

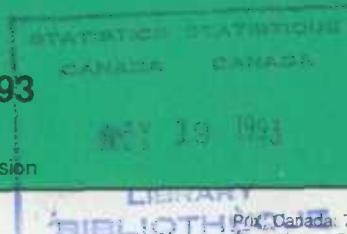


Farm Product Price Index

June 1993

Agriculture Division

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



Indice des prix des produits agricoles

juin 1993

Division de l'agriculture

Prix: Canada: 7,10 \$ l'exemplaire, 71 \$ par année
 Etats-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 stood at 103.8 in June, up 0.4% from the revised May level of 103.4. The livestock and animal products index rose 0.2% to 110.1 - another record high - on a strong seasonal increase in the hogs index. The crops index rose 0.8% to 93.5, as an increase of 39.8% in the potatoes index more than offset decreases in the cereals and oilseeds indexes.

Crops

The crops index rose 0.8% to 93.5 as the potatoes index increased. Since the beginning of the 1992/93 crop year in August 1992, the index has remained at lows not seen since 1986/87. In June, the index stood 6.9% below its year-earlier level.

- The potatoes index increased 39.8% to 158.2, following increases of 10.7% in May and 7.2% in April. Depleted stocks of old crop potatoes prior to the arrival of new crop potatoes on the market in July and August were responsible for these increases. The index stood 16.0% above its year-earlier level, a reversal of the situation seen throughout the 1992/93 crop year.

Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing cooperation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

August 1993

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. ©Minister of Industry, Science and Technology, 1993. 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 Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

INDICE DES PRIX DES PRODUITS AGRICOLES (1986 = 100)

FAITS SAILLANTS

L'indice des prix des produits agricoles (1986 = 100) pour le Canada s'établit à 103,8 en juin, en hausse de 0,4 % par rapport au niveau révisé de 103,4 de mai. L'indice du bétail et des produits d'origine animale augmente de 0,2 % pour se fixer à 110,1, ce qui constitue un nouveau record, compte tenu de la forte majoration saisonnière de l'indice des porcs. L'indice des cultures augmente de 0,8 % pour s'inscrire à 93,5, la progression de 39,8 % de l'indice des pommes de terre neutralisant complètement la diminution des indices des céréales et des graines oléagineuses.

Cultures

L'indice des cultures augmente de 0,8 % pour passer à 93,5 en raison de la hausse de l'indice des pommes de terre. Depuis le début de la campagne agricole 1992-1993 en août 1992, l'indice est demeuré à ses niveaux les plus bas depuis 1986-1987. En juin 1993, l'indice était inférieur de 6,9 % à son niveau d'un an plus tôt.

- L'indice des pommes de terre augmente de 39,8 % pour atteindre 158,2. Il s'était accru de 10,7 % en mai et de 7,2 % en avril. Ces augmentations s'expliquent par l'épuisement des stocks de pommes de terre anciennes avant l'arrivée des pommes de terre nouvelles en juillet et en août. L'indice reste supérieur de 16,0 % à son niveau d'un an plus tôt, un renversement de la situation observé pendant l'année-récolte 1992/93.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises et les administrations canadiennes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

août 1993

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. ©Ministre de l'industrie, des Sciences et de la Technologie, 1993. 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 des Services de concession des droits licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canadä

- The cereals index fell 0.5% to 76.3. Throughout 1992/93, the cereals index has been at its lowest levels since 1972/73. Effective June 1, Canadian Wheat Board initial prices for both durum and red spring wheat increased by \$12 per tonne. In contrast, oats, barley and corn prices fell in most provinces. The cereals index in June stood 18.2% below its year-earlier level.
- The oilseeds index decreased 0.4% to 116.0. In general, flaxseed and canola prices fell and soybean prices were stable. The oilseeds index has decreased in the last 4 months. In June it stood 11.1% above its year-earlier level.

Livestock and Animal Products

The livestock and animal products index rose 0.2% to a level of 110.1. The index has stood at or near record high levels throughout the first six months of 1993, and achieved a new record high in June. In June, the index stood 9.3% above its year-earlier level.

- The cattle and calves index decreased 1.1% to 121.5, following five consecutive monthly record high levels. In the United States, Omaha slaughter steer prices fell 5.9%, a third consecutive monthly decrease, following increases in the first quarter. While Canadian cattle and calves slaughter to the end of June was off 6.5% from the same period last year, the United States Department of Agriculture's June 1 cattle-on-feed report showed feedlot inventories up 7% from year-earlier levels. In June, the cattle and calves index stood 14.8% above its year-earlier level.
- The hogs index rose 4.8% to 90.3, the ninth increase in the last ten months. Increases of 3.1% in May and 4.8% in June followed normal seasonal trends. For the first half of 1993, Canadian slaughter was down 0.6% from the same period last year, while U.S. slaughter was up 0.7%. The hogs index stood 10.5% above its year-earlier level.

INTRODUCTION

This publication presents the Farm Product Price Index for each province and for Canada from 1982 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:

- Marcelle Dion, (951-3172), Acting Chief,**
Farm Income and Prices Section
- Liz Leckie, (951-2441), Acting Head,**
Farm Prices Unit
- Donna Brownrigg, (951-3155), Assistant,**
Farm Prices Unit

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 des céréales se replie de 0,5 %, à 76,3. Pendant toute l'année 1992-1993, il est resté à ses niveaux les plus bas depuis 1972-1973. À compter du 1^{er} juin 1993, la Commission canadienne du blé relève de 12 \$ la tonne le prix initial du blé dur et du blé rouge de printemps. Par contre, le prix de l'avoine, de l'orge et du maïs baisse dans la plupart des provinces. L'indice des céréales en juin est inférieur de 18,2 % à son niveau d'un an plus tôt.
- L'indice des graines oléagineuses baisse de 0,4 %, à 116,0. De façon générale, le prix de la graine de lin et du canola reste stable. L'indice des graines oléagineuses a diminué au cours des quatre derniers mois. En juin, il dépasse de 11,1 % son niveau d'un an plus tôt.

Bétail et produits d'origine animale

L'indice du bétail et des produits d'origine animale augmente de 0,2 % pour atteindre 110,1. Pendant les six premiers mois de 1993, l'indice s'est situé à des niveaux records ou presque et il atteint un nouveau sommet en juin. Il dépasse en juin de 9,3 % son niveau d'un an plus tôt.

- L'indice des bovins et des veaux baisse de 1,1 % pour passer à 121,5. Il avait atteint un nouveau sommet pendant cinq mois de suite. Aux États-Unis, le prix des bouvillons de boucherie d'Omaha recule de 5,9 %. Il s'agit là de la troisième baisse mensuelle d'affilée, qui fait suite aux augmentations du premier trimestre. Tandis que les abattages de bovins et de veaux au Canada jusqu'à la fin de juin étaient en baisse de 6,5 % par rapport à la période correspondante de 1992, le rapport du 1^{er} juin de l'United States Department of Agriculture sur les bovins d'engraissement indiquait que les inventaires dans les parcs d'engraissement étaient en hausse de 7 % par rapport à l'année précédente. En juin, l'indice des bovins et des veaux est supérieur de 14,8 % à son niveau d'un an plus tôt.
- L'indice des porcs s'accroît de 4,8 % et se fixe à 90,3. C'est la neuvième hausse que l'on observe au cours des dix derniers mois. Les augmentations de 3,1 % en mai et de 4,8 % en juin suivent les tendances saisonnières normales. Au cours du premier semestre de 1993, les abattages canadiens sont en baisse de 0,6 % par rapport à la période correspondante de 1992, alors que les abattages américains augmentent de 0,7 %. L'indice des porcs est supérieur de 10,5 % à son niveau d'un an plus tôt.

INTRODUCTION

Cette publication présente l'indice des prix des produits agricoles pour chaque province et pour le Canada de 1982 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:

- Marcelle Dion, (951-3172), chef intérimaire,**
Section du revenu agricole et des prix à la production
- Liz Leckie, (951-2441), chef intérimaire,**
Sous-section des prix à la production
- Donna Brownrigg, (951-3155), assistante,**
Sous-section des prix à la production

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.



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.	I.P.É.	N.É.						Alb.	C.-B.	
Average - Moyenne:											
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	106.5	112.9	107.1	96.8	104.8
1989	106.8	132.6	104.8	121.3	102.9	104.8	115.8	123.2	113.6	100.4	110.7
1990	110.8	128.9	107.2	123.7	106.7	104.8	109.2	108.7	108.1	101.6	107.2
1991:											
Jan. - janv.	116.9	117.1	107.7	110.8	104.4	103.1	98.9	96.1	101.5	103.2	101.7
Feb. - févr.	115.8	117.2	108.7	113.3	106.7	103.2	99.0	96.2	102.0	102.4	102.3
Mar. - mars	114.6	115.1	107.6	112.4	105.3	102.6	99.7	97.2	102.8	104.0	102.3
Apr. - avr.	116.1	113.2	106.5	113.9	104.5	102.7	99.3	97.3	103.2	101.9	102.1
May - mai	115.9	129.0	106.4	118.9	105.2	103.1	100.6	97.1	104.1	103.1	102.9
June - juin	116.2	127.8	106.0	119.8	105.9	104.4	99.7	96.7	102.3	104.1	102.9
July - juil.	115.5	121.6	104.3	117.5	100.2	102.3	98.3	95.7	100.0	108.4	100.7
Aug. - août	116.7	133.5	108.9	125.4	104.8	103.7	96.2	95.0	100.5	106.7	101.9
Sep. - sept.	114.7	121.0	106.6	113.8	102.2	101.3	94.5	94.2	101.5	105.7	100.3
Oct. - oct.	112.1	116.0	107.5	109.7	102.2	99.9	93.4	93.5	100.1	105.8	99.4
Nov. - nov.	114.8	116.3	106.2	110.0	100.1	98.3	92.2	92.1	98.0	104.9	97.7
Dec. - déc.	113.9	115.1	104.9	109.7	100.9	97.7	91.7	91.4	95.1	104.8	96.9
Average - Moyenne	115.3	120.2	106.8	114.6	103.5	101.9	97.0	95.2	100.9	104.6	100.9
1992(1):											
Jan. - janv.	111.6	115.5	102.4	110.4	98.7	99.7	91.7	91.6	97.3	103.3	97.4
Feb. - févr.	113.3	121.8	104.3	111.7	101.1	103.3	94.9	92.9	98.9	104.4	99.8
Mar. - mars	110.5	120.7	105.0	113.5	100.6	103.4	95.5	94.1	100.3	104.5	100.3
Apr. - avr.	112.7	117.6	104.6	109.8	100.5	100.4	95.4	94.4	102.0	104.2	99.7
May - mai	113.9	119.7	105.1	111.7	101.4	102.4	96.9	94.8	101.7	105.0	100.7
June - juin	114.9	121.2	104.7	114.2	103.5	100.8	97.8	95.0	100.8	104.8	100.6
July - juil.	114.4	115.2	102.1	113.6	103.6	95.5	97.7	94.8	101.1	106.0	99.1
Aug. - août	117.4	122.9	105.2	119.4	103.1	100.5	94.5	89.9	100.2	104.6	99.2
Sep. - sept.	115.8	107.4	107.1	110.8	108.5	104.3	95.2	85.3	98.7	107.5	100.1
Oct. - oct.	111.8	106.4	104.8	109.5	102.7	103.1	94.9	82.6	96.6	105.2	97.7
Nov. - nov.	115.9	101.9	105.5	103.5	104.2	103.3	96.9	84.3	99.7	103.9	98.9
Dec. - déc.	116.8	101.0	105.7	107.6	104.6	105.1	98.7	84.7	100.7	106.2	100.0
Average - Moyenne	114.1	114.3	104.7	111.3	102.7	101.8	95.8	90.4	99.8	105.0	99.5
1993:											
Jan. - janv.	113.9	102.0	106.5	109.6	105.4	107.1	97.8	86.7	103.3	106.0	101.5
Feb. - févr.	114.2	102.3	105.7	108.8	107.0	109.1	97.8	86.3	104.3	106.2	102.5
Mar. - mars	114.0	106.6	106.7	108.6	109.4	107.8	97.9	85.9	104.0	107.3	102.6
Apr. - avr.	111.3	104.6	107.0	111.4	107.3	108.3	98.4	86.9	104.4	108.4	102.7
May - mai	110.9	125.3	110.8	115.3	108.4	108.9	98.1	86.1	105.3	109.3	103.4
June - juin	110.5	135.3	108.8	121.4	109.3	109.8	98.0	85.7	104.6	110.9	103.8
July - juil.											
Aug. - août											
Sep. - sept.											
Oct. - oct.											
Nov. - nov.											
Dec. - déc.											
Average - Moyenne											

(1) As of August 1992, current initial prices are used for wheat and barley in Western Canada.

(1) A partir du mois d'août 1992, les prix initiaux courants sont utilisés pour le blé et l'orge de l'ouest canadien.

TABLE 2. Indexes of Crops and Livestock and Animal Product Prices, by province (1986 = 100)

TABLEAU 2. Indices des prix des cultures et du bétail et produits d'origine animale, par province (1986 = 100)

	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.	Canada
	T.-N.	I.P.E.	N.É.						Alb.	C.-B.	
Crops - Cultures											
Average - Moyenne:											
1982	83.2	93.7	99.8	110.2	89.5	94.6	131.9	138.7	136.4	92.3	122.5
1983	90.5	112.2	96.6	118.6	99.3	107.5	130.5	135.8	133.4	87.0	124.0
1984	86.2	131.2	97.5	136.4	109.3	113.5	142.1	143.6	145.9	90.0	133.0
1985	86.0	105.1	93.2	114.8	97.6	103.2	128.8	129.1	129.9	94.2	120.0
1986	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1987	112.1	137.8	117.7	141.2	103.7	102.0	87.9	88.2	84.9	90.1	92.5
1988	113.0	119.2	116.4	124.2	107.7	114.2	116.1	115.4	113.2	87.0	113.3
1989	118.1	167.7	117.7	165.8	113.1	118.6	133.7	130.4	127.7	95.1	126.0
1990	123.9	150.5	118.0	167.7	107.8	112.8	116.3	109.3	111.3	94.6	111.6
1991	124.9	134.0	122.1	142.7	102.1	109.3	95.3	91.1	95.9	105.3	98.7
1992:											
Jan. - janv.	123.9	130.7	129.1	147.2	109.1	112.6	94.4	91.0	95.9	107.6	99.8
Feb. - févr.	123.4	140.5	130.3	147.5	111.6	115.3	95.1	91.5	96.3	107.8	101.0
Mar. - mars	127.0	137.4	129.5	151.7	110.2	116.3	96.4	92.1	96.9	107.3	101.5
Apr. - avr.	120.0	132.7	130.9	141.6	111.8	110.9	96.3	92.0	97.2	108.2	100.4
May - mai	127.1	137.3	131.3	143.8	112.2	112.2	96.5	92.1	97.2	109.2	100.9
June - juin	130.5	140.4	131.3	146.8	113.0	108.0	96.3	92.6	98.1	106.8	100.4
July - juil.	125.7	131.3	129.4	141.9	112.1	105.8	96.5	92.2	97.9	107.3	99.6
Aug. - août	149.1	143.3	123.9	163.7	109.7	102.8	92.0	84.9	92.0	105.4	94.8
Sep. - sept.	131.2	113.7	124.3	130.5	108.6	104.7	87.4	78.0	86.8	102.5	90.4
Oct. - oct.	124.5	105.9	123.7	126.5	101.1	106.1	85.1	74.1	82.9	101.6	87.6
Nov. - nov.	122.5	93.6	123.7	125.2	100.7	104.2	89.0	76.7	87.7	100.9	89.4
Dec. - déc.	123.6	94.3	122.5	120.0	105.4	107.8	89.0	77.0	87.7	102.1	90.5
Average - Moyenne	127.4	125.1	127.5	140.5	108.8	108.9	92.8	86.2	93.0	105.6	96.4
1993:											
Jan. - janv.	124.0	91.4	122.7	123.4	100.6	115.2	91.1	77.9	87.8	102.0	92.3
Feb. - févr.	122.4	87.8	122.0	119.8	102.4	116.2	90.7	77.7	87.9	102.1	92.5
Mar. - mars	120.9	95.7	122.9	115.6	99.9	113.4	88.2	76.5	87.0	104.3	91.0
Apr. - avr.	124.1	92.8	123.8	124.7	102.4	115.6	88.7	79.0	87.0	103.6	92.5
May - mai	120.4	138.1	147.6	138.5	110.3	115.5	87.8	76.3	87.4	103.0	92.8
June - juin	117.0	158.4	123.0	156.6	112.7	116.8	87.7	76.5	86.8	106.5	93.5
July - juil.											
Aug. - août											
Sep. - sept.											
Oct. - oct.											
Nov. - nov.											
Dec. - déc.											
Average - Moyenne											
Livestock and Animal Products - Bétail et produits d'origine animale											
Average - Moyenne:											
1982	95.2	93.3	91.1	90.1	97.8	93.8	93.0	87.8	94.5	94.3	94.3
1983	95.0	88.5	89.7	88.8	95.8	91.0	90.3	87.7	93.6	95.3	92.5
1984	101.4	94.3	94.5	93.3	94.9	96.4	95.8	90.7	98.5	100.7	96.1
1985	101.2	92.5	92.8	94.4	93.7	94.7	91.5	91.4	95.7	97.6	94.3
1986	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1987	101.0	105.1	103.7	102.0	101.7	100.9	103.0	108.7	106.3	102.7	103.0
1988	101.5	102.6	101.6	101.0	97.9	97.8	96.4	106.3	102.7	100.9	99.6
1989	105.2	103.5	102.4	103.9	101.3	99.6	96.9	104.1	103.4	102.7	101.2
1990	109.0	110.9	105.2	106.5	106.5	101.8	101.7	106.9	105.8	104.5	104.4
1991	113.9	108.8	104.0	103.7	103.7	99.1	98.7	106.3	104.5	104.3	102.3
1992:											
Jan. - janv.	109.8	102.9	97.5	96.0	97.0	94.8	88.9	93.4	98.3	101.4	96.0
Feb. - févr.	111.9	106.2	99.6	97.8	99.4	98.7	94.8	96.7	100.7	103.0	99.2
Mar. - mars	108.2	106.9	100.6	98.6	99.1	98.5	94.5	99.4	102.8	103.3	99.6
Apr. - avr.	111.7	105.0	99.8	97.4	98.7	96.4	94.4	100.8	105.5	102.5	99.3
May - mai	112.1	105.1	100.3	99.3	99.7	98.7	97.4	102.1	105.0	103.2	100.6
June - juin	112.6	105.3	99.8	101.5	102.0	98.0	99.3	101.3	102.7	104.0	100.7
July - juil.	112.7	101.9	97.1	102.6	102.2	91.6	99.0	101.9	103.4	105.5	98.8
Aug. - août	112.9	106.0	101.8	102.2	102.1	99.6	97.2	103.2	106.2	104.3	101.9
Sep. - sept.	113.6	102.2	103.9	103.1	108.5	104.1	103.6	104.7	107.4	109.7	106.1
Oct. - oct.	109.9	106.7	101.3	102.9	103.0	102.0	105.3	105.1	106.5	106.7	103.8
Nov. - nov.	115.0	108.8	102.2	95.0	104.7	103.0	105.3	104.5	108.4	105.2	104.8
Dec. - déc.	115.8	106.7	102.6	102.8	104.5	104.0	108.8	105.2	110.1	108.0	105.9
Average - Moyenne	112.2	105.3	100.5	99.9	101.7	99.1	99.0	101.5	104.8	104.7	101.4
1993:											
Jan. - janv.	112.4	110.8	103.5	104.3	106.1	104.0	105.0	110.0	114.6	107.7	107.2
Feb. - févr.	113.0	114.3	102.8	104.6	107.7	106.4	105.4	109.1	116.2	107.9	108.7
Mar. - mars	113.0	115.7	103.7	105.8	110.9	105.7	108.1	110.9	116.4	108.5	109.7
Apr. - avr.	109.4	114.4	103.9	106.2	108.0	105.6	108.7	108.1	117.0	110.4	109.0
May - mai	109.5	114.7	104.1	106.3	108.1	106.3	108.9	112.0	118.3	111.9	109.9
June - juin	109.6	116.0	106.2	107.7	108.7	107.2	108.9	110.2	117.6	112.8	110.2
July - juil.											
Aug. - août											
Sep. - sept.											
Oct. - oct.											
Nov. - nov.											
Dec. - déc.											
Average - Moyenne											

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
	Océrales	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:											
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	111.9	131.5	107.1	113.3	108.1	76.1	97.3	98.2	105.3	99.6	104.8
1989	129.6	124.2	117.2	126.0	107.5	76.6	106.9	103.4	108.3	101.2	110.7
1990	108.6	117.3	116.7	111.6	108.4	90.6	106.3	96.3	110.4	104.4	107.2
1991	90.8	100.4	119.1	98.7	107.2	81.2	102.1	97.4	111.4	102.3	100.9
1992:											
Jan. - janv.	92.2	94.9	122.7	99.8	98.9	60.0	100.2	100.3	114.2	96.0	97.4
Feb. - févr.	93.2	97.0	123.9	101.0	102.9	67.9	99.7	99.1	115.0	99.2	99.8
Mar. - mars	93.6	100.9	123.2	101.5	105.1	68.2	103.3	99.4	112.6	99.6	100.3
Apr. - avr.	93.6	100.7	118.7	100.4	105.8	68.8	98.3	100.0	111.7	99.3	99.7
May - mai	93.8	101.7	119.6	100.9	108.0	75.1	99.2	100.0	109.2	100.6	100.7
June - juin	93.3	104.4	117.4	100.4	105.8	81.7	99.8	100.2	107.7	100.7	100.6
July - juil.	92.6	101.6	117.3	99.6	103.3	77.6	100.1	103.0	106.4	98.8	99.1
Aug. - août	85.5	102.5	116.0	94.8	107.4	75.5	100.1	104.5	113.1	101.9	99.2
Sep. - sept.	78.9	106.8	112.6	90.4	110.1	77.1	99.9	104.0	122.6	106.1	100.1
Oct. - oct.	75.6	106.2	110.1	87.6	109.1	78.8	99.0	103.7	115.6	103.8	97.7
Nov. - nov.	76.9	113.0	110.5	89.4	109.9	81.1	99.7	103.6	116.1	104.8	98.9
Dec. - déc.	78.2	115.6	110.3	90.5	112.9	82.6	100.4	105.0	114.8	105.9	100.0
Average - Moyenne	87.3	103.8	116.9	96.4	106.6	74.5	100.0	101.9	113.2	101.4	99.5
1993:											
Jan. - janv.	78.1	119.4	116.1	92.3	117.6	77.5	99.5	104.8	117.2	107.2	101.5
Feb. - févr.	78.1	119.9	116.4	92.5	119.1	80.8	100.2	105.0	117.8	108.7	102.5
Mar. - mars	75.8	119.7	116.4	91.0	120.3	83.0	103.2	105.7	117.3	109.7	102.6
Apr. - avr.	78.0	118.4	117.6	92.5	120.5	83.6	100.4	103.2	115.5	109.0	102.7
May - mai	76.7	116.5	123.5	92.8	122.9	86.2	102.2	101.9	113.7	109.9	103.4
June - juin	76.3	116.0	127.8	93.5	121.5	90.3	102.2	102.1	113.7	110.2	103.8
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, DEFINITIONS, METHODOLOGY AND DATA QUALITY**Fundamental Concepts**

The Farm Product Price Index (FPPI) measures the change through time in prices received for agricultural commodities at the first transaction point. The index is calculated on both a monthly and an annual basis.

Basic Definitions

Prices include any bonuses and premiums which can be attributed to specific commodities, and exclude fees deducted before the producer is paid (e.g. storage, transport and administrative costs, etc.).

For grains purchased by the Canadian Wheat Board (CWB) and the Ontario Wheat Producers Marketing Board (OWPMB), prices include initial, adjusted initial, interim and final board payments on a retroactive basis.

Commodity-specific program payments are not included in the price.

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.

Reference Period

Prices and indexes are estimated on a monthly basis. Prices are based on either administrative data sources, or a monthly survey of agricultural producers. Where possible, administrative data sources are used in order to reduce response burden.

Where administrative data are not available, prices are collected using the monthly Farm Product Prices Survey. The reference date for this survey is the 15th of each month, and prices are collected by telephone during the five working days following the 15th. These prices are used as a proxy for the entire month.

Data are Subject to Error

Both administrative and survey data are subject to various kinds of errors. Administrative data are mainly subject to data capture error.

Survey data are mainly subject to response and data capture errors. 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.

Data are Subject to Revision

The index is subject to revision as more complete and up-to-date data become available, and revisions are made to recent months as the information becomes available. Major revisions occur in May and November of each year. Normally May revisions apply to the four previous calendar years, while November revisions apply to the two preceding calendar years. The index is revised quinquennially as a result of intercensal revisions affecting both prices and quantities. For information on re-basing, see Weights and Linking, below.

Data Comparability

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.

CONCEPTS, DÉFINITIONS, MÉTHODES ET QUALITÉ DES DONNÉES**Notions fondamentales**

L'indice des prix des produits agricoles (IPPA) mesure la variation des prix reçus pour les produits agricoles au moment où le titre de propriété change de mains pour la première fois. L'indice est calculé sur une base mensuelle et annuelle.

Definitions de base

Les prix comprennent les suppléments et les primes qu'il est possible de rattacher à des produits particuliers, mais non les frais qui sont défaillés avant que l'agriculteur ne soit payé (p.ex. les frais d'entreposage, de transport et d'administration, etc.)

Pour les céréales achetées par la Commission canadienne du blé (CCB), et l'Ontario Wheat Producers Marketing Board (OWPMB), les prix incluent les paiements initiaux, initiaux ajustés, intérimaires, et finals, sur une base rétroactive.

Les paiements directs reliés à des produits spécifiques ne sont pas inclus dans les prix.

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 Statistiques économiques agricoles, n° 21-603 au catalogue.

Période de référence

Les prix et les indices sont estimés sur une base mensuelle. Les prix sont basés sur soit des données administratives, soit une enquête mensuelle auprès des producteurs agricoles. Lorsque c'est possible, on utilise des données administratives afin de diminuer le fardeau de réponse.

Dans les cas où il n'existe pas de données administratives, les prix proviennent de l'enquête mensuelle sur les prix des produits agricoles. La date de référence est le 15 de chaque mois, et les données sont recueillies par téléphone pendant les cinq jours ouvrables après le 15. Les prix provenant de l'enquête sont utilisés comme représentants des prix moyens pour le mois entier.

Les données peuvent renfermer des erreurs

Les données provenant des sources administratives et de l'enquête renferment des erreurs. Les données administratives peuvent renfermer des erreurs de saisie.

Les données provenant de l'enquête peuvent renfermer des erreurs de réponse et des erreurs de traitement. Lors de la déclaration mensuelle sur les prix, on demande aux répondants d'indiquer la moyenne des prix en vigueur dans leur voisinage, en tenant compte de la qualité de chacun des produits sur le marché. Ainsi, les prix moyens déclarés par ces répondants 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.

Les données peuvent faire l'objet d'une révision

L'indice des mois récents peut subir des modifications à mesure que des données plus détaillées et plus à jour nous parviennent. Des modifications majeures sont faites au mois de mai et au mois de novembre chaque année. Normalement, les révisions de mai s'appliquent aux quatre années précédentes, et celles de novembre aux deux années précédentes. L'indice est révisé quinquennialement en fonction des révisions intercensitaires des prix et quantités. Pour plus de renseignements sur les changements à la base de l'indice, voir Pondération et enchaînement, ci-dessous.

Comparaison des données

Les chiffres de Terre-Neuve n'ont été pris en compte dans l'indice qu'en 1981. Il se produit donc un bris dans la série du Canada à ce moment-là. Cependant, comme la production agricole de cette province n'est pas considérable, l'impact de ce bris n'est pas important.

Coverage

The Farm Product Prices Survey (FPPS) sample is based on the 1991 Census of Agriculture frame. The desired universe is those agricultural producers who sell products outside of the agricultural sector. Small farms were excluded from the frame in order to maximize the response from medium and large farmers, who it was hoped would be familiar with price movements for a broader range of commodities on a monthly basis.

The adjusted 1991 Census of Agriculture frame totalled 209,931 farms. Approximately 70,000 farms were excluded for a variety of reasons. Many of the excluded farms were those with sales of less than \$2,000, and farms for which production of the commodities of interest was below minimum pre-set levels. Also among those excluded were institutional farms, multiple holdings of very large corporations, community pastures, and farms on Indian reserves.

Sample Design

The FPPS sample is a stratified systematic sample. Stratification variables differed by province, as different commodities are covered by the survey in different provinces. A sample of 1,749 farms was selected from the frame of 209,931. Provincial sampling rates varied between 0.4% in Saskatchewan and 7.2% in New Brunswick.

Sampling Error

Since the FPPS is based on a probability sample, estimates produced by the survey are subject to sampling error. Sampling error is the error arising from the fact that the estimates are based on a portion of the population, rather than a census. The present method of estimation for the survey does not take into account the weights arising from sample design. At present, no estimate of the sampling error is available.

Response Rates

Response rates to the FPPS range from 91.4% to 98.1%. However, many respondents cannot provide prices on a monthly basis, as they do not sell their products that frequently. Other respondents may be able to respond monthly to a selected group of commodities, but not all commodities covered by the survey. This type of non-response cannot be avoided in a survey of this nature. The small sample size and estimation method used preclude imputation.

Estimation Methods

Administrative data may be available on either a weekly or monthly basis. Weekly prices are weighted by weekly quantities to arrive at monthly averages. Monthly prices cover all transactions for the month.

The estimation method for the FPPS is the Median of Absolute Deviation (MAD) method. All responses are ranked and a median is calculated. The absolute deviation of each response from the median is calculated, and the median of the absolute deviations is calculated. Any responses which differ from the MAD by more than a pre-determined percentage are dropped from estimation. The estimate is the simple average of all remaining responses.

Administrative Data Quality Rating

Every effort is made to ensure that administrative data are conceptually correct for the use to which they are put. Much price data comes from the accounting departments of various marketing agencies, and is originally used to issue cheques to producers, is audited, and so quality is deemed to be excellent.

Couverture

L'échantillon de l'Enquête sur les prix des produits agricoles (EPPA) est basé sur la base de sondage établie à partir du Recensement de l'agriculture de 1991. L'univers désiré est composé de l'ensemble des producteurs agricoles qui vendent leurs produits à l'extérieur du secteur agricole. Les petites fermes ont été exclues de la base de sondage pour maximiser la réponse des fermes moyennes et grosses. On espérait que les plus gros producteurs soient plus en mesure de connaître les mouvements mensuels des prix pour une gamme de produits plus importante.

La base de sondage du Recensement de l'agriculture de 1991 a été ajustée et s'establit à 209 931 fermes. Approximativement 70 000 fermes ont été exclues de la base de sondage pour diverses raisons. La majorité des fermes qui ont été exclues avaient rapporté des ventes de moins de \$2 000, ou leur production de produits visés était inférieure à des limites minimales pré-déterminées. Les fermes institutionnelles, les corporations formées de plusieurs opérations, les pâturages communautaires, et les fermes sur les réserves indiennes ont aussi été exclus.

Plan d'échantillonnage

L'échantillon de l'EPPA est un échantillon systématique stratifié. Les variables de stratification étaient différentes pour chaque province, parce que les produits pour lesquels nous estimons les prix varient par province. La taille de l'échantillon était de 1 749 sur une base de sondage de 209 931. Les taux d'échantillonnage provinciaux varient entre 0,4 % en Saskatchewan et 7,2 % au Nouveau-Brunswick.

Erreur d'échantillonnage

L'EPPA est basé sur un échantillon probabiliste. Les estimations sont donc entachées d'une erreur d'échantillonnage qui se définit comme l'erreur provenant de ce que l'on étudie seulement une portion de la population au lieu de mener un recensement. La méthode d'estimation utilisée présentement pour l'enquête ne tient pas compte du plan d'échantillonnage. Aucune mesure de l'erreur d'échantillonnage n'est donc disponible pour le moment.

Taux de réponse

Les taux de réponse pour l'enquête varient entre 91,4 % et 98,1 %. Cependant, beaucoup de répondants ne peuvent pas nous faire parvenir des prix sur une base mensuelle, parce qu'ils ne vendent pas leurs produits aussi fréquemment. D'autres répondants peuvent donner des prix mensuellement pour une sélection de produits, mais pas pour tous les produits demandés. Il n'est pas possible d'éviter ce type de non-réponses dans une enquête de cette nature. La petite taille de l'échantillon et la méthode d'estimation rendent impossible l'imputation.

Méthodes d'estimation

Les données administratives sont disponibles sur une base hebdomadaire ou mensuelle. Les prix hebdomadaires sont pondérés par les quantités hebdomadaires pour arriver à des prix moyens mensuels. Les prix mensuels proviennent de l'ensemble des transactions pour le mois.

Les données provenant de l'EPPA sont estimées à partir de la méthode MDA (Médiane des déviations absolues). Toutes les observations sont ordonnées et la médiane est calculée. La déviation absolue de chaque observation par rapport à la médiane et la médiane des déviations absolues sont calculées. Toutes les observations qui dévient de la médiane des déviations absolues par un pourcentage supérieur à une limite pré-déterminée sont exclues de l'estimation. L'estimation est la moyenne simple de toutes les réponses qui restent.

Cote de qualité des données administratives

Beaucoup d'efforts sont déployés afin de s'assurer que les données administratives soient conceptuellement correctes. Beaucoup de données proviennent des services de comptabilité des offices de commercialisation, et sont utilisées originellement pour émettre des chèques aux producteurs. Elles ont donc été bien vérifiées. Alors, leur qualité est jugée excellente.

Administrative price data come from a wide variety of sources. Many are collected directly from marketing boards, for example, the Ontario Wheat Producers Marketing Board, and the Fédération des producteurs de bovins de Québec. Others are collected and processed by provincial agricultural or statistical departments. Others are collected from marketing boards by Agriculture Canada, and published in the Poultry Market Review and the Livestock and Meat Trade Report. Still other marketing information used to derive prices arises from the regulatory activities of Agriculture Canada, the Canadian Grain Commission, and the Canadian Wheat Board.

Index-Specific Information

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. 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.

Weights and Linking

As of March 1990, the index was rebased to 1986 = 100. The commodities included in the index remained unchanged from those included in the 1981 = 100 index. Weights are based on farm cash receipts for the period in question, current weights were established based on farm cash receipts by province by commodity, averaged over the period 1981 to 1984.

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.

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 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, contact Mr. Vaclav Krabicka, Prices Division, Ottawa (613) 951-3342.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010146913

Les données administratives proviennent de diverses sources. Plusieurs données proviennent des offices de commercialisation, par exemple, l'Ontario Wheat Producers Marketing Board, et la Fédération des producteurs de bovins du Québec. D'autres données sont recueillies et traitées par les Ministères de l'agriculture ou Bureaux de la statistique des provinces. D'autres données provenant des offices de commercialisation sont recueillies par Agriculture Canada, et publiées dans le Rapport sur le marché de la volaille, et le Rapport sur le marché des bestiaux et de la viande au Canada. D'autres données sur les mises en marché proviennent des programmes de régulation d'Agriculture Canada, de la Commission canadienne des grains, et de la Commission canadienne du blé.

Renseignements au sujet de l'indice

La formule 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. L'indice ne constitue pas une mesure de la simple variation de prix, mais une mesure des variations des recettes des agriculteurs par unité de produit mis en vente. Aucune rectification de prix n'a été faite pour tenir compte des variations saisonnières.

Pondération et enchaînement

En mars 1990, la période de base de l'indice est devenue 1986 = 100. Les produits compris dans l'indice demeurent les mêmes que ceux compris dans l'indice 1981 = 100. La pondération est basée sur la moyenne des recettes monétaires agricoles pour la période en question; pour le présent indice, la période de pondération est de 1981 à 1984.

Pour assurer une certaine continuité, une série annuelle d'indices raccordés à la base 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 raccordés à la base temporelle actuelle de janvier 1981.

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.

L'indice des prix des entrées dans l'agriculture

L'indice des prix des entrées dans l'agriculture 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, communiquez avec M. Vaclav Krabicka, Division des prix, Ottawa (613) 951-3342.

