar. - mars	91.7	106.0	112.5	98.4	108.8	85.7	104.0	102.4	111.8	104.3	102.1
Apr. - avr.	91.8	108.7	113.7	99.2	109.4	84.5	103.6	93.6	111.1	103.6	101.9
May - mai	91.5	106.9	116.0	99.2	111.6	89.5	101.3	93.2	109.4	104.6	102.6
June - juin	91.2	103.0	117.5	98.9	110.7	93.1	99.5	95.6	107.4	104.4	102.3
July - juil.	89.2	97.5	124.9	98.7	108.3	87.3	104.1	98.9	101.2	101.0	100.1
Aug. - août	67.1	97.4	123.8	84.4	106.6	85.2	102.4	94.0	111.5	102.7	95.7
Sep. - sept.	66.7	95.4	117.3	82.3	107.5	75.3	97.5	96.8	113.2	101.5	94.2
Oct. - oct.	66.8	93.3	116.9	82.0	104.3	73.1	98.2	98.6	114.9	100.4	93.4
Nov. - nov.	66.1	92.6	116.5	81.3	100.6	64.9	100.9	101.1	115.1	98.0	91.6
Dec. - déc.	67.3	92.8	117.6	82.4	96.2	63.6	101.6	102.9	114.8	96.2	91.0
Average - Moyenne	80.9	100.4	116.7	91.9	106.6	81.2	101.9	97.4	111.4	102.1	98.2
1992:											
Jan. - janv.	68.3	94.1	117.0	83.1	99.0	60.0	100.2	99.0	114.9	96.2	91.2
Feb. - fév.											
Mar. - mars											
Apr. - avr.											
May - mai											
June - juin											
July - juil.											
Aug. - août											
Sep. - sept.											
Oct. - oct.											
Nov. - nov.											
Dec. - déc.											
Average - Moyenne											

(1) Includes fruits, vegetables (including potatoes), tobacco, sugar beets, sunflower seed, and maple products.

(1) Comprend les fruits, les légumes (comprenant les pommes de terres), le tabac, les betteraves à sucre, les graines de tournesol, et les produits de l'érable.

(2) The sub-index for "other livestock and animal products" which includes lambs, honey, and fur, has a weight of 0.8% and is not shown separately. The contribution of this group is included in the total livestock and animal products index as well as in the total index.

(2) Le sous-indice pour le groupe "autre bétail et produits d'origine animale" qui comprend les agneaux, le miel, et les fourrures, a une pondération de 0.8 % et n'est pas montré séparément. La contribution de ce groupe est comprise dans l'indice du bétail et des produits d'origine animale.

CONCEPTS, DATA DESCRIPTION, AND METHODS

Definition and Coverage

The Farm Product Price Index (FPPI), formerly called Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, measures the change through time in the prices received for agricultural commodities at the first transaction point.

The commodities included in the index are, for the most part, the same commodities that are estimated in the farm cash receipts series published in Agriculture Economic Statistics, catalogue no. 21-603. From 1957 to date, the index is based upon products which account for about 95% of total farm cash receipts from farming operations for both the 1960-62 and 1971 weight base period. For years prior to 1957, the index was based upon products which accounted for about 90% of total cash receipts.

Users should note that Newfoundland was not included in the index prior to 1981. As a result, a break in the Canada series occurs in 1981. Nevertheless, Newfoundland's agricultural production is relatively small and the break is not significant.

Data Description and Sources

Much of the price information used in compiling the index is obtained from a monthly survey of farm respondents throughout Canada. Where possible, administrative data are used as price sources in order to reduce response burden. The prices used in computing the index are, as closely as can be determined, the transaction prices received by farmers when ownership first changes hands. These prices include any bonuses and premiums which can be attributed to specific commodities, but they exclude any storage, transportation, processing and handling charges which are deducted before the farmer is paid.

In reporting prices each month, survey respondents are asked to report the average prices prevailing in their neighbourhood, taking into account the various grades of each commodity marketed. Thus, average prices reported by these respondents may differ from month to month as a result of changes in price, changes in quality, or a combination of both. In effect, this index is not a measure of pure price change but a measure of the change in the return to farmers per unit of product marketed.

No adjustment for seasonal variation of prices has been made in the index. Also, the series is subject to revision as more complete and up-to-date data become available. This accounts for any changes between the indexes published in earlier reports and those appearing in the current publication.

Weights and Linking

As of March 1990, the index was rebased to 1986 = 100. The weighting period of 1981-1984 has been maintained, and the commodities included in the index remain unchanged from those included in the 1981 = 100 index.

When the index was rebased to 1981 = 100 in December 1986, certain new commodities were added and several old were disaggregated so that more narrowly defined price movements could be followed. Also, with this rebasing, Newfoundland was included in the index beginning in January 1981.

The present index has four weighting periods for approximately 40 years of data. The index has been completely rebased in terms of time, weight, and coverage about every ten years. This ensures that the quantity weights reflect current production patterns. The multi-year weighting period used in the current index provides more representative weights than a single year weighting period. As noted above, the most recent rebasing was in terms of base time period only, as the weighting period and coverage are considered to still be representative of current production patterns.

CONCEPTS, DESCRIPTION DES DONNÉES, ET MÉTHODES

Définition et champ d'observation

L'indice des prix des produits agricoles (IPPA), qui était auparavant appelé les nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles, mesure la variation des prix reçus pour les produits agricoles au premier point de transaction.

Les produits figurant dans l'indice sont, à quelques exceptions près, les mêmes que ceux qui figurent dans la série sur les recettes monétaires agricoles publiée dans le bulletin Statistique économiques agricoles, n° 21-603 au catalogue. Pour la période de 1957 à date, l'indice est basé sur les produits qui représentent environ 95 % des recettes globales en espèces touchées au cours de la période de base pondérée 1960-62 et 1971. Avant 1957 inclusivement, l'indice était basé sur les prix des produits représentant environ 90 % des recettes globales en espèces des cultivateurs.

Comme les chiffres de Terre-Neuve ont été pris en compte dans l'indice en 1981, il se produit une solution de continuité dans la série du Canada à ce moment-là. Cependant, comme la production agricole de cette province n'est pas considérable, cette solution de continuité n'est pas importante.

Description et sources des données

La plupart des renseignements sur les prix utilisés pour la confection de l'indice proviennent des rapports mensuels produits par des correspondants agricoles dans tout le Canada. Les prix utilisés pour calculer l'indice se rapprochent, dans la mesure du possible, des prix obtenus par les agriculteurs au moment de la transaction, lorsque le titre de propriété change de mains pour la première fois. Ces prix comprennent les suppléments et les primes qu'il est possible de rattacher à des produits particuliers, mais non les frais d'entreposage, de transport, de traitement et de manutention qui sont défalqués avant que l'agriculteur ne soit payé.

Au moment du rapport mensuel sur les prix, on demande aux correspondants d'indiquer la moyenne des prix en vigueur dans leur voisinage, en tenant compte des diverses qualités de chacun des produits sur le marché. Ainsi, les prix moyens déclarés par ces correspondants peuvent varier d'un mois à l'autre en raison des modifications de prix, des variations de la qualité offerte, ou d'une combinaison de ces deux éléments. En réalité, cet indice ne constitue pas une mesure de la simple variation de prix mais une mesure des variations des recettes des cultivateurs par unité de produit mis en vente.

Aucune rectification de prix n'a été faite pour tenir compte des variations saisonnières. Les séries peuvent subir des modifications à mesure que des données plus détaillées et plus à jour nous parviennent. Ces modifications expliquent les variations existant entre les indices publiés dans les bulletins précédents et les indices figurant dans le présent bulletin.

Pondérations et enchaînement

Depuis mars 1990, la base de l'indice a changé et est maintenant 1986 = 100. La période de pondération de 1981 à 1984 a été maintenue et les produits compris dans l'indice demeurent les mêmes que ceux de l'indice 1981 = 100.

Lorsque la base de l'indice est passé à 1981 = 100 en décembre 1986, quelques nouveaux produits ont été ajoutés et un certain nombre d'anciens produits ont été désagrégés pour permettre de suivre de façon plus précise la variation des prix. De plus, ce changement de base a permis d'inclure Terre-Neuve à partir de janvier 1981.

Le présent indice a quatre périodes de pondération et des données s'échelonnant sur 40 ans. Un changement complet de la base de l'indice (période, pondération et champ) a été effectué tous les 10 ans. Les coefficients de pondération des quantités reflètent bien ainsi les tendances de la production. La période de pondération comptant plusieurs années qui est utilisée pour l'indice actuel donne des coefficients de pondération plus représentatifs qu'une période de pondération ne comptant qu'une seule année. Comme il a été indiqué ci-dessus, le changement de base le plus récent concerne la période de base seulement car il est considéré que la période de pondération et le champ demeurent représentatifs des tendances actuelles de production.

This index was first published in August 1946 with a time and weight base of 1935-1939 = 100. In September 1969, the weight base was changed to 1960-1962 = 100 and the time base to 1961 = 100. In August 1978, the index was rebased with the time and weight base for the index of 1971 = 100. In December 1986, the index was rebased with a time base of 1981 = 100, and a weight base of 1981-1984. In March 1990, the index was again rebased with a time base of 1986 = 100, and the weight base was unchanged at 1981-1984 = 100. In each case, a Laspeyres' type (base-weighted) formula was used in calculating the index. Thus, the index expresses current farm prices as a percentage of prices prevailing in the base period.

To provide a measure of continuity, an annual series of linked index numbers on a 1986 = 100 base is available from 1950 to date. The monthly index has been recalculated using a 1986 time base as far back as January 1981. Annual indexes from 1950 to 1980 are linked to the current time base at January 1981.

Additional Notes

In comparing current index numbers with those prior to August 1990, the following points should be considered. Prices of all Western grains used in the construction of the index prior to August 1, 1990 are final prices. From August 1, 1990 to date, the Western grain prices used in the index are initial prices for wheat and barley. Any subsequent adjustment payments are added to the prices used and the index revised upward accordingly. An increase of \$10.00 per tonne in the prices of Western wheat or barley would result in upward revisions in the total indexes for each of the Prairie provinces and Canada approximately as follows, in points:

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Canada
Wheat - Blé	1.8	3.4	1.6	1.2
Barley - Orge	0.6	0.5	0.8	0.3

Crop year - August 1, 1991 to July 31, 1992	Initial Price Prix initial	Adjustment Dec 2/91 Ajustement 2 déc/91	Initial payment adjustment Jan 2/92 Ajustement du paiement initial 2 jan/92	Année récolte - 1er août 1991 au 31 juillet 1992
(\$/tonne)				(\$ la tonne)
. #1 CW Red Spring Wheat	\$ 95.00	--	\$ 6.00	. blé roux printemps no. 1 O.C.
. #1 Amber Durum Wheat	\$ 90.00	--	--	. blé dur ambré no. 1 O.C.
. #1 CW (Feed) Barley	\$ 70.00	--	\$ 6.00	. orge fourragère no. 1 O.C.
. Special Select 6-Row (Designated) Barley	\$ 80.00	\$ 20.00	\$ 12.00	. orge extra spéciale à six rangs O.C.

Data Availability

Data in this publication are also available on CANSIM Matrix 176. Additional indexes and weighting diagrams are available by contacting the Farm Income and Prices Section, as are the prices used in the calculation of the index.

Farm Input Price Index

The Farm Input Price Index (FIPI) is published quarterly and measures price changes for major goods and services used by Canadian farmers. These indexes are available in catalogue no. 62-004 and on CANSIM. For further information on concepts and methods, contact Mr. Vaclav Krabicka, Prices Division, Ottawa (613) 951-3342.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



L'indice a été publié pour la première fois en août 1946 sur la base temporelle et pondérée de 1935-1939 = 100. En septembre 1969, une nouvelle base pondérée a été établie, 1960-1962 = 100, la base temporelle étant 1961 = 100. En août 1978, la base de l'indice a été changée, la base temporelle et la base pondérée étant fixées à 1971 = 100. En décembre 1986, la base temporelle devient 1981 = 100 et la base pondérée 1981-1984. En mars 1990, la base de l'indice est changée, la base temporelle devenant 1986 = 100 et la base pondérée demeurant inchangée à 1981-1984 = 100. Dans chaque cas, la formule de Laspeyres a été utilisée pour le calcul de l'indice. L'indice ainsi produit représente les prix agricoles en cours, en termes de pourcentage des prix en vigueur pendant la période de référence.

Pour assurer une certaine continuité, une série annuelle d'indices rattachés à la base de 1986 = 100 est disponible pour la période allant de 1950 à ce jour. L'indice mensuel a été calculé de nouveau sur la base de 1986 jusqu'en janvier 1981. Les indices annuels de 1950 à 1980 sont rattachés à la base temporelle actuelle de janvier 1981.

Notes additionnelles

Si l'on veut comparer les nombres-indices actuels avec ceux antérieurs à août 1990, il faut tenir compte des points suivants. Les prix de toutes les céréales de l'Ouest utilisés pour la construction de l'indice avant le 1^{er} août 1990 sont des prix définitifs. Depuis le 1^{er} août 1990 jusqu'à aujourd'hui, les prix des céréales de l'Ouest servant à la confection de l'indice sont les prix initiaux du blé et de l'orge. Tous les versements d'ajustements ultérieurs sont ajoutés aux prix utilisés et l'indice sera haussé en conséquence. Une augmentation de \$10.00 la tonne de blé ou d'orge de l'Ouest entraînerait un accroissement de l'indice total dans chacune des provinces des Prairies et au Canada et dont l'ordre de grandeur en points serait le suivant:

Données disponibles

Les données de la présente publication sont aussi disponibles sur CANSIM dans la matrice 176. Les indices additionnels, les diagrammes de pondération et les prix utilisés dans le calcul de l'indice sont disponibles en s'adressant à la Section du revenu agricole et des prix à la production.

Indice des prix des entrées dans l'agriculture

L'indice des prix des entrées dans l'agriculture (IPEA), publié trimestrielle, mesure la variation des prix des principaux biens et services qu'utilisent les agriculteurs du Canada. Ces indices sont disponibles au n° 62-004 au catalogue et sur CANSIM. Pour plus de renseignements sur les concepts et méthodes, communiquez avec M. Vaclav Krabicka, Division des prix, Ottawa (613) 951-3342.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.





1010088167

FOR FURTHER READING

LECTURES SUGGÉRÉES

Selected Publications
from Statistics Canada

Choisies parmi les publications
de Statistique Canada

Title	Titre	Catalogue
Farm Input Price Index, Quarterly, Bilingual	Indice des prix des entrées dans l'agriculture, Trimestriel, Bilingue	62-004
Agriculture Economic Statistics, Semi-Annual, English or French	Statistiques économiques agricoles, Semi-annuel, Anglais ou Français	21-603 (E/F)
Farm Cash Receipts, Quarterly, Bilingual	Recettes monétaires agricoles, Trimestriel, Bilingue	21-001
Grain Trade of Canada, Annual, Bilingual	Le commerce des grains au Canada, Annuel, Bilingue	22-201
Cereals and Oilseeds Review, Monthly, Bilingual	La revue des céréales et des graines oléagineuses, Mensuel, Bilingue	22-007
The Field Crop Reporting Series, Seasonal, Bilingual	Série de rapports sur les grandes cultures, Saisonnier, Bilingue	22-002
Production of Poultry and Eggs, Annual, Bilingual	Production de volaille et oeufs, Annuel, Bilingue	23-202
Production and Stocks of Eggs and Poultry, Statistical Bulletin, Monthly, Bilingual	Production et stocks d'oeufs et de volailles, Bulletin Statistique, Mensuel, Bilingue	--
Livestock and Animal Products Statistics, Annual, Bilingual	Statistique du bétail et des produits animaux, Annuel, Bilingue	23-203
Livestock Report, Quarterly, Bilingual	Rapport sur le bétail, Trimestriel, Bilingue	23-008
The Dairy Review, Monthly, Bilingual	La revue laitière, Mensuel, Bilingue	23-001
Fruit and Vegetable Production, Seasonal, Bilingual	Production de fruits et légumes, Saisonnier, Bilingue	22-003
Greenhouse Industry, Annual, Bilingual	L'industrie des cultures de serre, Annuel, Bilingue	22-202
Fur Production, Annual, Bilingual	Production de fourrure, Annuel, Bilingue	23-207
Report on Fur Farms, Annual, Bilingual	Rapport sur les fermes à fourrure, Annuel, Bilingue	23-208
Potato Production, Statistical Bulletin, Seasonal, Bilingual	Production canadienne de pommes de terre, Bulletin Statistique, Saisonnier, Bilingue	--
Production and Value of Honey and Maple, Statistical Bulletin, Annual, Bilingual	Production et valeur du miel et des produits de l'érable, Bulletin Statistique, Annuel, Bilingue	--

To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584. For toll free in Canada only, telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile a written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais, au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation pour une commande passée par téléphone ou télécopieur.