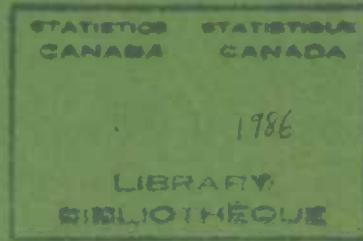


# Farm input price index

Third quarter 1986

# Indice des prix des entrées dans l'agriculture

Troisième trimestre 1986



## Data in Many Forms ...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

## How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Goods and Services Producing Industries Section,  
Prices Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 990-9606/07) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 420-2011

## How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)993-7276

Toronto

Credit Card only (973-8018)

## Des données sous plusieurs formes ...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

## Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section des industries de biens et de services,  
Division des prix.

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-9606/07) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zenith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 420-2011

## Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)993-7276

Toronto

Carte de crédit seulement (973-8018)

**Statistics Canada**

Prices Division  
Industrial Prices

# Farm input price index

Third quarter 1986

Published under the authority of  
the Minister of Supply and  
Services Canada

© Minister of Supply  
and Services Canada 1986

November 1986  
5-4306-509

Price: Canada, \$10.00, \$40.00 a year  
Other Countries, \$11.00, \$44.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 62-004, Vol. 42, No. 3

ISSN 0383-4875

Ottawa

**Statistique Canada**

Division des prix  
Prix Industriels

# Indice des prix des entrées dans l'agriculture

Troisième trimestre 1986

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1986

Novembre 1986  
5-4306-509

Prix: Canada, \$10.00, \$40.00 par année  
Autres pays, \$11.00, \$44.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 62-004, vol. 42, n° 3

ISSN 0383-4875

Ottawa

## 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.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## 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.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

This publication was prepared under the direction of:

- **Barbara J. Slater**, Director, Prices Division
- **Constance M. Jones**, Assistant Director
- **Stan Currie**, Chief, Goods & Services Producing Industries Section

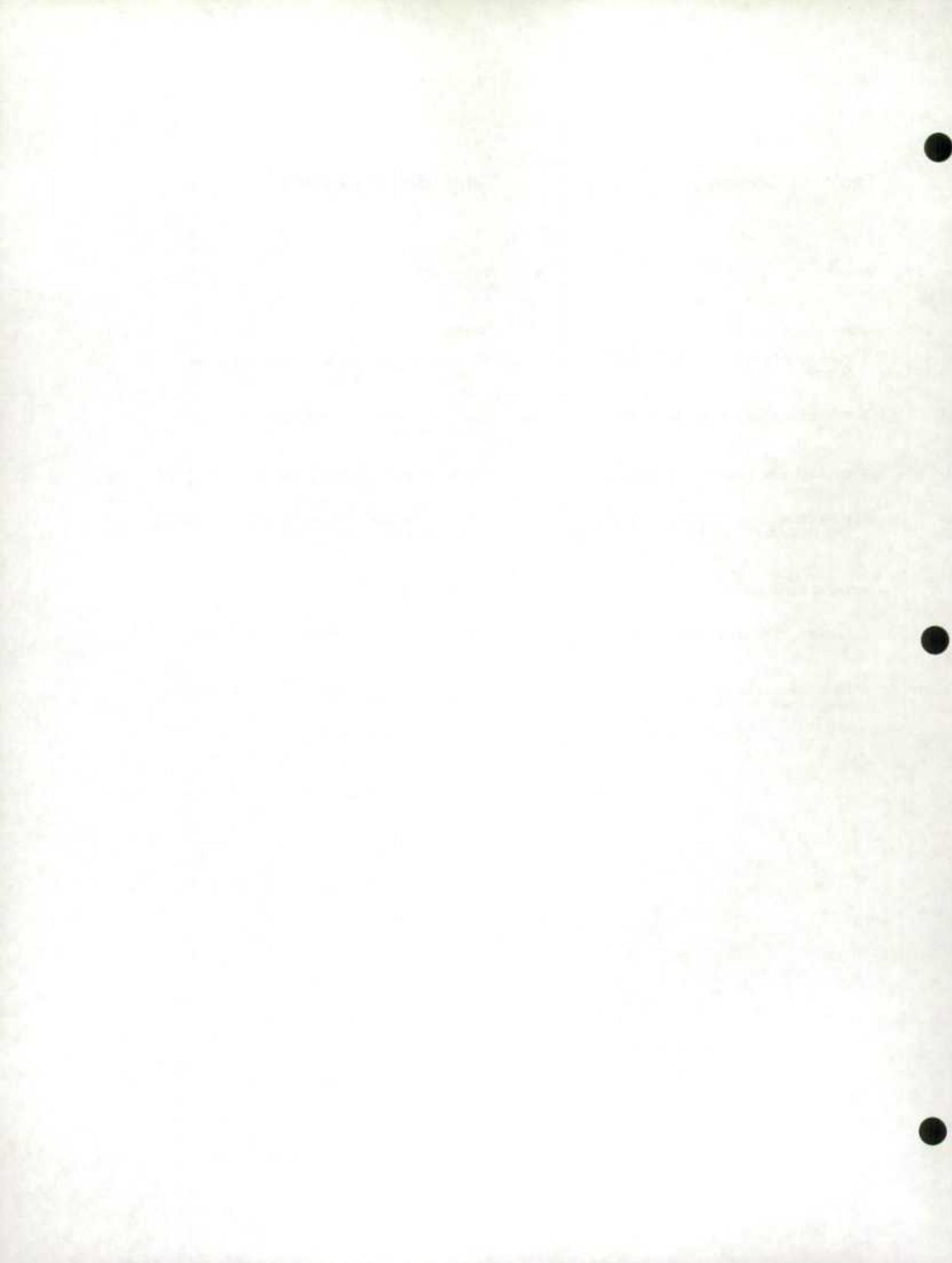
Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **Barbara J. Slater**, Directeur, Division des prix
- **Constance M. Jones**, Directeur adjoint
- **Stan Currie**, Chef, Section des Industries de biens et de services

## Table of Contents

	Page		Page
<b>Introduction</b>	v	<b>Introduction</b>	v
<b>Table</b>		<b>Tableau</b>	
1. Farm Input Price Indexes (1981 = 100), Summary	3	1. Indices de prix des entrées dans l'agriculture (1981 = 100), sommaire	3
2. Farm Input Price Indexes (1981 = 100)	4	2. Indices de prix des entrées dans l'agriculture (1981 = 100)	4
3. Other Selected Farm Indexes (1981 = 100)	9	3. Autres indices agricoles sélectionnés (1981 = 100)	9
4. Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products (1971 = 100)	10	4. Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles (1971 = 100)	10
<b>Technical Notes</b>		<b>Notes techniques</b>	
1. Farm Input Price Indexes (1981 = 100)	11	1. Indices de prix des entrées dans l'agriculture (1981 = 100)	11
2. Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products (1971 = 100)	12	2. Nombres-indices de prix à la ferme des produits agricoles (1971 = 100)	12

## Table des matières



## Introduction

This quarterly publication includes the Farm Input Price Index (FIFI) for Eastern Canada, Western Canada and all of Canada. These series reflect price change for major goods and services used by Canadian farmers. In addition, reprinted are the Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products, published by the Agriculture Statistics Division in Catalogue 62-003. The first part of this publication presents the input and the output indexes using graphs and statistical tables. The second part presents a brief description of the main characteristics of the indexes and the methods used to calculate them.

The inclusion of both input and output price series in one publication, permits users to obtain a broader view of the movement of prices related to agricultural production in Canada. However, these two indexes should be compared with caution. They use a set of fixed weights taken from different years. Therefore the indexes do not reflect any changes in productivity nor do they show the effects of substitution which may have taken place since the respective base year.

The Farm Input Price Index from 1981 onward is now calculated with 1981 weights and time reference period. To provide continuity, earlier indexes based on 1971 and 1961 time and weight bases have been arithmetically converted to a 1981 time reference base.

Revisions to the weights, structure and methodology of the Farm Input Price Index are restricted to the rebasing procedure, as a general rule. Revisions to the prices, however, are a regular part of index production and are described in the Technical Note.

The Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products are currently on a 1971 base. The Agriculture Statistics Division is presently updating the Index to a more current base.

All series presented in this publication are also available on CANSIM. In addition to the indexes included in this publication, indexes for some specific inputs of FIFI are available for individual provinces and regions. They can be retrieved from CANSIM or obtained by contacting the Prices Division. A listing which matches old and new CANSIM numbers is also available from the Prices Division.

## Introduction

Cette publication trimestrielle présente l'indice des prix des entrées dans l'agriculture (IPEA) pour l'Est, l'Ouest et l'ensemble du Canada. Ces séries traduisent la variation des prix des principaux biens et services qu'utilisent les agriculteurs du Canada. En outre, les nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles, publiés par la Division de la statistique agricole au n° 62-003 au catalogue, sont réimprimés. La première partie de cette publication présente les indices des entrées et des sorties au moyen de graphiques et de tableaux statistiques. La deuxième partie présente une brève description des principales caractéristiques des indices et des méthodes dont on se sert pour les calculer.

Le fait de faire figurer des séries sur les prix des entrées et des sorties dans une seule publication permet aux utilisateurs d'obtenir une vue d'ensemble du mouvement des prix des produits agricoles au Canada. Cependant, il faut faire preuve de prudence au moment de la comparaison de ces deux indices. Ils font appel à un ensemble de pondérations fixes et s'appliquent à des années différentes. Par conséquent, les indices ne reflètent pas les variations de la productivité ni les effets de substitution qui peuvent s'être produits depuis l'année de base en question.

L'indice des prix des entrées dans l'agriculture de 1981 et des années suivantes est maintenant calculé sur la base pondérée et chronologique de 1981. Pour assurer la continuité, les indices antérieurs établis sur la base chronologique et pondérée de 1971 et 1961 ont été convertis arithmétiquement sur la base chronologique de 1981.

Les révisions apportées aux pondérations, à la structure et à la méthodologie de l'indice des prix des entrées dans l'agriculture se limitent généralement à la méthode d'établissement de la nouvelle base. Les révisions apportées aux prix font toutefois régulièrement partie de la production de l'indice et figurent dans les notes techniques.

Les nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles sont établis à l'heure actuelle sur la base de 1971. La Division de la statistique agricole est en train d'actualiser l'indice.

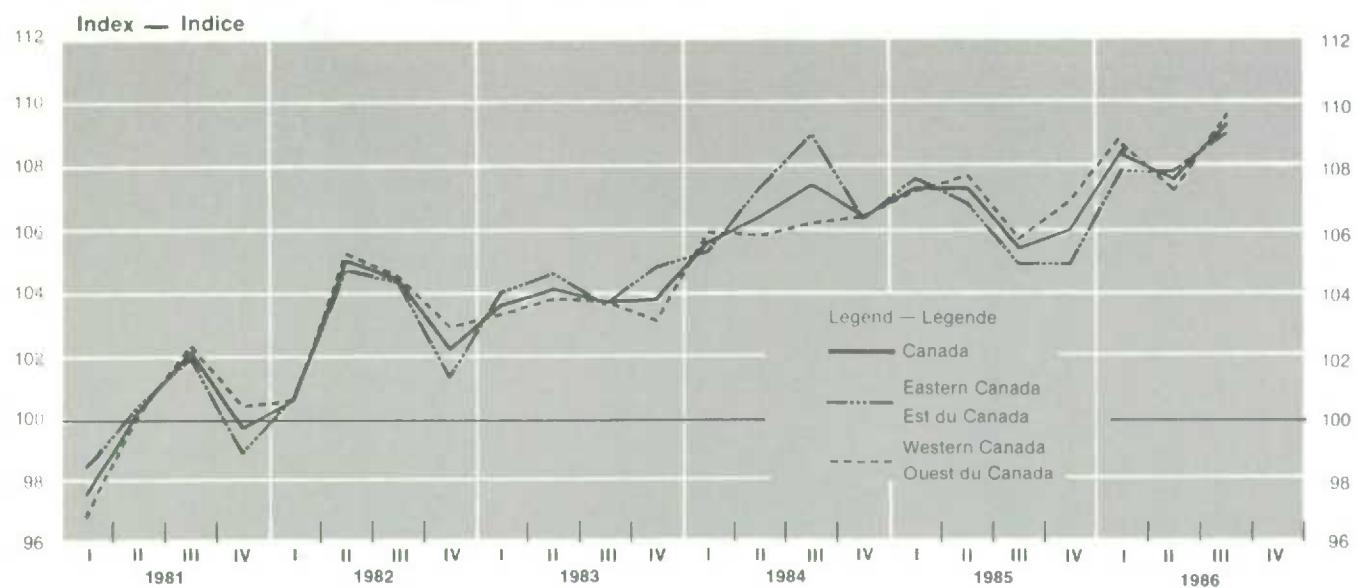
Toutes les séries présentées dans la présente publication figurent également dans CANSIM. En plus des indices figurant dans la publication, des indices de certaines entrées de l'IPEA sont disponibles pour certaines provinces et régions. On peut les obtenir au moyen du CANSIM ou en communiquant avec la Division des prix. La Division des prix possède également une liste où sont appariés les anciens et les nouveaux codes du CANSIM.

For more information about the Farm Input Price Index, contact Vaclav Krabicka, Prices Division, Ottawa, K1A 0T6 (613) 990-9611. Further information about the Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products can be obtained from Paul Murray, Agriculture Statistics Division, Ottawa, K1A 0T6 (613) 991-2437.

Pour plus de renseignements au sujet de l'indice des prix des entrées dans l'agriculture, communiquez avec Vaclav Krabicka, Division des prix, Ottawa, K1A 0T6, (613) 990-9611. Il est possible d'obtenir plus de renseignements sur les nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles auprès de Paul Murray, Division de la statistique agricole, Ottawa, K1A 0T6 (613) 991-2437.

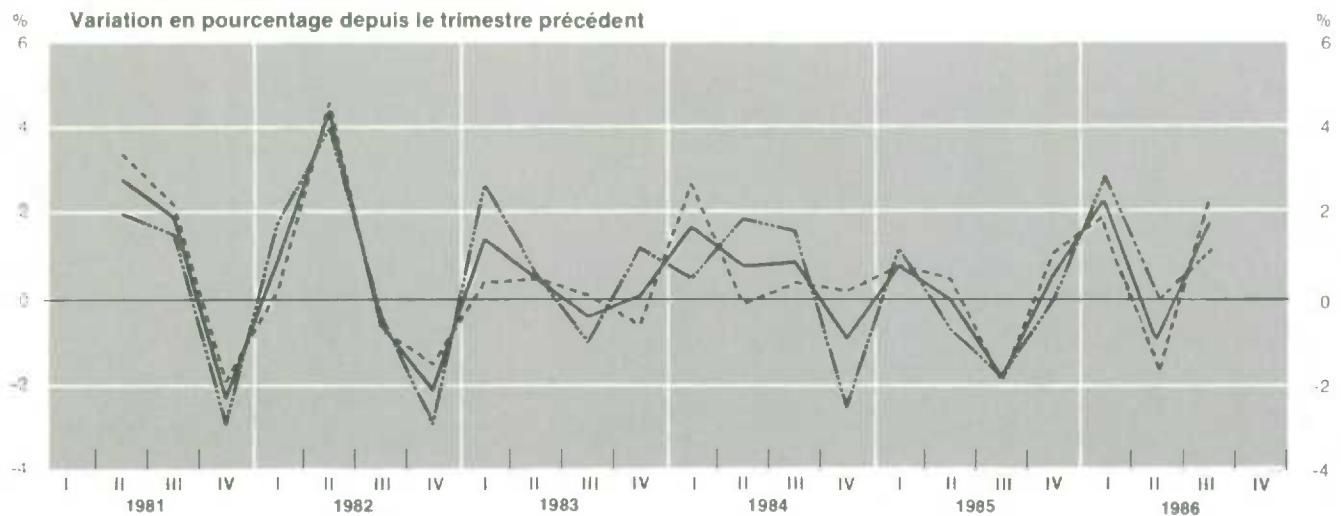
### Farm Input Price Indexes (1981=100)

### Indices de prix des entrées dans l'agriculture (1981=100)



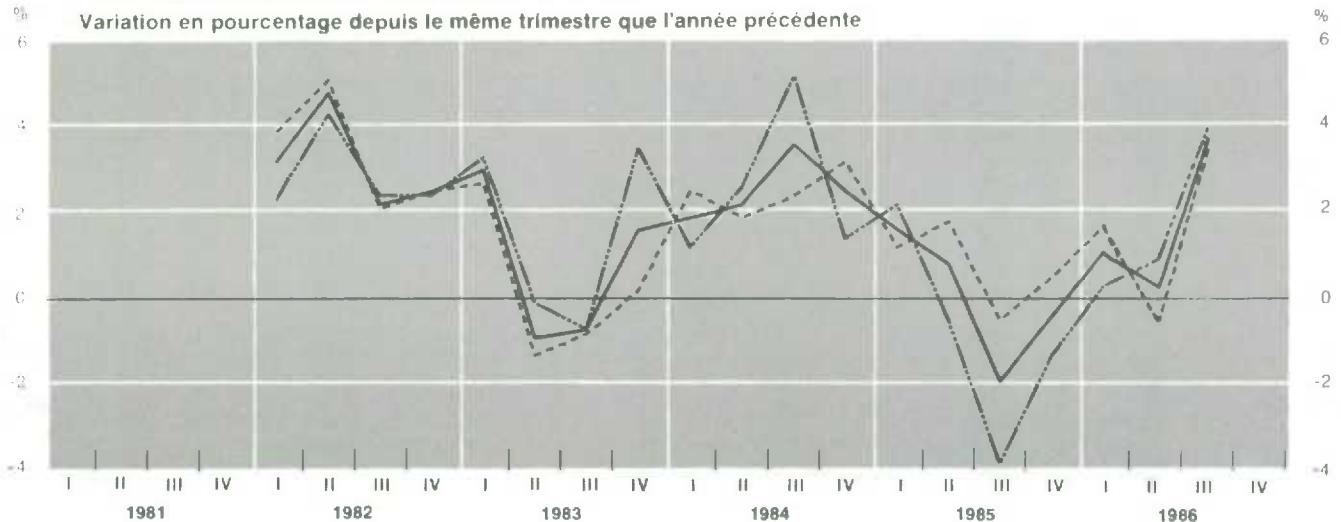
### Percentage change from previous quarter

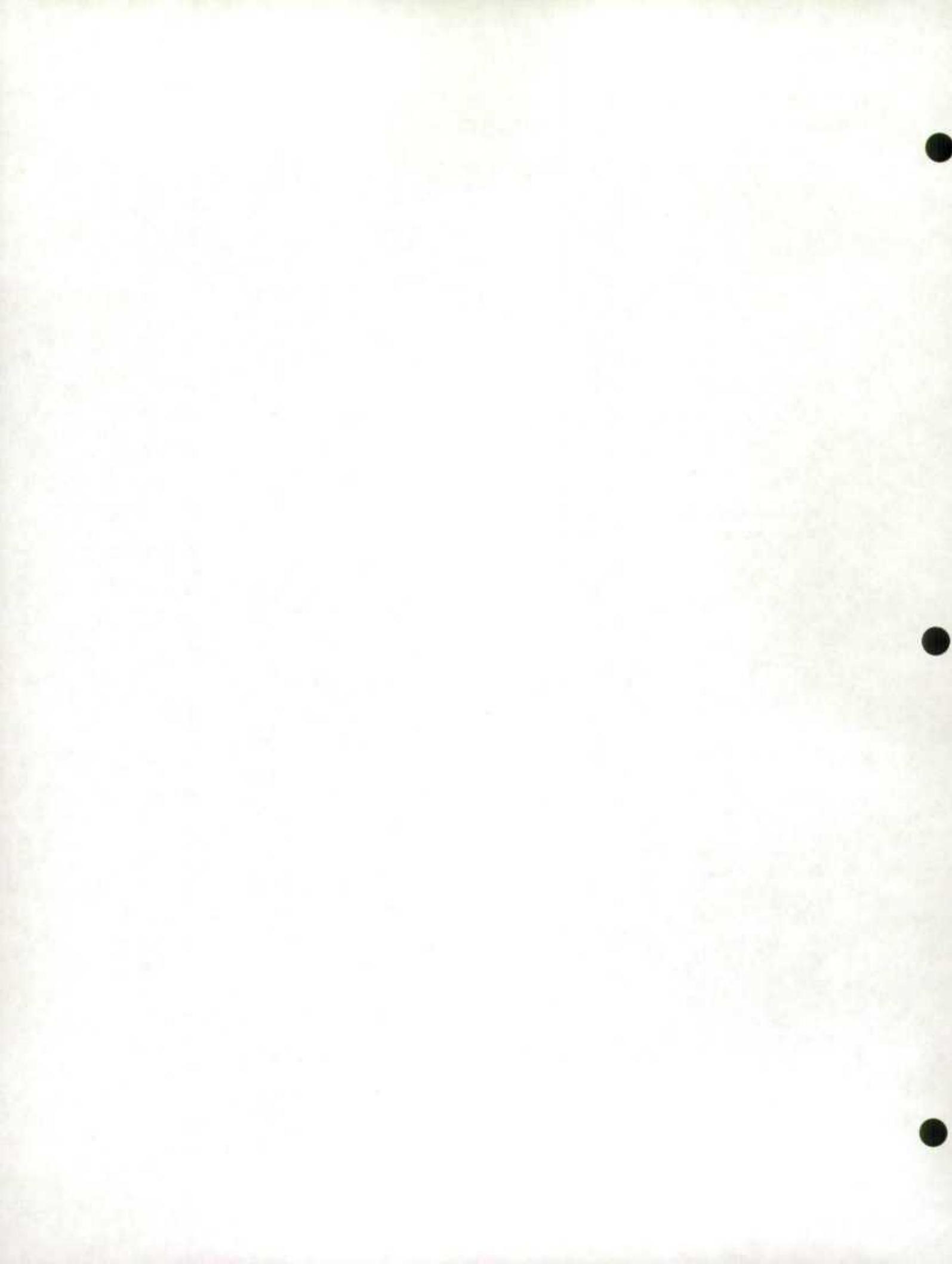
### Variation en pourcentage depuis le trimestre précédent



### Percentage change from the same quarter a year ago

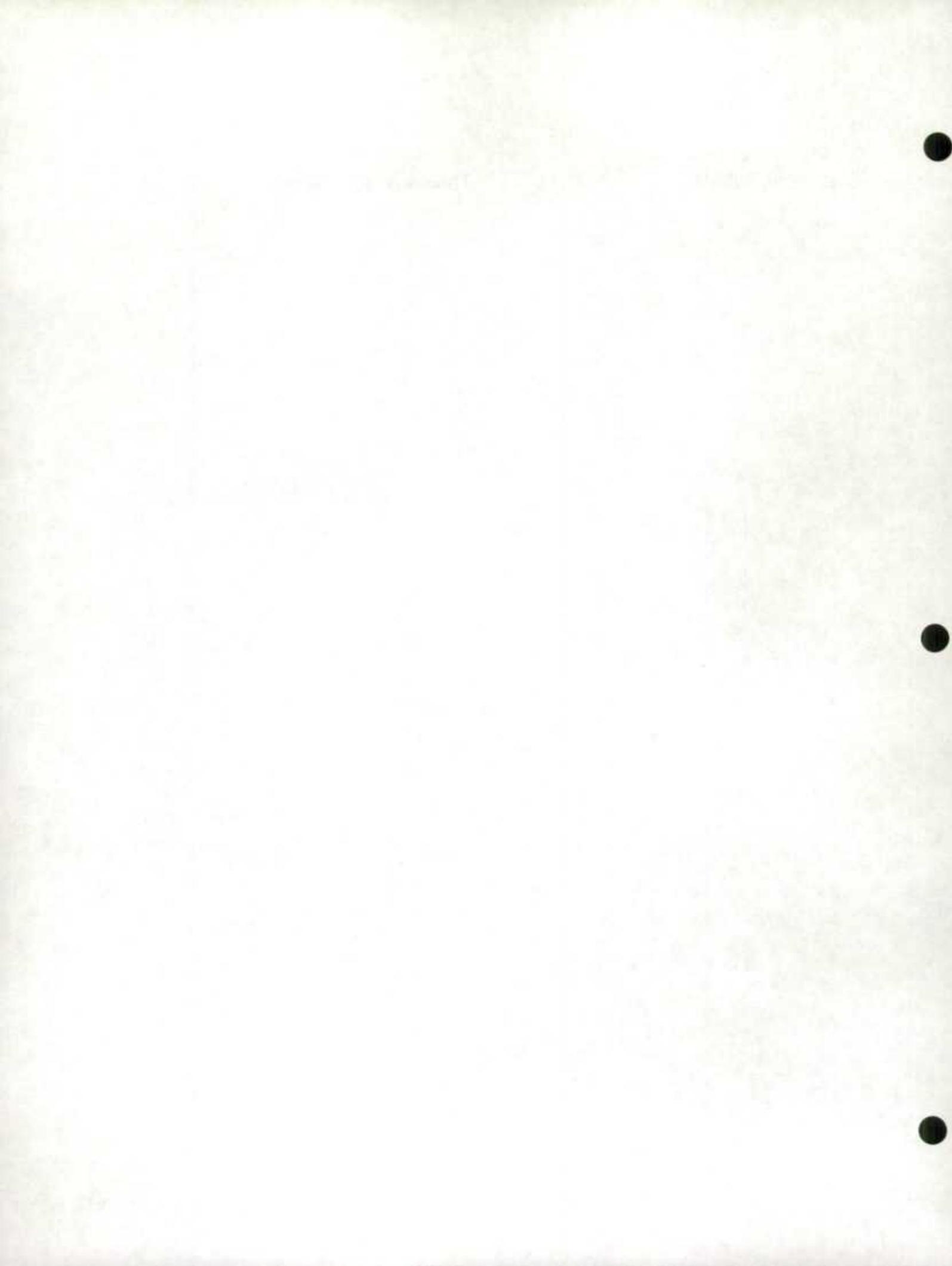
### Variation en pourcentage depuis le même trimestre que l'année précédente





Statistical Tables

Tableaux statistiques



**TABLE 1. Farm Input Price Indexes (1981 = 100),(1) Summary**

**TABLEAU 1. Indices de prix des entrées dans l'agriculture (1981 = 100)(1), sommaire**

	Quarter 3 1986	Percentage change		Contribution to percentage change		Relative importance in 1981	
		Variation proportionnelle		Contribution à la variation en pourcentage			
		Over last quarter	Over last year	Over last quarter	Over last year		
		Au cours du dernier trimestre	Au cours de l'année dernière	Au cours du dernier trimestre	Au cours de l'année dernière	Importance relative en 1981	
<b>Eastern Canada - Est du Canada:</b>							
<b>Farm input - Total - Entrées dans l'agriculture</b>	109.1	1.1	3.8	1.11	3.81	100.0	
Building and fencing - Bâtiments et clôtures	132.0	1.0	4.3	0.07	0.29	5.5	
Machinery and motor vehicles - Machines agricoles et véhicules automobiles	117.4	- 1.0	- 1.5	- 0.19	- 0.29	16.8	
Crop production - Cultures agricoles	104.3	- 1.2	- 1.5	- 0.13	- 0.16	10.7	
Animal production - Elevage d'animaux	107.8	4.2	10.3	1.57	3.78	39.3	
Supplies and services - Fournitures et services	126.3	- 0.6	- 0.1	- 0.04	- 0.01	5.8	
Hired farm labour - Main-d'oeuvre agricole salariée	129.3	0.9	4.8	0.08	0.42	7.5	
Property taxes - Impôt foncier	129.1	0.0	5.7	0.00	0.06	1.0	
Interest - Intérêt	76.8	- 2.7	- 3.2	- 0.23	- 0.28	11.7	
Farm rent - Loyer agricole	78.5	0.0	3.2	0.00	0.04	1.7	
<b>Western Canada - Ouest du Canada:</b>							
<b>Farm input - Total - Entrées dans l'agriculture</b>	109.5	2.1	3.5	2.05	3.50	100.0	
Building and fencing - Bâtiments et clôtures	124.2	1.1	6.2	0.05	0.26	3.8	
Machinery and motor vehicles - Machines agricoles et véhicules automobiles	115.7	0.4	- 2.2	0.13	- 0.69	28.3	
Crop production - Cultures agricoles	102.8	- 0.4	0.8	- 0.05	0.09	12.2	
Animal production - Elevage d'animaux	112.7	7.6	14.4	2.14	3.85	28.7	
Supplies and services - Fournitures et services	121.9	- 0.1	- 0.2	0.00	- 0.01	5.1	
Hired farm labour - Main-d'oeuvre agricole salariée	121.9	0.0	2.6	0.00	0.12	4.3	
Property taxes - Impôt foncier	143.7	0.0	3.3	0.00	0.06	1.4	
Interest - Intérêt	78.5	- 2.5	- 2.8	- 0.22	- 0.26	11.8	
Farm rent - Loyer agricole	100.7	0.0	1.2	0.00	0.05	4.4	
<b>Canada:</b>							
<b>Farm input - Total - Entrées dans l'agriculture</b>	109.4	1.7	3.7	1.67	3.70	100.0	
Building and fencing - Bâtiments et clôtures	128.2	1.0	5.2	0.05	0.27	4.5	
Machinery and motor vehicles - Machines agricoles et véhicules automobiles	116.3	0.0	- 1.9	0.00	- 0.49	23.4	
Crop production - Cultures agricoles	103.3	- 0.8	- 0.2	- 0.09	- 0.02	11.6	
Animal production - Elevage d'animaux	110.2	5.9	12.3	1.88	3.81	33.2	
Supplies and services - Fournitures et services	123.9	- 0.3	- 0.2	- 0.02	- 0.01	5.4	
Hired farm labour - Main-d'oeuvre agricole salariée	126.1	0.6	3.9	0.04	0.25	5.6	
Property taxes - Impôt foncier	138.6	0.0	4.1	0.00	0.06	1.2	
Interest - Intérêt	77.8	- 2.5	- 3.0	- 0.22	- 0.27	11.8	
Farm rent - Loyer agricole	95.7	0.0	1.6	0.00	0.05	3.3	

See footnote(s) at end of Table 3. - Voir note(s) à la fin du tableau 3.

TABLE 2. Farm Input Price Indexes (1981 = 100)(1)

TABLEAU 2. Indices de prix des entrées dans l'agriculture (1981 = 100)(1)

			Eastern Canada								Western Canada								Canada																					
			Est du Canada				Ouest du Canada				Est du Canada				Ouest du Canada				Est du Canada				Ouest du Canada																	
			Quarter		Trimestre		Year		Quarter		Trimestre		Year		Quarter		Trimestre		Year		Quarter		Trimestre		Year															
			1	2	3	4	Annee	1	2	3	4	Annee	1	2	3	4	Annee	1	2	3	4	Annee	1	2	3	4	Annee													
FARM INPUTS - TOTAL - ENTREES DANS L'AGRICULTURE			1982	100.8	104.8	104.4	101.4	102.9	100.7	105.3	104.6	103.0	103.4	100.7	105.1	104.5	102.3	103.2	100.8	104.8	104.4	101.4	103.2	103.9	103.9	103.9	103.9													
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	104.1	104.7	103.7	104.9	104.4	103.4	103.9	103.8	103.2	103.6	103.7	104.2	103.8	103.9	103.9	103.6	104.2	103.8	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9	103.9												
D 600001	D 600002	D 600000	1984	105.4	107.4	109.1	106.4	107.1	106.0	105.9	106.3	106.5	106.2	105.7	106.5	107.5	106.5	106.6	106.2	107.4	107.4	105.5	106.2	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6	106.6											
1985	107.7	106.9	105.1	105.0	106.2	107.3	107.8	105.8	107.0	107.0	109.5	107.0	107.4	107.4	105.5	106.2	106.2	108.6	107.6	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4	109.4												
Building and fencing - Bâtiments et clôtures			1982	104.3	106.1	109.4	110.1	107.5	104.4	106.3	107.9	108.5	106.8	104.4	106.2	108.7	109.3	107.2	104.4	106.2	108.7	109.3	107.2	104.4	106.2	108.7	109.3	107.2												
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	112.9	117.0	121.4	119.3	117.7	112.0	114.3	118.2	115.7	115.1	112.5	115.7	119.9	117.6	116.4	112.0	114.2	118.0	118.3	117.6	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0										
D 600004	D 600005	D 600003	1984	120.0	122.4	122.0	121.1	121.6	115.9	114.2	113.0	113.5	114.2	112.0	118.0	117.6	117.8	115.7	118.5	119.1	121.9	122.8	120.6	120.6	120.6	120.6	120.6	120.6	120.6	120.6										
1985	122.7	123.8	126.5	127.5	125.1	113.9	114.0	116.9	117.8	120.2	122.9	124.2	124.3	126.9	128.2	128.2	128.2	124.6	127.4	128.7	128.7	128.7	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8										
Building replacement - Remplacement de bâtiments			1982	104.0	105.3	108.9	109.6	107.0	103.3	105.7	107.1	107.8	106.0	103.7	105.5	108.0	108.8	106.5	104.1	103.8	105.0	106.0	106.1	105.2	105.2	105.2	105.2	105.2												
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	112.9	117.4	122.5	119.8	118.2	111.3	114.7	119.2	116.3	115.4	112.2	116.2	121.0	118.2	116.9	112.3	110.6	113.4	118.9	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3										
D 600007	D 600013	D 600006	1984	120.3	122.4	121.8	121.9	121.6	116.3	114.6	112.9	113.3	114.3	112.0	118.0	117.8	118.0	118.3	114.3	112.7	114.7	115.2	113.5	113.8	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3											
1985	122.5	123.7	126.7	127.4	125.1	113.9	114.0	117.3	117.6	120.3	123.3	124.5	124.6	126.0	127.8	127.8	127.8	124.6	127.4	128.7	128.7	128.7	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8										
Materials - Matériaux			1982	104.3	105.7	107.4	107.7	106.3	103.3	104.2	104.4	104.4	104.1	103.8	105.0	106.0	106.1	105.2	104.1	103.8	105.0	106.0	106.1	105.2	105.2	105.2	105.2	105.2												
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	111.7	115.0	120.8	116.6	116.0	109.3	111.6	116.8	116.6	115.7	112.3	114.6	118.9	114.3	114.3	112.3	110.6	113.4	118.9	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3	114.3									
D 600019	D 600025	D 600018	1984	117.7	120.8	119.9	119.6	119.6	111.2	108.7	106.2	106.7	108.2	108.2	114.7	115.2	113.5	113.8	114.3	110.1	114.7	114.8	118.9	119.6	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0								
1985	120.9	121.1	124.6	125.7	123.1	107.7	107.6	112.2	112.7	116.4	120.7	122.4	121.9	126.0	127.8	127.8	127.8	121.9	126.0	127.8	127.8	127.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8	120.8										
Labour - Main-d'œuvre			1982	103.2	104.4	111.8	113.3	108.2	103.6	109.0	113.0	115.7	110.3	106.4	112.3	114.3	114.3	109.1	103.3	106.4	112.3	114.3	109.1	109.1	109.1	109.1	109.1	109.1	109.1	109.1	109.1									
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	115.2	122.3	126.1	126.3	122.5	115.9	121.7	124.8	126.8	117.3	115.5	122.1	125.5	126.5	122.4	116.0	118.0	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8	126.8									
D 600031	D 600037	D 600030	1984	125.6	128.5	125.8	125.9	125.8	128.0	128.1	128.2	128.2	128.7	128.1	126.6	126.8	126.9	126.8	128.7	126.9	128.9	130.0	130.1	129.0	129.0	129.0	129.0	129.0	129.0	129.0	129.0									
1985	125.9	129.1	130.8	131.0	129.2	128.1	128.7	129.3	129.3	129.1	129.3	129.3	129.3	130.3	130.5	130.6	130.6	123.7	126.7	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0											
Building repairs - Réparation de bâtiments			1982	104.8	107.5	110.3	111.0	108.4	103.1	104.5	106.8	107.5	105.5	103.9	106.0	108.6	109.3	107.0	104.1	103.8	105.0	106.0	106.1	105.2	105.2	105.2	105.2	105.2	105.2	105.2	105.2	105.2								
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	112.5	115.9	119.4	118.2	116.5	112.1	113.0	116.8	114.0	113.7	111.8	114.5	118.1	116.1	111.1	112.3	113.0	114.0	114.6	114.5	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7								
D 600043	D 600049	D 600042	1984	119.3	121.6	122.1	122.5	121.4	113.9	112.0	110.3	110.0	111.6	116.6	116.8	116.2	116.3	116.3	112.6	116.9	117.3	119.9	121.9	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0	118.0								
1985	123.0	123.9	126.2	128.1	125.3	110.6	110.6	113.5	115.7	118.5	121.3	123.1	123.7	128.7	130.0	130.6	130.6	123.7	126.7	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0	128.0										
Fencing - Clôtures			1982	107.7	110.6	111.9	112.4	110.7	114.2	115.0	115.6	115.7	115.1	112.2	113.6	114.5	114.7	111.1	113.3	114.3	115.2	116.3	116.9	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0								
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	116.5	117.4	117.8	119.0	117.7	119.1	115.8	116.5	117.6	117.3	118.3	116.3	116.9	118.0	117.0	115.4	112.0	114.5	118.1	116.1	111.1	111.1	111.1	111.1	111.1	111.1	111.1	111.1	111.1	111.1							
D 600079	D 600085	D 600078	1984	120.2	122.0	123.0	123.8	122.3	123.9	118.6	120.8	120.8	125.1	121.0	119.6	121.5	124.7	124.2	124.2	123.8	126.8	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4								
1985	123.7	123.8	124.7	124.7	124.2	113.7	113.6	113.8	114.0	123.9	124.7	124.3	124.7	128.0	128.2	128.2	128.2	124.7	123.5	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9	124.9					
Machinery and motor vehicles - Machines et véhicules automobiles			1982	106.7	109.6	108.6	110.7	108.9	107.2	110.6	108.2	111.3	109.3	107.0	110.3	108.3	111.3	109.3	109.3	110.3	111.5	114.0	114.6	114.5	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7					
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	110.8	112.2	114.2	112.9	112.5	111.9	114.9	114.9	115.3	114.3	112.5	114.0	114.6	114.5	113.7	114.3	111.5	114.0	114.6	114.5	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7	113.7
D 600091	D 600092	D 600090	1984	115.2	113.9	116.6	118.1	116.0	117.6	116.7	117.8	118.7	117.7	117.7	116.8	116.8	117.4	117.4	117.7																					

TABLE 2. Farm Input Price Indexes (1981 = 100)(1)

TABLEAU 2. Indices de prix des entrées dans l'agriculture (1981 = 100)(1)

			Eastern Canada								Western Canada								Canada													
			Est du Canada				Ouest du Canada				Est du Canada				Ouest du Canada				Est du Canada				Ouest du Canada									
			Quarter - Trimestre				Year				Quarter - Trimestre				Year				Quarter - Trimestre				Year									
			1	2	3	4	Annee	1	2	3	4	Annee	1	2	3	4	Annee	1	2	3	4	Annee	1	2	3	4						
Disc harrow(2) - Herse à disques(2)		1982	106.3	111.9	109.7	112.4	110.1	108.5	111.2	107.7	109.7	109.3	107.6	111.5	108.5	110.7	109.6	106.3	110.5	108.3	105.8	106.9	106.4									
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	116.6	116.7	116.5	115.7	116.4	116.7	117.4	119.7	119.5	118.3	116.6	117.2	118.5	118.1	117.6	110.5	110.6	110.6	112.1	111.0	111.0								
D 600172	D 600179	D 600171	1984	116.8	114.5	114.5	117.7	115.9	120.5	120.7	120.8	121.1	117.5	115.8	116.6	116.6	116.7	116.4	115.7	115.1	115.4	115.5	115.4	115.4	118.9	118.9	118.9	118.9				
			1985	114.4	114.6	114.7	115.1	114.7	116.6	117.8	117.8	117.8	117.5	115.8	116.6	116.6	116.7	116.9	116.7	116.3	116.3	116.3	116.4	116.4	116.4	116.4	116.4	116.4				
			1986	115.5	115.1	115.0			117.8	117.6	117.1																					
Grain drills(2) - Semoirs(2)		1982	106.8	111.1	106.7	108.8	108.4	104.3	107.9	105.7	106.7	106.2	104.6	108.3	105.8	106.9	106.4	106.2	105.5	110.6	110.6	110.6	112.1	111.0	111.0							
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	112.3	113.2	113.3	112.7	112.9	110.3	110.3	110.2	112.1	110.7	110.5	110.6	110.6	110.6	110.7	115.7	115.7	115.7	115.7	115.7	115.7	115.7	115.7	115.7	115.7				
D 600196	D 600203	D 600195	1984	116.4	116.5	116.5	120.6	117.5	115.7	114.9	115.2	114.9	115.2	114.4	115.4	115.6	115.6	115.7	113.2	115.8	116.9	113.2	112.8	114.7	114.7	114.7	114.7	114.7				
			1985	126.5	128.4	125.4	125.4	126.4	114.4	115.4	116.6	111.2	118.6	118.7	119.1	119.5	119.5	119.5	119.5	119.5	119.5	119.5	119.5	119.5	119.5	119.5	119.5	119.5	119.5			
			1986	126.4	125.5	125.4																										
Manure spreaders(2) - Épandeurs(2)		1982	106.8	109.8	108.3	111.2	109.0	108.2	110.8	110.1	110.8	110.0	107.1	110.0	108.7	111.1	109.2	109.3	114.7	115.5	116.3	117.0	115.9	115.9	115.9	115.9	115.9	115.9				
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	115.1	116.0	116.7	117.5	116.3	112.9	113.5	114.7	115.1	114.1	114.7	115.5	116.3	117.0	117.0	121.4	121.1	122.3	122.0	121.3	121.3	121.3	121.3	121.3	121.3				
D 600209	D 600216	D 600208	1984	119.9	121.4	121.9	122.0	121.3	119.3	119.9	123.9	122.3	117.3	118.0	116.4	116.4	124.8	124.8	131.5	121.3	121.5	122.9	118.4	118.4	118.4	118.4	118.4	118.4				
			1985	120.2	119.0	119.0	116.8	118.8	114.4	116.2	116.9	116.9	119.6	121.2	121.1	121.4	120.6	119.9	122.5	123.9	124.6	122.7	122.7	122.7	122.7	122.7	122.7					
			1986	120.3	120.5	120.5																										
Balers(2) - Presses à fourrages(2)		1982	107.8	109.6	106.3	109.2	108.2	109.4	111.0	106.5	109.4	109.1	108.8	110.5	106.5	109.3	108.8	108.8	112.9	112.5	112.5	112.7	112.7	112.7	112.7	112.7	112.7	112.7				
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	113.8	114.5	114.6	114.9	114.5	112.4	111.3	111.4	111.4	111.6	111.6	111.7	111.7	111.6	111.6	115.1	115.1	115.1	115.1	115.1	115.1	115.1	115.1	115.1	115.1				
D 600244	D 600251	D 600243	1984	119.2	119.5	119.7	122.0	120.1	114.4	116.2	116.9	116.9	118.5	121.2	121.1	121.4	120.6	119.9	122.5	123.9	124.6	122.7	122.7	122.7	122.7	122.7	122.7					
			1985	122.3	124.6	128.9	130.3	126.5	118.5	121.2	121.1	121.4	125.3	127.7	128.1	128.1	128.0	128.0	130.1	130.1	130.1	130.1	130.1	130.1	130.1	130.1	130.1	130.1				
			1986	132.7	134.4	133.6																										
Motor vehicles replacement - Remplacements de véhicules automobiles		1982	102.3	106.1	106.6	110.9	106.5	100.6	105.5	105.7	109.3	105.3	100.9	105.7	105.9	109.6	105.5	106.3	109.6	109.0	109.3	113.8	110.4									
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	110.6	110.1	110.4	116.9	112.0	109.4	108.7	109.0	113.0	110.0	109.8	109.6	114.0	114.8	114.3	114.1	113.9	114.3	114.1	114.1	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5			
D 600257	D 600264	D 600256	1984	117.1	117.4	116.6	121.6	118.2	113.0	113.5	113.4	119.3	121.5	121.6	121.5	127.0	127.0	130.5	130.5	122.6	122.0	122.1	122.1	126.1	123.1	123.1	123.1	123.1	123.1			
			1985	123.7	124.0	124.3	127.7	124.9	121.5	123.6	123.1	125.7	124.9	125.8	124.8	124.8	124.0	124.0	124.5	124.2	124.7	124.2	129.0	125.5	125.5	125.5	125.5	125.5				
			1986	130.5	135.9	134.9																										
Automobiles - Voitures		1982	102.7	103.1	104.2	107.1	104.3	102.0	102.1	102.9	105.1	103.0	102.2	102.4	103.3	105.8	103.4	106.3	105.8	106.1	106.7	107.2	107.2									
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	107.1	107.5	108.1	111.2	108.5	105.1	105.4	106.0	109.8	106.6	105.8	106.1	106.7	107.2	106.6	106.1	106.7	110.3	110.3	110.3	111.0	111.0	111.0	111.0	111.0	111.0			
D 600270	D 600276	D 600269	1984	111.4	112.3	112.1	115.2	112.8	109.5	109.8	109.6	114.1	115.8	114.8	115.9	117.9	116.1	116.0	115.4	116.4	118.5	118.5	118.5	119.6	119.6	119.6	119.6	119.6	119.6			
			1985	116.5	116.6	117.3	119.5	117.5	115.8	114.8	115.9	117.9	121.5	125.8	125.8	125.7	120.2	120.2	126.7	126.7	126.7	126.7	126.7	126.7	126.7	126.7	126.7	126.7				
			1986	121.5	128.2	127.4																										
Trucks - Camions		1982	102.0	108.7	108.5	114.0	108.3	100.2	106.6	106.6	110.5	106.0	107.1	107.1	125.1	112.8	108.2	113.2	112.8	116.7	116.7	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1	117.1			
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	113.5	112.2	112.3	121.6	114.9	110.7	110.6	110.9	114.0	111.0	112.0	112.1	112.5	111.1	111.1	110.1	110.2	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5		
D 600282	D 600289	D 600281	1984	121.7	121.5	120.2	126.8	122.6	114.0	114.6	114.6	120.9	124.0	124.6	124.6	127.0	122.2	122.1	122.1	122.1	124.5	124.2	124.7	124.2	124.7	124.7	124.7	124.7	124.7	124.7		
			1985	129.7	130.1	130.1	134.3	131.1	123.2	123.6	123.1	128.0	129.3	131.8	132.2	132.2	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5
			1986	137.8	142.2	141.1																										
Machinery and motor vehicle operation - Opération des machines agricoles et véhicules automobiles		1982	108.2	113.4	113.3	116.0	112.7	108.3	113.1	112.6	117.1	112.8	108.2	113.2	112.8	116.7	112.7	110.0	112.6	112.8	112.9	112.9	112.9	112.9	112.9	112.9	112.9	112.9	112.9	112.9		
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	112.0	114.6	119.0	117.0	115.7	112.9	119.2	119.8	120.1	118.0	119.2	119.5	119.1	117.2	118.0	117.6	119.5	119.1	117.2	117.2	117.2	117.2	117.2	117.2	117.2	117.2	117.2	117.2	
D 600295	D 600302	D 600294	1984	119.3	116.4	121.8	123.3	120.2	122.3	120.2	122.2	124.1	122.5																			

TABLE 2. Farm Input Price Indexes (1981 = 100)(1)

TABLEAU 2. Indices de prix des entrées dans l'agriculture (1981 = 100)(1)

				Eastern Canada				Western Canada				Canada						
				Est du Canada				Ouest du Canada										
				Quarter - Trimestre				Year Année	Quarter - Trimestre				Year Année	Quarter - trimestre				
				1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4	
Grains - Graines		1982	111.1	111.8	111.8	110.3	111.3	94.7	93.8	93.8	88.6	92.7	102.9	102.8	102.8	99.5		
		1983	112.9	112.2	112.2	116.1	113.4	84.2	84.9	84.9	84.9	84.7	98.6	98.5	98.5	100.5		
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	116.6	116.5	116.5	116.8	88.0	87.4	87.4	86.7	87.4	102.3	101.9	101.9	102.0		
D 600413	D 600416	D 600412	1985	116.8	117.1	117.1	116.6	116.9	87.8	89.1	89.1	87.9	88.5	102.2	103.0	103.0	102.2	
		D 600412	1986	114.8	114.3	114.3			91.1	88.0	88.0			103.0	101.1	101.1		
Legume and grass - Legumineuses et graminées		1982	89.1	87.1	87.1	88.0	87.8	81.4	77.1	77.1	82.5	79.5	87.6	85.3	85.3	87.1		
		1983	83.9	87.1	87.1	91.8	87.5	96.4	101.4	101.4	97.4	99.2	86.5	90.0	90.0	92.7		
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	95.8	101.2	101.2	91.0	97.3	98.9	98.2	98.4	98.4	96.1	100.8	100.8	92.3	97.5	
D 600442	D 600445	D 600441	1985	86.9	86.0	86.0	81.1	85.0	99.1	96.9	96.9	103.0	99.0	89.2	88.3	88.3	83.2	
		D 600441	1986	86.5	88.1	86.1			110.9	113.0	113.0			89.4	89.5	89.5		
Fertilizer - Engrais		1982	102.2	102.6	100.7	100.9	101.6	93.5	92.9	93.3	88.2	92.0	96.9	96.6	96.1	93.1		
		1983	96.4	97.6	95.6	94.7	96.1	84.5	86.1	87.6	87.7	86.5	89.1	90.5	90.7	90.4		
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	98.9	103.3	101.9	100.7	101.2	88.7	92.3	90.4	89.2	90.2	92.6	96.6	94.9	93.6	
D 600474	D 600475	D 600473	1985	100.4	100.5	101.1	99.5	100.4	89.9	92.6	91.3	89.5	90.8	94.0	95.7	95.1	93.4	
		D 600473	1986	94.7	97.5	94.4			89.8	90.8	89.7			91.7	93.4	91.5		
Fertilizer materials - Engrais simples		1982	101.4	103.1	101.8	102.0	102.1	93.4	92.9	93.2	88.0	91.9	95.3	95.3	95.2	91.3		
		1983	96.4	97.5	94.2	92.8	95.2	84.3	86.0	87.6	87.7	86.4	87.2	88.7	89.1	88.9		
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	97.6	105.0	102.9	102.0	101.9	88.6	92.3	90.4	89.2	90.1	90.7	95.3	93.3	92.2	
D 600477	D 600484	D 600476	1985	100.1	103.8	104.1	101.0	102.3	89.9	92.6	91.3	89.4	90.8	92.3	95.2	94.3	92.1	
		D 600476	1986	94.4	97.8	94.2			89.7	90.7	89.6			90.8	92.4	90.7		
Mixed fertilizer - Engrais composes		1982	102.8	102.1	99.7	99.8	101.1	98.8	95.7	97.1	97.1	97.2	102.7	101.9	99.5	99.7	101.0	
		1983	96.3	97.6	97.0	96.4	96.8	96.6	88.9	90.3	89.2	91.3	96.3	97.2	96.7	96.1	96.6	
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	100.0	101.8	101.0	99.5	100.6	92.2	95.7	93.5	93.5	93.7	99.6	101.5	100.6	99.2	
D 600490	D 600497	D 600489	1985	100.7	97.5	98.4	98.1	98.7	94.2	96.7	94.4	94.4	94.9	100.4	97.4	98.2	97.9	
		D 600489	1986	94.9	97.3	94.5			94.4	95.8	94.8			94.9	97.2	94.6		
Pesticides		1982	102.3	102.3	106.3	106.2	104.3	108.6	111.1	112.3	113.9	111.5	106.5	108.2	110.3	111.3	109.1	
		1983	108.1	104.7	103.5	103.6	105.0	116.1	117.6	116.4	116.1	115.6	113.4	113.3	112.1	111.9	111.7	
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	106.3	104.8	106.0	106.6	105.9	119.5	118.4	120.2	120.4	119.6	115.1	113.8	115.4	115.6	
D 600503	D 600504	D 600502	1985	107.8	110.5	110.5	110.8	109.9	119.9	123.6	123.9	124.3	122.9	115.9	119.2	119.4	119.8	
		D 600502	1986	110.8	121.2	121.5			124.5	127.0	127.2			119.9	125.1	125.3		
Twine - Corde		1982	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	98.1	97.4	97.5	97.5		
		1983	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	97.5	91.4	89.1	89.1		
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	x	x	x	x	x	x	x	x	x	89.1	86.5	87.4	87.4		
D 600548	D 600555	D 600547	1985	x	x	x	x	x	x	x	x	x	84.4	84.2	86.8	86.8		
		D 600547	1986	x	x	x			x	x	x		86.7	89.9	93.2			
Crop insurance - Assurance récoltes		1982	110.9	110.9	110.9	110.9	110.9	105.2	105.2	105.2	105.2	105.2	106.0	106.0	106.0	106.0		
		1983	146.3	146.3	146.3	146.3	146.3	103.0	103.0	103.0	103.0	103.0	108.9	108.9	108.9	108.9		
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	146.3	168.4	168.4	168.4	162.9	103.0	106.4	106.4	106.4	105.6	108.9	115.0	115.0	113.5	
D 600561	D 600569	D 600560	1985	168.4	176.5	176.5	176.5	174.5	106.4	119.5	119.5	119.5	116.2	115.0	127.4	127.4	124.3	
		D 600560	1986	176.5	165.6	165.6			119.5	125.6	125.6			127.4	131.1	131.1		
Animal production - Elevage d'animaux		1982	96.1	103.5	102.6	96.3	99.6	93.1	103.1	102.9	99.5	99.7	94.6	103.3	102.8	97.9	99.7	
		1983	103.0	104.3	100.7	100.9	102.2	102.7	101.4	100.5	97.9	100.6	102.8	102.9	100.6	99.4	101.4	
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	103.9	107.3	108.9	101.1	105.3	104.5	102.5	101.2	100.9	102.3	104.2	104.9	105.1	101.0	
D 600575	D 600576	D 600574	1985	103.7	101.9	97.7	97.9	100.3	102.5	103.7	98.5	102.6	101.8	103.1	102.8	98.1	100.2	
		D 600574	1986	103.2	103.5	107.8			104.9	104.7	112.7			104.0	104.1	110.2	101.1	
Feeder livestock - Bœuf d'engraissement		1982	97.1	113.0	109.9	108.0	107.0	92.5	106.5	105.8	103.2	102.0	94.4	109.1	107.5	105.1	104.0	
		1983	115.9	111.1	99.9	94.8	105.4	107.9	105.1	102.7	96.4	103.0	111.1	107.5	101.6	95.8	104.0	
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	104.4	108.4	112.5	106.7	108.0	106.1	103.5	101.4	101.7	103.2	105.4	105.4	105.8	103.7	
D 600578	D 600586	D 600577	1985	112.7	108.6	105.2	108.0	108.6	104.0	106.5	100.1	107.1	104.4	107.4	107.3	102.1	105.1	
		D 600577	1986	113.6	116.1	127.5			110.2	110.3	121.6			111.5	112.6	123.9		
Cattle - Bovins		1982	93.2	105.0	101.3	101.7	100.3	91.4	103.3	103.2	99.9	99.5	92.0	103.9	102.6	100.5	99.8	
		1983	105.8	107.5	99.6	99.1	103.0	105.5	103.0	103.9	99.8	99.8	103.1	105.6	104.4	102.5	99.6	
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	105.9	107.6	109.2	106.6	107.3	107.7	103.9	102.8	105.2	104.9	107.1	105.1	104.8	105.7	105.7
D 600592	D 600599	D 600591	1985	112.4	109.4	104.6	106.2	108.2	107.4	109.6	102.0	108.9	107.0	109.0	109.5	102.8	108.1	107.4
		D 600591	1986	112.7	115.6	117.2			110.4	108.9	120.4			111.1	111.0	119.4		
Hogs - Porcs		1982	102.9	131.1	128.5	121.2	120.9	102.5	139.8	132.4	136.3	127.8	102.8	133.8	129.7	125.8	123.0	
		1983	139.4	119.2	98.9	81.3	109.7	133.8	126.5	90.2	57.8	102.1	137.7	121.5	96.3	74.1	107.4	
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	97.8	107.1	117.5	103.3	106.4	87.6	96.2	83.6	61.8	82.3	94.7	103.8	107.2	90.7	99.1
D 600605	D 600612	D 600604	1985	110.3	103.3	101.9	108.9	106.1	65.6	71.9	77.1	88.3	75.2	96.7	93.7	94.3	102.0	96.7
		D 600604	1986	113.9	116.0	150.8			106.8	124.1	135.6			111.7	118.4	146.2		
Chicks - Poussins		1982	109.6	108.6	109.6	109.5	109.3	98.5	104.2	107.0	107.5	104.3	106.0	107.2	108.7	108.8	107.7	
		1983	106.1	109.5	109.0	116.1	110.2	105.9	105.5	104.7	112.0	107.0	106.1	108.2	107.6	114.8	109.2	
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	122.3	123.1	125.0	126.1	124.1	112.8	113.7	115.5	115.2	114.3	119.2	120.1	121.9	122.6	121.0
D 600618	D 600626	D 600617	1985	129.4	127.4	127.9	123.2	127.0	116.7	119.8	118.7	115.6	117.7	125.3	124.9	124.9	120.8	124.0
		D 600617	1986	123.2	123.2	123.2			115.6	115.6	115.6			120.8	120.8	120.8		
Turkey pouls - Dindonneaux		1982	108.1	111.2	107.5	112.8	109.9	103.4	108.0	112.7	111.3	108.9	106.7	110.2	109.0	112.4	109.6	
		1983	113.6	110.3	106.0	112.0	110.5	107.8	122.1	109.2	110.8	112.5	111.9	113.9	106.9	111.7	111.1	
East - Est	West - Ouest	Canada	1984	114.8	115.5	115.2	115.5	115.0	110.4	110.4	110.6	108.9	110.1	113.5	113.2	113.8	113.5	113.5
D 600632	D 600637	D 600631	1985	116.8	117.1	117.6	115.4	116.7	109.8	111.3	115.0	109.2	110.2	114.7	115.4	115.5	113.5	114.8
		D 600631	1986	115.4	115													

See footnote(s) at end of Table 3. - Voir note(s) à la fin du tableau 3.

TABLE 2. Farm Input Price Indexes (1981 = 100)(1)

TABLEAU 2. Indices de prix des entrées dans l'agriculture (1981 = 100)(1)

			Eastern Canada Est du Canada				Western Canada Ouest du Canada				Canada							
			Quarter - Trimestre				Year Année	Quarter - Trimestre				Year Année	Quarter - Trimestre					
			1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		
Feed - Aliments pour les animaux		1982	94.4	94.5	95.7	84.8	92.4	93.2	93.7	94.8	89.1	92.7	94.0	94.3	95.4	86.3	92.5	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	90.6	97.4	100.3	105.2	98.4	88.0	90.6	93.5	100.4	93.1	89.8	95.1	98.0	103.6	96.6
D 600643	D 600650	D 600642	1984	102.3	105.4	104.8	94.7	101.8	99.6	99.2	99.8	97.8	99.1	101.4	103.3	103.1	95.7	100.9
Feed - Aliments pour les animaux		1985	94.4	94.5	89.3	87.1	91.3	97.9	95.5	93.1	90.1	94.2	95.6	94.8	90.6	88.2	92.3	
Feed - Aliments pour les animaux		1986	92.2	90.6	88.9		90.3	89.2	89.0			91.5	90.1	89.0				
Prepared feed - Aliments préparés		1982	95.8	96.1	97.4	87.8	94.3	93.2	93.8	96.9	91.6	93.9	94.9	95.3	97.2	89.1	94.1	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	92.3	98.1	100.4	106.0	99.2	89.7	92.2	94.7	101.7	94.6	91.4	96.1	98.4	104.5	97.6
D 600656	D 600663	D 600655	1984	102.3	105.7	104.2	95.1	101.8	101.0	99.2	99.6	97.5	99.3	101.8	103.5	102.7	95.9	101.0
Prepared feed - Aliments préparés		1985	94.2	93.8	89.6	87.2	91.2	97.2	95.0	93.3	91.4	94.2	95.2	94.2	90.9	88.6	92.2	
Prepared feed - Aliments préparés		1986	93.8	92.8	92.0		92.4	92.0	93.0			93.3	92.5	92.3				
Grain feed - Graines fourragères		1982	86.2	85.4	85.8	67.0	81.1	93.3	93.5	82.1	74.2	85.8	88.6	88.2	84.5	69.5	82.7	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	80.8	93.0	100.2	100.1	93.5	77.8	81.2	86.4	92.8	84.6	79.8	89.0	95.5	97.7	90.5
D 600749	D 600756	D 600748	1984	102.2	103.6	108.3	91.9	101.5	91.3	99.3	100.6	99.7	97.7	98.5	102.1	105.7	94.6	100.2
Grain feed - Graines fourragères		1985	95.5	98.9	87.4	86.8	92.2	102.1	98.6	91.7	82.6	93.8	97.7	98.8	88.9	85.4	92.7	
Grain feed - Graines fourragères		1986	82.6	77.5	70.3		77.3	72.4	65.4			80.8	75.7	68.6				
Artificial insemination - Insemination artificielle		1982	116.8	119.4	119.4	143.0	124.7	120.2	120.2	120.2	126.4	121.8	117.8	119.6	119.6	138.5	123.9	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	143.0	145.4	144.9	140.5	143.5	126.4	126.4	128.8	128.8	127.6	138.5	140.3	140.6	137.4	139.2
D 600807	D 600813	D 600806	1984	142.7	152.2	148.0	149.4	148.1	125.0	133.5	133.5	132.1	131.0	137.9	142.7	144.1	144.7	143.5
Artificial insemination - Insemination artificielle		1985	147.9	150.5	151.0	154.4	151.0	132.1	132.1	132.1	130.1	131.6	143.7	145.6	146.0	147.9	145.8	
Artificial insemination - Insemination artificielle		1986	156.4	162.0	156.3		142.0	141.6	148.1			152.5	156.5	154.1				
Veterinary services - Services vétérinaires		1982	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
D 600819	D 600827	D 600818	1984	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Veterinary services - Services vétérinaires		1985	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Supplies and services - Fournitures et services		1982	107.6	109.2	109.7	111.5	109.5	107.1	109.8	109.3	110.4	109.2	107.3	109.6	109.5	110.9	109.3	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	114.1	115.8	116.5	116.9	115.8	111.9	114.1	115.2	116.5	114.4	112.9	114.9	115.8	116.7	115.1
D 600833	D 600834	D 600832	1984	119.3	120.2	121.3	122.8	120.9	118.4	119.4	120.7	121.5	120.0	118.8	119.7	120.9	122.1	120.4
Supplies and services - Fournitures et services		1985	126.0	126.4	126.4	126.5	126.3	122.1	122.6	122.1	122.7	122.4	123.9	124.3	124.1	124.1	124.5	124.2
Supplies and services - Fournitures et services		1986	128.3	127.0	126.3		123.7	122.0	121.9			125.8	124.3	123.9				
Small tools - Petits outils		1982	106.3	107.8	109.7	110.9	108.7	107.1	108.5	111.1	112.2	109.7	106.6	108.1	110.4	111.5	109.2	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	113.3	114.5	115.5	116.3	114.9	113.0	113.8	114.2	115.4	114.1	113.2	114.1	114.9	115.9	114.5
D 600836	D 600842	D 600835	1984	117.9	119.7	121.0	122.3	120.2	118.6	119.7	120.6	121.7	120.2	118.2	119.7	120.8	122.0	120.2
Small tools - Petits outils		1985	123.4	124.3	124.6	125.0	124.3	122.6	123.4	124.5	125.7	124.1	123.0	123.8	124.6	125.4	124.2	
Small tools - Petits outils		1986	127.3	128.6	129.8		126.9	127.2	128.0			127.1	127.9	128.9				
Electricity - Electricité		1982	109.5	109.5	109.5	109.5	109.5	108.9	110.7	110.4	107.0	109.3	109.2	110.0	109.9	108.4	109.4	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	118.0	118.7	118.9	118.9	118.6	110.0	112.2	116.9	121.5	115.2	114.5	115.8	118.0	120.1	117.1
D 600848	D 600854	D 600847	1984	122.9	123.2	123.2	123.2	123.1	120.5	123.3	127.9	127.9	124.9	121.8	123.2	125.2	123.9	
Electricity - Electricité		1985	129.9	131.6	131.6	131.6	131.2	130.0	131.2	128.5	128.5	129.6	130.0	131.4	130.2	130.2	130.5	
Electricity - Electricité		1986	131.6	135.0	135.0		125.5	130.1	130.1			128.9	132.8	132.8				
Telephone - Téléphone		1982	107.7	109.0	110.4	115.4	110.6	102.6	108.1	108.1	108.8	106.9	104.8	108.5	109.1	111.7	108.5	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	115.5	115.9	116.3	120.7	117.1	110.7	116.3	117.9	120.5	116.4	112.8	116.1	117.2	120.6	116.7
D 600860	D 600868	D 600859	1984	119.9	120.1	120.1	121.0	120.3	120.5	120.3	123.3	123.3	121.9	120.3	120.2	121.9	122.3	121.2
Telephone - Téléphone		1985	122.5	122.5	122.6	121.1	122.2	124.6	124.8	124.8	123.1	124.3	123.7	123.8	123.8	122.2	123.4	
Telephone - Téléphone		1986	121.1	122.4	122.4		123.0	123.4	123.4			122.1	122.9	122.9				
Custom work - Travail sur commande		1982	106.9	109.2	107.8	110.4	108.6	107.2	110.1	107.3	110.0	108.7	107.2	109.9	107.5	110.1	108.7	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	109.8	111.4	113.6	112.0	111.7	111.9	114.3	114.0	114.2	113.6	111.3	113.5	113.9	113.6	113.1
D 600874	D 600880	D 600873	1984	115.3	114.5	117.3	118.8	116.5	116.7	116.1	116.9	117.5	116.8	116.3	115.7	117.0	117.9	116.7
Custom work - Travail sur commande		1985	119.8	119.3	119.0	119.4	119.4	116.9	117.3	116.6	117.5	117.1	117.7	117.9	117.2	118.0	117.7	
Custom work - Travail sur commande		1986	123.5	117.4	115.5		120.4	114.5	114.5			121.2	115.3	114.8				
Hired farm labour - Main-d'œuvre agricole salariée		1982	104.4	105.4	106.8	108.4	106.3	104.6	105.9	107.1	107.5	106.3	104.5	105.7	106.9	108.0	106.3	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	110.8	112.5	114.3	115.3	113.2	108.5	110.0	110.7	111.3	110.1	109.8	111.4	112.7	113.6	111.9
D 600890	D 600900	D 600898	1984	116.6	117.7	118.8	120.0	118.3	112.8	114.5	115.5	116.0	114.7	115.0	116.3	117.3	118.3	116.7
Hired farm labour - Main-d'œuvre agricole salariée		1985	120.3	122.2	123.4	125.3	122.8	116.6	118.6	118.8	119.7	118.4	118.7	120.6	121.4	122.9	120.8	
Hired farm labour - Main-d'œuvre agricole salariée		1986	126.5	128.1	129.3		120.9	121.9	121.9			124.1	125.4	126.1				
Hourly rated - A l'heure		1982	104.8	106.2	106.5	107.3	106.2	105.0	106.1	107.5	107.9	106.6	104.9	106.1	106.9	107.6	106.4	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	108.0	108.4	110.3	111.2	109.5	108.5	111.4	111.6	112.0	110.9	108.2	109.7	110.8	111.5	110.1
D 600902	D 600908	D 600901	1984	112.2	113.4	114.0	115.4	113.8	112.5	114.2	114.9	115.8	114.4	112.3	113.7	114.4	115.6	114.0
Hourly rated - A l'heure		1985	116.5	117.6	118.5	121.3	118.5	116.0	117.6	117.5	119.3	117.6	116.2	117.6	118.1	120.4	118.1	
Hourly rated - A l'heure		1986	122.2	123.9	125.1		119.5	120.3	119.6			121.0	122.4	122.8				
Daily rated - A la journée		1982	103.9	104.1	104.8	106.3	104.8	105.0	105.6	106.9	107.0	106.1	104.4	104.7	105.7	106.6	105.4	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	108.4	110.9	113.0	113.8	111.5	108.1	109.0	110.7	112.2	110.0	108.2</td				

TABLE 2. Farm Input Price Indexes (1981 = 100)(1)

TABLEAU 2. Indices de prix des entrées dans l'agriculture (1981 = 100)(1)

			Eastern Canada				Western Canada				Canada							
			Est du Canada				Ouest du Canada				Canada							
			Quarter - Trimestre				Year Année	Quarter - Trimestre				Year Année	Quarter - trimestre					
			1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		
Property taxes - Impôt foncier		1982	111.0	111.0	111.0	111.0	111.0	117.6	117.6	117.6	117.6	117.6	115.3	115.3	115.3	115.3		
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	120.2	120.2	120.2	120.2	120.2	120.6	120.6	120.6	120.6	120.6	120.4	120.4	120.4	120.4	
D 600938	D 600945	D 600937	1984	115.8	115.8	115.8	115.8	115.8	122.1	122.1	122.1	122.1	122.1	119.9	119.9	119.9	119.9	
			1985	122.1	122.1	122.1	122.1	122.1	139.1	139.1	139.1	139.1	139.1	133.2	133.2	133.2	133.2	
			1986	129.1	129.1	129.1			143.7	143.7	143.7			138.6	138.6	138.6		
Interest - Intérêt		1982	97.4	100.6	99.1	89.4	96.6	98.2	101.8	100.8	90.4	97.8	97.8	101.3	100.1	90.0	97.3	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	83.9	79.5	78.0	88.5	82.5	83.7	79.9	78.7	79.8	80.5	83.8	79.7	78.4	83.5	81.4
D 600951	D 600952	D 600950	1984	80.0	83.4	88.1	88.2	84.9	81.1	84.5	88.7	88.9	85.8	80.7	84.0	88.4	88.6	85.4
			1985	86.3	82.7	79.3	76.9	81.3	87.2	83.9	80.8	78.6	82.6	86.8	83.4	80.2	77.9	82.1
			1986	79.4	78.9	76.8			80.9	80.5	78.5			80.3	79.8	77.8		
Mortgage - Hypothèques		1982	114.8	115.8	118.0	114.9	115.9	113.2	115.4	118.7	117.1	116.1	113.8	115.5	118.4	116.2	116.0	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	115.9	117.2	119.3	122.4	118.7	117.5	118.2	120.0	123.1	119.7	116.9	117.8	119.8	122.8	119.3
D 600967	D 600974	D 600966	1984	125.4	129.0	131.5	132.8	129.7	126.2	130.1	132.9	134.7	131.0	125.9	129.7	132.4	134.0	130.5
			1985	132.9	132.1	130.7	129.8	131.4	135.3	135.0	133.9	133.2	134.4	134.4	133.9	132.7	131.9	133.2
			1986	129.3	127.9	126.6			132.8	131.5	130.3			131.4	130.1	128.9		
Non-mortgage - Autres		1982	92.6	96.4	93.8	82.3	91.3	93.0	97.1	94.7	81.3	91.5	92.8	96.8	94.3	81.7	91.4	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	75.1	69.1	66.6	79.2	72.5	72.1	66.8	64.6	65.0	67.1	73.4	67.8	65.5	71.2	69.5
D 600954	D 600961	D 600953	1984	67.4	70.8	76.0	75.9	72.5	65.7	68.8	73.5	73.3	70.3	66.5	69.7	74.6	74.4	71.3
			1985	73.5	69.1	65.1	62.3	67.5	70.7	66.4	62.6	59.9	64.9	71.9	67.6	63.7	60.9	66.0
			1986	65.6	65.3	63.0			63.2	63.0	60.8			64.3	64.0	61.8		
Farm rent - Loyer agricole		1982	101.7	101.7	101.7	101.7	101.7	102.3	102.3	102.3	102.3	102.3	102.1	102.1	102.1	102.1	102.1	
East - Est	West - Ouest	Canada	1983	111.0	111.0	111.0	111.0	111.0	104.4	104.4	104.4	104.4	104.4	105.9	105.9	105.9	105.9	105.9
D 600980	D 600981	D 600979	1984	75.3	75.3	75.3	75.3	75.3	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	92.1	92.1	92.1	92.1	92.1
			1985	76.1	76.1	76.1	76.1	76.1	99.5	99.5	99.5	99.5	99.5	94.2	94.2	94.2	94.2	94.2
			1986	78.5	78.5	78.5			100.7	100.7	100.7			95.7	95.7	95.7		

See footnote(s) at end of Table 3. Voir note(s) à la fin du tableau 3.

TABLE 3. Other Selected Farm Indexes (1981 = 100)(1)

TABLEAU 3. Autres indices agricoles sélectionnées (1981 = 100)(1)

		Eastern Canada	Western Canada	Canada
		Est du Canada	Ouest du Canada	
Value of land and buildings per acre - Valeur à l'acre de terres et bâtiments agricoles.				
Current - Courante	1981	100.0	100.0	100.0
	1982	98.7	108.0	105.0
	1983	93.9	103.8	100.6
	1984	91.8	92.1	92.0
	1985	86.4	85.7	85.9
A 20 years weighted moving average - Une moyenne mobile, pondérée de 20 ans	1981	100.0	100.0	100.0
	1982	111.7	112.7	112.4
	1983	117.8	125.3	122.9
	1984	126.8	132.3	130.5
	1985	132.4	138.8	136.7
Mortgage interest rate(3) - Taux d'intérêt hypothécaire(3)	1981	100.0	100.0	100.0
	1982	106.9	105.0	105.7
	1983	106.6	101.8	103.7
	1984	109.5	104.1	106.2
	1985	106.2	101.7	103.4
Non-mortgage interest rate(3) - Autres taux d'intérêt(3)	1981	100.0	100.0	100.0
	1982	88.0	87.4	87.7
	1983	64.4	65.3	64.9
	1984	65.3	66.7	66.1
	1985	59.6	60.5	60.1

(1) The indexes are subject to a two-stage revision. Quarterly, the indexes are revised for the preceding quarter. Annual revision takes place in the first quarter and is applicable to the indexes for the past two years.

(1) Les indices font l'objet d'une révision en deux temps. D'abord, l'indice d'un trimestre donné est révisé le trimestre suivant. Ensuite, une révision annuelle portant sur les deux années précédentes a lieu au premier trimestre.

(2) Selected items.

(2) Certain items.

(3) The average rate for all outstanding loans of the corresponding type.

(3) Le taux moyen pour tous les prêts non remboursés du type correspondant.

TABLE 4. Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products(1) (1971 = 100)

TABLEAU 4. Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles(1) (1971 = 100)

	Canada	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-E.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.-B.
<b>Average - Moyenne:</b>										
1971	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1972	114.0	120.3	110.4	116.0	111.7	110.9	119.4	116.7	117.3	108.8
1973	170.4	210.5	148.6	201.4	144.7	148.2	193.4	204.3	185.6	141.2
1974	205.5	230.1	172.0	227.8	165.5	163.7	234.6	273.8	226.6	168.1
1975	203.6	208.5	178.9	196.3	185.1	174.6	227.5	248.2	216.0	169.3
1976	195.1	238.8	189.7	229.4	184.5	176.9	211.3	220.2	200.1	173.5
1977	191.6	224.0	197.2	224.2	187.7	179.8	202.1	205.5	193.0	180.1
1978	220.4	229.8	217.9	227.7	223.2	205.7	231.7	232.6	226.4	206.0
1979	255.7	251.3	243.5	233.1	244.1	231.6	271.7	288.3	268.8	236.0
1980	276.6	280.7	257.1	258.0	254.9	241.4	297.4	329.8	291.0	254.6
1981	299.0	370.7	279.8	340.6	287.0	264.3	320.0	345.2	306.0	272.9
1982	296.7	294.0	283.9	296.2	299.5	271.9	314.2	323.6	301.6	281.1
1983	294.2	306.3	284.7	306.0	304.6	274.7	303.0	314.6	292.7	280.9
<b>1984:</b>										
January - Janvier	306.0	365.7	291.8	348.5	300.7	287.8	317.1	330.3	307.4	289.7
February - Février	305.5	369.3	292.8	355.3	299.5	287.5	315.4	328.0	308.2	293.3
March - Mars	305.5	387.1	292.3	379.0	292.1	286.4	320.6	329.9	310.4	291.6
April - Avril	310.3	374.3	296.7	376.9	300.2	291.3	325.2	334.3	314.8	291.4
May - Mai	315.5	356.5	298.6	356.9	300.5	292.6	334.8	346.0	325.1	294.4
June - Juin	314.3	357.1	296.7	357.0	306.2	287.9	332.4	343.2	326.1	293.6
July - Juillet	313.6	338.6	299.4	365.0	300.5	294.9	329.5	338.3	321.6	296.5
August - Août	307.9	298.8	301.4	302.2	306.2	292.2	322.0	328.7	310.0	293.9
September - Septembre	305.5	296.3	304.6	305.6	303.7	287.6	321.3	327.7	306.4	296.5
October - Octobre	302.9	284.6	301.4	305.8	297.6	284.4	317.7	328.9	304.5	292.7
November - Novembre	305.8	288.7	295.8	321.7	398.2	287.8	323.6	329.9	310.4	292.1
December - Décembre	306.8	304.5	297.5	312.7	303.1	290.3	322.7	326.4	310.2	298.0
<b>Average - Moyenne</b>										
	<b>308.3</b>	<b>335.1</b>	<b>297.4</b>	<b>340.5</b>	<b>300.7</b>	<b>289.2</b>	<b>323.5</b>	<b>332.6</b>	<b>312.9</b>	<b>293.7</b>
<b>1985:</b>										
January - Janvier	306.9	299.4	297.7	311.2	301.4	291.4	322.3	328.4	309.1	295.5
February - Février	307.5	296.6	303.0	316.8	303.9	289.7	321.3	329.2	312.4	295.7
March - Mars	304.4	308.7	301.7	325.8	295.1	284.6	320.6	329.3	310.7	294.6
April - Avril	299.8	311.9	293.0	327.1	288.1	278.4	316.3	328.8	303.7	294.2
May - Mai	299.1	314.3	291.4	330.3	290.6	277.4	314.2	325.9	304.6	291.5
June - Juin	300.6	321.3	295.4	336.9	294.0	278.8	315.0	325.8	306.3	292.2
July - Juillet	296.4	319.4	291.0	333.8	294.1	272.4	313.7	320.9	301.0	289.0
August(2) - Août(2)	281.6	331.6	299.5	347.6	297.0	270.3	282.9	282.7	275.8	288.2
September(2) - Septembre(2)	280.8	293.9	293.4	296.6	295.6	273.8	282.5	279.3	276.7	287.1
October(2) - Octobre(2)	281.4	277.1	294.8	292.6	296.8	276.8	286.8	274.0	278.6	289.5
November(2) - Novembre(2)	283.9	270.2	296.4	291.2	298.1	280.2	286.8	277.9	281.6	290.2
December(2) - Décembre(2)	285.6	261.3	298.1	285.5	299.5	284.3	288.0	276.0	285.4	289.0
<b>Average - Moyenne</b>										
	<b>294.0</b>	<b>300.5</b>	<b>296.3</b>	<b>316.3</b>	<b>296.2</b>	<b>279.8</b>	<b>304.2</b>	<b>306.5</b>	<b>295.5</b>	<b>291.4</b>
<b>1986:</b>										
January(2) - Janvier(2)	286.4	270.3	301.9	285.7	302.0	283.5	288.2	279.6	285.6	282.4
February(2) - Février(2)	282.9	265.5	302.7	277.3	296.7	278.3	291.5	278.3	279.4	284.4
March(2) - Mars(2)	277.6	265.6	303.4	285.0	294.4	272.9	281.3	269.7	275.0	286.1
April(2) - Avril(2)	274.1	261.7	299.8	280.2	292.2	269.2	278.9	267.5	267.8	283.7
May(2) - Mai(2)	278.5	272.5	298.9	289.9	308.4	273.6	281.7	267.1	269.1	285.6
June(2) - Juin(2)	279.5	290.3	297.3	307.7	301.5	274.6	284.0	269.9	272.8	285.9
July(2) - Juillet(2)	285.7	320.4	298.2	317.8	306.8	281.3	295.5	272.0	281.6	288.4
August(2) - Août(2)	282.2	348.8	315.4	360.6	319.9	287.5	286.3	242.8	274.3	286.1
September - Septembre										
October - Octobre										
November - Novembre										
December - Décembre										

(1) Excludes Newfoundland.

(1) Sans Terre-Neuve.

(2) Current initial prices are used for wheat, oats and barley in Western Canada.

(2) Les prix initiaux courants sont utilisés pour le blé, l'avoine et l'orge dans l'Ouest.

## TECHNICAL NOTES

### 1. Farm Input Price Indexes (1981 = 100)

The Farm Input price Index (FIFI), 1981 = 100, measures the price changes of goods and services purchased by Canadian Farmers for use in agricultural production. The types and values of inputs bought by farmers in 1981 (the composition of the "basket of goods and services") provide the weights for the series. The index is calculated using 1981 weights and prices for the period beginning the first quarter of 1981.

This series succeeds the previous FIFI, 1971 = 100 covering the period 1971 to 1983 and the FIFI 1961 = 100, covering the period 1961 to 1977 and in broader terms, the Price Index Numbers of Commodities and Services Used by Farmers 1935-39 = 100 for the years 1913 to 1971.

The base-weighted indexes (Laspeyre's type) provide an estimate of how much it would cost to buy a specified group of items at a certain time, compared with what it cost in 1981. The general formula for the Index for the current period ( $I_t$ ) is:

$$I_t = \frac{\sum P_t/P_0 P_0 Q_0}{\sum P_0 Q_0} \times 100$$

where  $P_t$  is the price of item in the current period;  $P_0$  is the price,  $Q_0$  is the quantity and  $P_0 Q_0$  is the value of the item included in the index in the base period.

The main information source for the estimation of the weights was Farm Operating Expenses and Depreciation Charges for 1981, as published in *Farm Net Income*, Catalogue 21-202. The more refined detail required for the estimation was obtained from various secondary sources, such as production statistics for both agriculture and manufacturing.

Price information for the indexes comes from several sources: direct farm suppliers (e.g. farm machinery and seed), other price indexes such as the Industry Selling Price Index (e.g. fertilizer) and the Consumer Price Index (e.g. car insurance) and information collected by other divisions of Statistics Canada and federal departments (e.g. labour, feed, taxes). Direct prices cannot be used to determine some costs, such as custom work and farm rents. In these instances, the price movement is imputed.

Where possible, the prices used in the FIFI are transaction prices which reflect adjustments applicable to farmers (sales taxes, discounts, etc.).

The price samples collected for the FIFI are designed to provide an index reliable at the level of detail used in this publication. To achieve this, the samples are stratified to ensure that no important type of price change is omitted from the index. In this process, pricing categories are identified and split into as many sub-groups as effectively represent the commodity being priced. Samples are chosen to represent price movement of each

## NOTES TECHNIQUES

### 1. Indices de prix des entrées dans l'agriculture (1981 = 100)

L'indice des prix des entrées dans l'agriculture (IPEA), établi sur la base de 1981 = 100, mesure la variation des prix des biens et services qu'achètent les agriculteurs du Canada pour la production agricole. Les genres et valeurs des entrées achetées par les agriculteurs en 1981 (la composition du "panier de biens et services") permettent d'établir les pondérations des séries. L'indice est calculé au moyen des pondérations et prix de 1981 pour la période commençant au premier trimestre de 1981.

Cette série fait suite à l'IPEA précédent établi sur la base de 1971 = 100 pour la période allant de 1971 à 1983 et à l'IPEA établi sur la base de 1961 = 100 pour la période allant de 1961 à 1977 et, d'une façon générale, aux nombres-indices des prix des produits et services utilisés par les agriculteurs sur la base de 1935-1939 = 100 pour les années 1913 à 1971.

Les indices pondérés (formule de Laspeyre) donnent une estimation de ce qu'il en coûterait pour acheter un groupe d'articles à un moment donné comparativement à ce qu'il en coûtait en 1981. La formule générale pour l'Indice de la période courante ( $I_t$ ) est la suivante:

$$I_t = \frac{\sum P_t/P_0 P_0 Q_0}{\sum P_0 Q_0} \times 100$$

où  $P_t$  est le prix de l'article au cours de la période courante;  $P_0$ , le prix,  $Q_0$ , la quantité et  $P_0 Q_0$ , la valeur de l'article figurant dans l'indice de la période de base.

Les dépenses d'exploitation agricole et d'amortissement en 1981 parues dans la publication *Revenu net agricole*, n° 21-202 au catalogue, sont la principale source d'information servant à l'estimation des pondérations. Les renseignements plus détaillés nécessaires pour l'estimation provenaient de diverses sources secondaires comme les statistiques sur la production agricole et manufacturière.

Les données sur le prix servant à la confection des indices proviennent de plusieurs sources: fournisseurs des agriculteurs (p. ex. machines agricoles et semences), autres indices des prix comme l'indice des prix de vente dans l'industrie (p. ex. engrais), indice des prix à la consommation (p. ex. assurance des voitures) et renseignements recueillis par d'autres divisions de Statistique Canada et ministères fédéraux (p. ex. main-d'œuvre agricole, aliments pour animaux, impôts). Le relevé direct des prix ne peut servir à déterminer certains coûts comme le travail à façon et les loyers agricoles. Dans ces cas, on impute le mouvement des prix.

Dans la mesure du possible, les prix utilisés dans l'IPEA sont les prix de transaction qui tiennent compte des ajustements applicables aux agriculteurs (taxes de vente, escomptes, etc.).

Les échantillons de prix relevés pour l'IPEA doivent permettre le calcul d'un indice fiable au niveau d'agrégation de la présente publication. A cette fin, les échantillons sont stratifiés pour faire en sorte qu'aucun type important de variation des prix ne soit omis de l'indice. Au cours de ce processus, les catégories de prix sont déterminées et réparties selon le nombre de sous-groupes qui s'appliquent au produit dont le prix est relevé. Les échantillons sont tirés pour représenter le mouvement des prix de

sub-group. As price observations at this fine level of detail are too limited for there to be confidence in the reliability of price movement, the indexes presented in this publication reflect the first level at which reliability is present.

The Farm Input Price Index (FIFI), as a measure of change in farm input prices, is useful when transforming current dollar farm expenditures into constant dollars. It also serves as an important component for analytical studies and econometric modelling. The FIFI is also used as input information about cost increases which are part of formulae for stabilization programmes.

Caution should, however, be exercised when using the index because the basket of inputs used for the base weight is fixed. Therefore, the index cannot measure changes in production costs due to changes in the composition of the basket of inputs (substitution effect), nor does it reflect changes in productivity which take place in a period subsequent to the base year. Similarly, when comparing various input indexes, or the regional indexes for the same input, they do not indicate absolute price levels, only changes in comparison with 1981 price levels.

The indexes are subject to two stage revision. Quarterly, the indexes are revised for the preceding quarter. Annual revisions taking place in the first quarter are applicable to the indexes for the past two years.

For further information on concepts and methods, contact Mr. Vaclav Krabicka, Prices Division, Ottawa K1A 0T6 (613) 990-9611.

## 2. Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products (1971 = 100)

Most of the price information used in compiling the Index Numbers of Farm Prices is obtained from reports furnished monthly by volunteer farm correspondents throughout Canada. The prices used in computing the index are, as closely as can be determined, those actually received by farmers at the farm level. Subsidies, bonuses and premiums affecting to specific products are all included in the prices, whereas storage, transportation, processing and handling charges which are not actually received by farmers are excluded. In reporting prices to the bureau each month, price correspondents are asked to state the average prices prevailing in their neighbourhood, taking into account the various grades of each commodity marketed. Thus, average prices reported by these correspondents 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 return to farmers per unit of product marketed.

This index was first published in August 1946 on a time and weight base of 1935-1939 = 100. In September 1969 it was republished on a weight base of 1960-

chaque sous-groupe. Comme les observations des prix à ce niveau de détail sont trop limitées pour qu'on se fie à la fiabilité du mouvement des prix, les indices présentés dans la présente publication s'appliquent au premier niveau de fiabilité.

L'indice des prix des entrées dans l'agriculture (IPEA), en tant que mesure de la variation des prix des entrées dans l'agriculture, est utile pour la transformation en dollars constants des dépenses agricoles exprimées en dollars courants. Il sert également d'élément important des études analytiques et des modèles économétriques. L'IPEA sert aussi à l'indexation des coûts dans les formules des programmes de stabilisation.

Il faut cependant faire preuve de prudence lorsqu'on utilise l'indice parce que le panier des entrées servant à la pondération de la base est fixe. Par conséquent, l'indice ne saurait mesurer les variations des coûts de production découlant de la modification de la composition du panier des entrées (effet de substitution) et il ne traduit pas non plus la variation de la productivité qui a lieu au cours de la période suivant l'année de base. De même, pour la comparaison de divers indices des entrées, ou les indices régionaux d'une même entrée, ils n'indiquent pas les niveaux absolus des prix, mais seulement les variations par rapport aux niveaux des prix de 1981.

Les indices peuvent faire l'objet d'une révision en deux étapes. Tous les trimestres, les indices sont révisés pour le trimestre précédent. Les révisions annuelles qui ont lieu au cours du premier trimestre s'appliquent aux indices des deux années précédentes.

Pour plus de renseignements sur les concepts et méthodes, communiquez avec Vaclav Krabicka, Division des prix, Ottawa, K1A 0T6, (613) 990-9611.

## 2. Nombre-indices des prix à la ferme des produits agricoles (1971 = 100)

La plupart des renseignements sur les prix utilisés pour la confection des Nombres-indices des prix à la ferme proviennent de rapports mensuels produits par des correspondants agricoles volontaires dans tout le Canada. Les prix utilisés pour calculer l'indice se rapprochent, dans la mesure du possible, des prix que touchent réellement les cultivateurs au niveau de la ferme. Les subventions, gratifications et primes qui peuvent être attribuées pour des produits déterminés sont toutes comprises dans les prix, tandis que les frais d'entreposage, de transport, de transformation et de manutention, qui ne sont pas directement perçus par le cultivateur en sont exclus. Au moment du rapport mensuel sur les prix, on demande aux correspondants d'indiquer la moyenne des prix en vigueur dans leur voisinage, prenant en compte les 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 de modifications de prix, de 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 des prix mais une mesure de la variation des recettes des cultivateurs par unité de produits mis en vente.

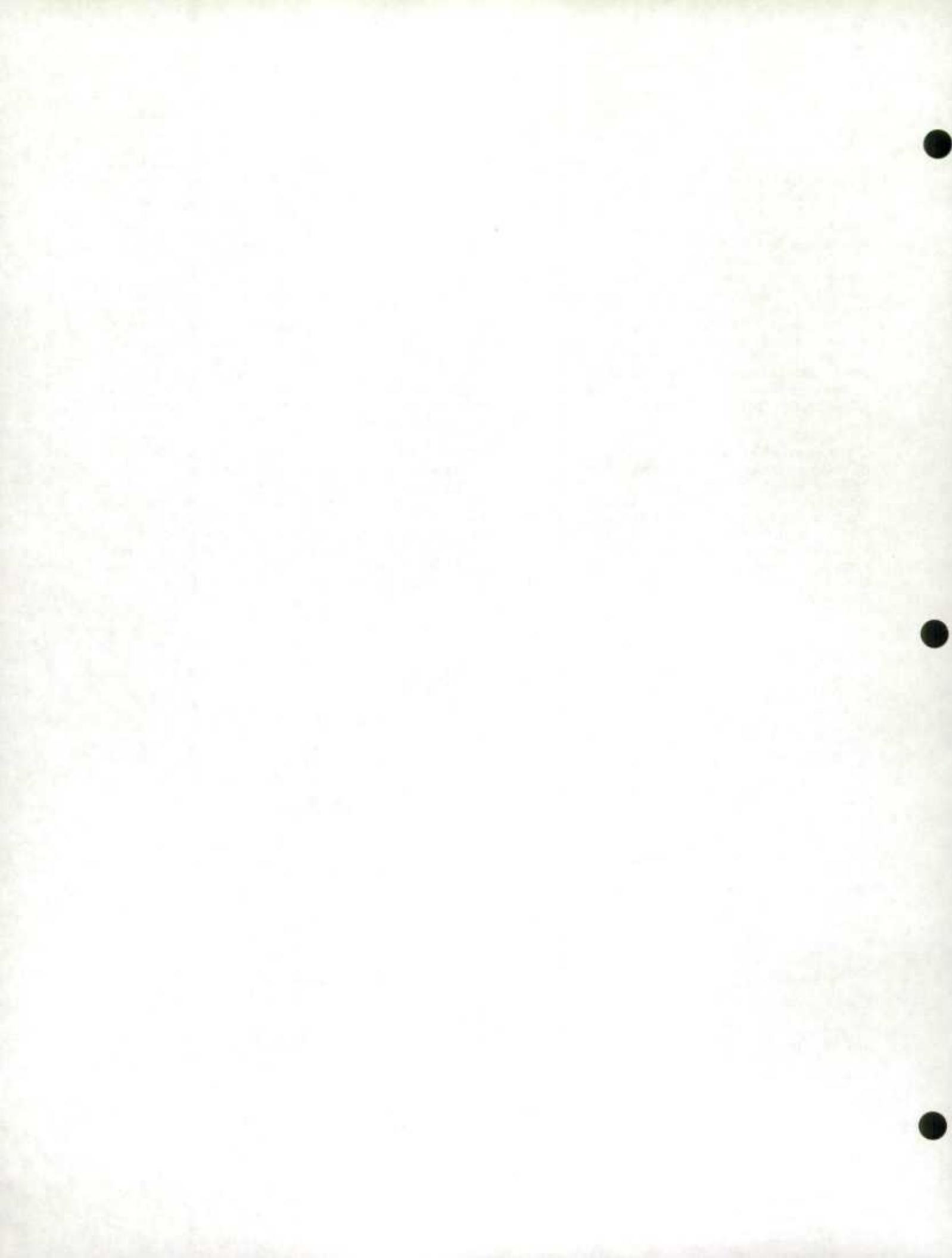
Cet indice a été publié pour la première fois en août 1946 sur la base chronologique et pondérée de 1935-1939 = 100. En septembre 1969, il a été publié de nouveau sur la base pondérée

1962 = 100 and a time base of 1961 = 100. In August 1978 it was again rebased; currently the time and weight base for the index is 1971. In each case the Laspeyre's formula was used in its preparation. Thus the index expresses current farm prices as a percentage of prices prevailing in the base period. For the years 1935-1956 inclusive, the index was based on the prices of those products that accounted for about 90% of total cash receipts received by farmers from the sale of farm products during the five-year base period 1935-1939. For the period 1957 to date, the index is based upon those products which account for about 95% of total farm cash receipts from farming operations for both the 1960-62 and 1971 weight base periods. No adjustment for seasonal variation of the prices has been made. The series are subject to revisions 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.

The index, which measures - as closely as can be determined - prices received by producers at the farm gate, is available on CANSIM (matrix 176) or in the publication *Index Numbers of Farm Prices of Agricultural Products* (Catalogue 62-003, \$6/\$60). Sub-indexes for livestock, crops and their components and further information are available from Paul Murray (613-991-2437), Farm Income and Prices Section, Agriculture Natural Resources Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

de 1960-1962 = 100 et sur la base chronologique de 1961 = 100. En août 1978 il a été publié de nouveau sur la base chronologique et pondérée de 1971. Dans chaque cas, la formule de Laspeyre a été utilisée pour la confection de l'indice. L'indice ainsi produit représentait les prix agricoles en cours en pourcentage des prix en vigueur pendant la période de référence. De 1935 à 1956 inclusivement, l'indice était basé sur les prix des produits représentant environ 90% des recettes globales en espèces des cultivateurs, lesquelles provenaient de la vente des produits agricoles au cours de la période quinquennale de référence de 1935-1939. Pour la période de 1957 jusqu'à aujourd'hui, 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. Aucune rectification n'a été faite pour tenir compte des variations saisonnières des prix. 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.

L'indice des prix reçus à la ferme par les producteurs est disponible sur CANSIM en utilisant la matrice 176 ou dans la publication *Nombres-indices des prix à la ferme des produits agricoles* (n° 62-003 au catalogue, \$6/\$60). Les sous-indices pour le bétail, les cultures et leurs composantes, ainsi que d'autres informations sont disponibles en communiquant avec Paul Murray (613-991-2437), Section du revenu agricole et de prix à la production, Division de l'agriculture/ressources naturelles, Statistique Canada, Ottawa (Ont.), K1A 0T6.





Statistics Canada Library  
Bibliothèque Statistique Canada



1010053747

DATE DUE  
DATE DE RETOUR

MAR 16 1987  
P. Marcell

LOWE-MARTIN No. 1137

Canadá