



Price: Canada, \$6.50, \$65.00 a year
 Other Countries, \$7.50, \$75.00 a year

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

FARM PRODUCT PRICE INDEX (1981 = 100)

DECEMBER 1987

MIR 2 1988

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

INDICE DES PRIX DES PRODUITS AGRICOLES (1981 = 100)

DECEMBER 1987

HIGHLIGHTS

The Farm Product Price Index (1981 = 100) for Canada stood at 87.6 in December, up 0.5% from the revised November level of 87.2. This was the first increase in the index in six months. Crop prices rose in December while those for livestock were unchanged overall. The December 1987 index stood 4.2% below the year-earlier level of 91.4.

Crops

The crops index increased in December for the second consecutive month and stood at 61.9 after falling during the previous four months. Oilseed, potato and cereal prices rose in December. Despite the increase, the crops index has been relatively steady since August 1987 at around the level set in February 1978.

- The oilseeds index increased 5.6% in December to a level of 82.6. This was the third consecutive increase in the index which has risen 14.4% during the past three months. With the increase in December 1987, the oilseeds index remained 13.9% higher than its year-earlier level and was at its highest level since June 1986.

- The potato index increased for the first time in six months mainly due to higher processing potato prices. After falling 43% between July and November, the index rose 4.0% in December 1987. Potato prices had been falling as the potato crops harvested in both Canada and the U.S. in 1987 were larger than in the previous year.

- The cereals index stood at 46.9 in December, up 0.4% from the previous month. A larger proportion of high quality wheat was delivered to the Canadian Wheat Board in December, resulting in higher wheat prices. The index was 14.4% below its year-earlier level,

Price: Canada, \$6.50, \$65.00 par année
 Autres pays, \$7.50, \$75.00 par année

INDICE DES PRIX DES PRODUITS AGRICOLES (1981 = 100)

DECEMBER 1987

FAITS SAILLANTS

L'indice des prix des produits agricoles (1981 = 100) pour le Canada s'est établi à 87.6 en décembre, en hausse de 0.5% par rapport au niveau révisé de 87.2 atteint en novembre. Il s'agit de la première augmentation de l'indice en six mois. Le prix des cultures a augmenté en décembre alors que ceux du bétail sont demeurés stables dans l'ensemble. L'indice de décembre 1987 est inférieur de 4.2% au niveau de 91.4 atteint un an plus tôt.

Cultures

L'indice des cultures augmente pour le deuxième mois d'affilée et s'établit à 61.9 après avoir diminué pendant les quatre mois précédents. Les prix des graines oléagineuses, des pommes de terre et des céréales sont à la hausse en décembre. Malgré cela, l'indice des cultures est relativement stable depuis août 1987, demeurant environ à son même niveau que février 1978.

- L'indice des graines oléagineuses progresse de 5.6% en décembre pour s'établir à 82.6. Cette hausse, la troisième après trois baisses mensuelles, est due à l'augmentation des prix du canola, du lin et du soja. L'indice s'est accru de 14.4% au cours des trois derniers mois. Compte tenu de l'augmentation enregistrée en décembre 1987, l'indice des graines oléagineuses est demeuré supérieur de 13.9% à son niveau établi un an plus tôt, et a atteint son niveau le plus élevé depuis juin 1986.

- L'indice des pommes de terre augmente pour la première fois en six mois en raison principalement de la hausse du prix de leur transformation. Après avoir chuté de 43% entre juillet et novembre, l'indice augmente de 4.0% en décembre 1987. La baisse des prix des pommes de terre est attribuable au fait que les récoltes de pommes de terre, tant au Canada qu'aux É.-U., ont été plus élevées en 1987 qu'en 1986.

- L'indice des céréales s'établit à 46.9 en décembre, ce qui correspond à une augmentation de 0.4% par rapport à novembre. Une quantité plus importante de blé de haute qualité a été livrée en décembre à la Commission canadienne du blé, entraînant ainsi une augmentation des prix. L'indice

Farm Income and Prices Section,
 Agriculture Division

February 1988

Section du revenu agricole et des prix à la production,
 Division de l'agriculture

Février 1988

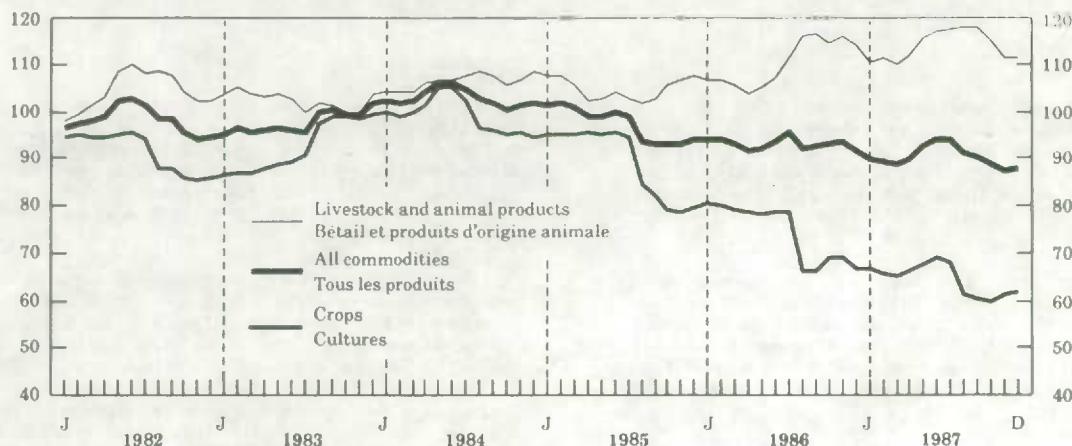
largely due to lower Canadian Wheat Board initial prices for wheat and barley which took effect in August 1987. Since August 1987, the index has been at its lowest point since July 1973 and was 56% below the January 1981 peak of 107.0.

Livestock and Animal Products

The total livestock and animal products index was unchanged in December 1987 compared to its month-earlier level. Higher prices for hogs and eggs offset lower cattle prices, while those for milk and poultry showed little change. Before levelling off in December, the index had fallen 5.9% from the record level reached in August 1987.

- Hog prices rose 1.3% in December and resulted in the first increase in the hog index in four months. After increasing 32% between March and June 1987, the hog index subsequently fell 29% during the next five months due to increased pork production in Canada and the U.S. In December, the index stood at 95.7, 22% below its year-earlier level.
- The cattle index decreased 0.4% in December mainly due to lower prices for slaughter cattle. The cattle index, at 114.9, had been trending upward from July 1986 and reached a record level in September 1987. The index has fallen 3.0% since September, but remained 5.0% above its year-earlier level.

Farm Product Price Index (1981 = 100) Indice des prix des produits agricoles (1981 = 100)



INTRODUCTION

This publication presents the Farm Product Price Index for each province and for Canada from 1981 to 1987. 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 1981 = 100.

This publication was prepared under the direction of:

- **Peter Lys**, Chief
Farm Income and Prices Section
- **Paul Murray**, Head
Farm Prices Unit

est inférieur de 14.4% à son niveau d'il y a un an en raison principalement de la baisse, à partir d'août 1987, des prix initiaux du blé et de l'orge livrés à la Commission canadienne du blé. Depuis août 1987, l'indice des céréales se trouve à son plus bas niveau depuis juillet 1973. En décembre, il était inférieur de 56% à son sommet de 107.0 enregistré en janvier 1981.

Bétail et produits d'origine animale

L'indice total du bétail et des produits d'origine animale est resté inchangé en décembre 1987 par rapport au mois précédent. La hausse du prix des porcs et des œufs a contrebalancé la baisse de celui des bovins, alors que celui du lait et de la volaille a peu varié. Avant de se stabiliser en décembre, l'indice avait baissé de 5.9% par rapport au niveau record atteint en août 1987.

Les prix des porcs augmentent de 1.3% en décembre, ce qui cause la première hausse de l'indice des porcs en quatre mois. Après avoir augmenté de 32% entre mars et juin 1987, l'indice des porcs a diminué de 29% pendant les cinq mois qui ont suivi, en raison de l'augmentation de la production porcine tant au Canada qu'aux É.-U. En décembre, l'indice s'établit à 95.7, en baisse de 22% par rapport à un an plus tôt.

En décembre, l'indice des bovins diminue de 0.4%, en raison principalement du recul des bovins de boucherie. L'indice des bovins, qui s'établit à 114.9, a généralement eu tendance à augmenter à partir de juillet 1986 pour atteindre un niveau record en septembre 1987. L'indice a diminué de 3.0% depuis septembre, mais dépasse de 5.0% son niveau établi il y a un an.

INTRODUCTION

Cette publication présente l'indice des prix des produits agricoles pour chaque province et pour le Canada de 1981 à 1987. 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 1981 = 100.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **Peter Lys**, chef
Section du revenu agricole et des prix à la production
- **Paul Murray**, chef, Sous-section des prix à la production

TABLE 1. Farm Product Price Index, by Province (1981 = 100)

TABLEAU 1. Indice des prix des produits agricoles, par province (1981 = 100)

	Nfld. T.-N.	P.E.I. I.-P.-E.	N.S. N.-É.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.-B.	Canada
Average - Moyenne:											
1981	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1982	99.7	78.7	102.5	91.6	104.8	100.5	96.3	93.4	96.2	104.0	98.1
1983	100.4	83.6	100.7	92.9	104.4	102.1	94.6	91.8	94.6	103.0	97.6
1984	105.9	93.5	105.3	100.8	104.9	108.0	101.9	96.6	101.6	108.2	102.9
1985:											
Jan. - Janv.	105.6	81.6	106.8	96.3	104.2	107.6	100.1	95.3	99.0	107.5	101.4
Feb. - Fév.	105.6	81.6	107.8	97.8	105.2	107.2	99.7	95.2	99.6	107.6	101.6
Mar. - Mars	106.4	84.9	107.8	98.3	101.7	105.4	99.9	95.5	98.9	107.2	100.6
April - Avril	107.7	85.6	104.1	98.3	98.6	102.3	99.2	95.6	97.7	106.8	99.0
May - Mai	106.8	88.1	103.4	98.2	99.4	102.4	98.8	94.8	98.1	105.5	99.0
June - Juin	106.2	90.2	104.9	101.6	102.0	103.2	99.5	94.8	98.5	106.5	99.8
July - Juill.	106.4	88.3	103.4	101.5	103.5	101.5	98.3	93.4	96.4	109.0	98.8
Aug. - Août	106.6	93.8	105.3	103.4	102.9	99.7	87.8	82.7	88.9	107.9	93.4
Sept. - Sept.	106.3	79.5	104.2	93.6	102.0	99.7	88.2	82.0	88.4	107.7	92.8
Oct. - Oct.	106.6	75.3	104.6	89.0	103.5	102.1	86.9	79.0	89.0	108.6	92.9
Nov. - Nov.	106.8	75.6	105.6	89.3	102.5	103.2	86.3	79.1	89.5	108.7	93.1
Dec. - Déc.	106.3	72.1	105.3	88.1	104.1	105.2	87.3	79.5	89.8	109.4	94.0
Average - Moyenne	106.5	83.0	105.3	96.3	102.5	103.3	94.3	88.9	94.5	107.7	97.2
1986:											
Jan. - Janv.	107.6	72.6	106.5	88.3	103.0	104.4	87.7	81.4	90.1	106.9	94.1
Feb. - Fév.	108.1	70.3	106.6	86.5	102.1	105.0	88.5	80.8	89.1	107.6	93.8
Mar. - Mars	107.8	69.2	106.3	86.6	101.6	103.6	87.1	79.3	88.8	108.0	92.9
April - Avril	99.5	68.1	105.0	84.4	100.2	101.9	86.3	78.9	86.7	107.2	91.6
May - Mai	107.4	72.2	104.8	86.7	102.4	103.5	86.0	78.4	86.4	107.6	92.2
June - Juin	109.4	76.9	106.2	91.0	106.6	105.1	85.8	78.4	86.4	108.0	93.3
July - Juill.	111.2	76.9	109.1	94.0	111.8	107.1	88.3	78.9	88.2	111.5	95.5
Aug.(1) - Août(1)	114.5	104.4	116.0	99.1	115.4	109.7	81.2	64.1	83.5	111.7	92.2
Sept.(1) - Sept.(1)	113.2	100.9	118.8	103.2	115.8	109.9	81.5	66.1	80.7	112.8	92.3
Oct.(1) - Oct.(1)	112.3	101.9	115.4	105.3	112.0	107.3	83.8	69.9	84.2	111.4	92.8
Nov.(1) - Nov.(1)	113.6	99.6	115.2	107.0	113.5	109.9	83.3	69.5	83.5	111.3	93.4
Dec.(1) - Déc.(1)	110.6	97.3	113.7	106.9	111.7	108.3	81.0	66.8	81.4	110.9	91.4
Average - Moyenne	109.6	84.2	110.3	94.9	108.0	106.3	85.0	74.4	85.7	109.6	93.0
1987:											
Jan.(1) - Janv.(1)	112.0	97.7	115.1	106.3	107.4	104.1	79.7	66.8	80.3	111.0	89.4
Feb.(1) - Fév.(1)	112.2	102.1	113.9	107.2	109.4	104.1	78.3	66.0	79.4	110.1	89.2
Mar.(1) - Mars(1)	112.0	101.5	113.3	105.8	106.7	103.2	78.0	65.7	79.8	110.6	88.6
April(1) - Avril(1)	113.1	101.3	113.6	108.4	108.5	105.0	78.8	66.4	81.2	110.7	89.8
May(1) - Mai(1)	113.5	119.6	115.0	118.9	110.9	109.2	80.8	67.1	83.8	112.6	92.6
June(1) - Juin(1)	116.0	115.1	115.2	114.7	113.5	111.8	81.6	68.2	84.6	112.9	94.0
July(1) - Juill.(1)	114.4	110.0	114.3	114.0	118.4	109.3	82.1	68.4	83.6	111.8	93.8
Aug.(1) - Août(1)	114.2	117.5	120.2	116.9	115.8	108.3	75.9	62.5	81.0	112.5	91.0
Sept.(1) - Sept.(1)	113.9	95.8	118.7	107.6	113.8	107.4	76.3	62.1	81.8	113.4	90.3
Oct.(1) - Oct.(1)	113.9	86.3	116.7	98.9	110.7	106.3	75.5	60.5	81.0	110.6	88.6
Nov.(1) - Nov.(1)	112.3	85.2	115.6	95.5	106.0	105.2	74.3	61.7	78.8	109.2	87.2
Dec.(1) - Déc.(1)	112.0	84.9	115.3	96.2	107.3	105.6	74.8	62.0	78.5	110.0	87.6
Average - Moyenne	113.3	101.4	115.6	107.5	110.7	106.6	78.0	64.8	81.1	111.3	90.2

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

(1) Les prix initiaux courants sont utilisés pour le blé, l'avoine et l'orge de l'ouest canadien.

TABLE 2. Indexes of Crop and Livestock and Animal Product Prices, by Province (1981 = 100)

TABLEAU 2. Indices des prix des cultures et du bétail et produits d'origine animale, par province (1981 = 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:											
1981	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1982	91.8	62.2	103.9	74.0	91.2	90.4	91.5	91.8	91.6	102.9	91.2
1983	99.9	74.4	100.5	79.6	101.1	102.6	90.5	89.8	89.6	97.0	92.4
1984	95.0	87.0	101.5	91.5	111.4	108.3	98.6	95.0	98.1	100.4	99.1
1985	94.4	69.7	96.8	77.0	100.2	96.4	89.4	85.6	87.3	101.0	89.0
1986:											
Jan. - Janv.	103.6	49.3	93.4	54.5	90.9	95.6	77.6	75.3	77.4	107.1	80.5
Feb. - Fév.	101.1	44.3	93.5	52.9	95.4	97.1	77.9	74.2	76.6	106.2	80.2
Mar. - Mars	100.9	44.0	93.4	51.4	95.2	97.2	76.6	72.5	75.7	106.7	79.2
April - Avril	103.7	44.4	93.3	49.3	98.4	96.1	75.4	72.3	74.0	107.0	78.5
May - Mai	103.7	49.7	93.2	53.6	100.7	96.6	74.4	71.6	72.6	105.9	78.0
June - Juin	105.0	55.6	96.6	59.3	99.7	98.0	73.8	71.6	73.2	106.5	78.5
July - Juill.	104.6	56.1	104.3	60.0	107.3	98.5	72.7	70.5	72.6	110.9	78.4
Aug.(1) - Août(1)	120.7	95.0	113.2	72.1	103.7	95.1	58.2	52.0	58.6	106.0	66.0
Sept.(1) - Sept.(1)	119.4	89.6	112.8	80.0	104.6	94.1	58.4	54.2	54.2	108.9	65.8
Oct.(1) - Oct.(1)	120.8	93.8	112.8	89.2	106.8	91.7	62.9	59.1	58.7	107.3	69.1
Nov.(1) - Nov.(1)	119.7	88.9	113.0	92.1	109.4	92.1	62.2	58.8	57.6	108.2	68.8
Dec.(1) - Déc.(1)	120.4	84.3	112.9	92.5	107.5	93.0	60.4	55.6	55.0	106.5	66.7
Average - Moyenne	110.3	66.2	102.7	67.3	101.6	95.4	69.2	65.6	67.2	107.3	74.2
1987:											
Jen.(1) - Janv.(1)	119.5	86.9	113.0	95.4	109.7	92.8	60.1	55.3	55.0	107.6	66.7
Feb.(1) - Fév.(1)	119.1	93.2	112.8	98.4	109.0	90.8	58.6	54.2	53.0	106.7	65.4
Mar.(1) - Mars(1)	121.4	93.5	112.6	98.2	108.3	89.7	59.0	53.7	53.5	106.5	65.1
April(1) - Avril(1)	122.4	92.9	114.2	101.2	110.6	92.0	59.1	54.0	54.1	106.0	65.9
May(1) - Mai(1)	122.4	122.1	115.1	123.2	110.1	94.1	59.4	54.6	55.7	108.9	67.5
June(1) - Juin(1)	122.4	112.4	115.6	111.0	116.1	96.6	60.6	55.6	56.4	108.8	68.7
July(1) - Juill.(1)	115.5	109.5	115.7	106.0	111.3	92.5	60.3	56.0	56.5	108.2	67.8
Aug.(1) - Août(1)	131.4	116.7	116.3	113.7	109.6	89.5	51.1	47.9	48.3	108.6	61.3
Sept.(1) - Sept.(1)	122.4	80.5	114.3	90.3	105.0	89.4	51.0	47.1	49.0	106.0	60.1
Oct.(1) - Oct.(1)	123.6	66.4	114.2	69.0	103.8	91.8	52.3	46.2	48.7	105.5	59.8
Nov.(1) - Nov.(1)	120.5	66.7	114.6	69.1	104.1	92.4	53.1	48.2	49.6	105.6	61.0
Dec.(1) - Déc.(1)	120.8	66.0	114.6	69.7	107.4	92.8	53.8	49.0	50.7	105.2	61.9
Average - Moyenne	121.8	92.2	114.4	95.4	108.8	92.0	56.5	51.8	52.5	107.0	64.3
Livestock and animal products - Bétail et produits d'origine animale											
Average - Moyenne:											
1981	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1982	100.8	101.3	102.3	103.3	107.1	105.1	104.4	100.8	101.5	104.4	104.4
1983	100.5	96.1	100.7	101.8	104.9	101.8	101.4	100.7	100.5	105.5	102.3
1984	107.3	102.4	106.1	107.0	103.9	107.9	107.5	104.1	105.7	111.5	106.3
1985	106.0	101.2	106.9	109.0	102.9	106.4	102.9	104.9	103.7	108.8	104.8
1986:											
Jan. - Janv.	108.1	104.5	109.1	110.7	105.0	108.3	105.1	109.6	104.8	106.8	106.7
Feb. - Fév.	109.0	105.7	109.2	108.8	103.2	108.6	106.6	111.2	103.6	108.2	106.4
Mar. - Mars	108.7	103.4	108.9	109.9	102.6	106.5	105.0	110.5	103.9	108.5	105.5
April - Avril	98.9	100.3	107.3	107.6	100.4	104.5	105.0	109.3	101.3	107.3	103.5
May - Mai	107.9	102.7	107.1	108.7	102.7	106.6	105.8	110.2	102.4	108.3	105.2
June - Juin	110.0	106.0	108.1	112.1	107.7	108.3	106.3	109.5	101.7	108.6	106.9
July - Juill.	112.1	105.3	110.0	116.5	112.5	111.0	114.8	117.4	106.3	111.8	111.3
Aug. - Août	113.6	117.1	116.6	117.0	117.4	116.2	120.6	120.0	112.3	114.1	116.3
Sept. - Sept.	112.3	116.3	120.0	118.6	117.6	117.0	120.9	120.8	111.3	114.4	116.6
Oct. - Oct.	111.2	112.9	115.9	116.1	112.8	114.4	119.5	119.7	113.8	113.1	114.6
Nov. - Nov.	112.8	114.1	115.7	116.9	114.2	118.0	119.3	118.9	113.5	112.6	116.0
Dec. - Déc.	109.3	115.1	113.9	116.4	112.4	115.2	116.1	118.5	112.0	112.8	114.1
Average - Moyenne	109.5	108.6	111.8	113.3	109.1	111.2	112.1	114.6	107.2	110.5	110.2
1987:											
Jan. - Janv.	111.0	112.3	115.6	113.6	107.0	109.2	113.2	120.2	109.7	112.5	110.3
Feb. - Fév.	111.3	114.4	114.2	113.1	109.5	110.1	111.9	120.6	109.9	111.5	111.1
Mar. - Mars	110.7	112.4	113.4	110.8	106.4	109.3	110.4	121.2	110.3	112.3	110.1
April - Avril	111.8	112.6	113.5	113.1	108.2	110.9	112.4	123.4	112.6	112.6	111.8
May - Mai	112.3	116.3	114.9	116.1	111.1	116.0	117.5	124.8	116.4	114.2	115.5
June - Juin	115.1	118.7	115.1	117.2	113.0	118.7	117.6	125.9	117.3	114.6	117.2
July - Juill.	114.2	110.6	114.0	119.4	119.6	116.9	119.3	125.2	115.0	113.3	117.7
Aug. - Août	111.8	118.7	120.9	119.1	116.8	116.8	118.3	130.0	118.8	114.1	118.2
Sept. - Sept.	112.8	116.5	119.6	119.0	115.3	115.6	119.4	131.3	119.9	116.5	118.0
Oct. - Oct.	112.6	113.3	117.2	118.7	111.9	112.8	115.1	126.5	118.5	112.8	115.0
Nov. - Nov.	111.2	110.4	115.8	113.0	106.3	111.0	110.6	123.6	112.5	110.7	111.2
Dec. - Déc.	110.8	110.7	115.5	113.8	107.3	111.5	110.7	122.1	110.8	112.1	111.2
Average - Moyenne	112.1	113.9	115.8	115.6	111.0	113.2	114.7	124.6	114.3	113.1	113.9

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

(1) Les prix initiaux courants sont utilisés pour le blé, l'avoine et l'orge de l'ouest canadien.

TABLE 3. Sub-indexes of Crop and Livestock and Animal Product Prices, Canada (1981 = 100)

TABLEAU 3. Sous-indices des prix des cultures et du bétail et produits d'origine animale, Canada (1981 = 100)

	Cereals	Oilsseeds	All other crops(1)	Total crops	Cattle and calves	Hogs	Poultry	Eggs	Dairy	Total live-stock and animal products(2)	Total index
	Céréales	Graines oléagineuses	Toutes les autres cultures(1)	Total, cultures	Bovins et veaux	Porcs	Voileille	Deufs	Produits laitiers	Total, bétail et produits d'origine animale(2)	Indice global
Importance of group in weighting period - Importance de groupe en période de pondération											
	34.4	5.5	7.9	47.8	19.7	9.5	4.5	2.7	15.0	52.2	100.0
Average - Moyenne:											
1981	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1982	89.2	98.1	95.3	91.2	97.5	120.0	98.1	97.1	107.0	104.4	98.1
1983	88.1	107.8	100.0	92.4	97.5	101.9	98.6	99.4	111.2	102.3	97.6
1984	92.3	132.4	105.3	99.1	103.0	104.2	107.1	108.0	112.1	106.3	102.9
1985	83.6	110.0	97.7	89.0	100.8	98.4	100.8	107.2	115.1	104.8	97.3
1986:											
Jan. - Janv.	74.0	97.2	96.7	80.5	102.8	102.0	99.0	104.5	117.9	106.7	94.1
Feb. - Févr.	74.1	93.0	97.6	80.2	101.8	103.4	98.7	105.4	117.2	106.4	93.8
Mar. - Mars	72.9	91.7	97.8	79.2	102.6	97.2	98.8	106.3	116.8	105.5	92.9
April - Avril	72.3	87.5	99.3	78.5	99.8	93.6	99.8	106.1	115.7	103.5	91.6
May - Mai	71.5	86.7	100.6	78.0	101.3	102.4	101.0	105.2	113.7	105.2	92.2
June - Juin	71.9	83.2	103.7	78.5	99.7	117.7	101.0	104.9	112.2	106.9	93.3
July - Juill.	70.7	79.4	110.7	78.4	102.2	135.0	102.1	105.0	112.8	111.3	95.5
Aug.(3) - Août(3)	54.2	71.6	113.5	66.0	106.8	145.4	104.6	104.7	116.7	116.3	92.2
Sept.(3) - Sept.(3)	54.1	69.7	114.0	65.8	109.3	141.7	104.9	103.4	117.1	116.6	92.3
Oct.(3) - Oct.(3)	58.1	71.8	114.8	69.1	108.5	128.9	103.1	104.8	119.6	114.6	92.8
Nov.(3) - Nov.(3)	57.3	74.2	115.0	68.8	110.0	131.8	101.2	104.0	121.4	116.0	93.4
Dec.(3) - Déc.(3)	54.8	72.5	114.5	66.7	109.4	124.1	100.9	103.2	120.4	114.1	91.4
Average - Moyenne	65.5	81.5	106.5	74.2	104.5	118.6	101.3	104.8	116.8	110.2	93.0
1987:											
Jan.(3) - Janv.(3)	54.6	71.7	115.6	66.7	108.5	106.2	99.8	102.6	119.4	110.3	89.4
Feb.(3) - Févr.(3)	53.4	67.5	116.0	65.4	109.4	108.2	98.9	103.2	119.9	111.1	89.2
Mar.(3) - Mars(3)	53.9	65.2	113.8	65.1	109.9	102.4	98.8	103.0	119.3	110.1	88.6
April(3) - Avril(3)	54.5	67.0	114.5	65.9	112.8	107.6	100.3	101.5	118.0	111.8	89.8
May(3) - Mai(3)	54.2	75.2	120.0	67.5	116.8	123.6	100.6	100.7	115.6	115.5	92.6
June(3) - Juin(3)	55.1	78.6	120.5	68.7	118.0	135.3	99.2	101.8	112.8	117.2	94.0
July(3) - Juill.(3)	54.7	77.3	118.1	67.8	117.5	134.5	100.2	102.6	115.3	117.7	93.8
Aug.(3) - Août(3)	46.6	73.1	116.6	61.3	117.4	135.2	99.8	102.3	117.0	118.2	91.0
Sept.(3) - Sept.(3)	46.5	72.2	110.7	60.1	118.5	126.9	99.6	102.6	119.9	118.0	90.3
Oct.(3) - Oct.(3)	45.6	75.0	110.7	59.8	117.4	113.5	96.8	102.6	120.5	115.0	88.6
Nov.(3) - Nov.(3)	46.7	78.2	111.1	61.0	115.6	95.7	95.5	102.6	121.1	111.2	87.2
Dec.(3) - Déc.(3)	46.9	82.6	112.2	61.9	115.1	96.9	95.7	103.1	121.0	111.2	87.6
Average - Moyenne	51.0	73.6	115.0	64.3	114.7	115.5	98.8	102.4	118.3	113.9	90.2

(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 and has a weight of 0.8%, 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 et qui a une pondération de 0.8%, n'est pas montré séparément. La contribution de ce groupe est comprise dans l'indice du bétail et des produits d'origine animale.

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

(3) Les prix initiaux courants sont utilisés pour le blé, l'avoine et l'orge de l'ouest canadien.

CONCEPTS, DATA DESCRIPTION AND METHODS

Definition and Coverage

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

The commodities included in the index are, for the most part, the same commodities that are estimated in the farm cash receipts series published in **Agriculture Economic Statistics**, Catalogue No. 21-603. From 1957 to date, the index is based upon those products which account for about 95% of total farm cash receipts. For years prior to 1957, the index was based upon products which accounted for about 90% of total cash receipts.

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

Data Description and Sources

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

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

CONCEPTS, DESCRIPTION DES DONNÉES ET MÉTHODES

Définition et champ d'observation

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

Les produits figurant dans l'indice sont, à quelques exceptions près, les mêmes que ceux qui figurent dans la série sur les recettes monétaires agricoles publiée dans le bulletin **Statistiques économiques agricoles**, n° 21-603 au catalogue. Pour la période de 1957 à 1980, 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 1960-1962 et 1971. Avant 1957 inclusivement, l'indice était basé sur les prix des produits représentant environ 90% des recettes globales en espèces des cultivateurs.

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

Description et sources des données

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

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

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

Weights and Linking

With the most recent rebasing of the index, certain new commodities were added and several old commodities were disaggregated so that more narrowly defined price movements could be followed. Also, with this rebasing, Newfoundland has been included in the index beginning in January 1981. The present index has four weighting periods for approximately 40 years of data. This means that the index is being rebased about every 10 years. Rebasing this often ensures that the quantity weights remain up-to-date and reflect current production patterns. Also, the multi-year weighting period used in the current index provides more representative weights than a single year weighting period.

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

To provide a measure of continuity, an annual series of linked index numbers on a 1981 = 100 base will be available from 1950 to 1985. Indexes on a 1971 = 100 base are linked to the current time base at January 1981.

Additional Notes

In comparing current index numbers with those prior to August 1986 the following points should be considered. Prices of all Western grains used in the construction of the index prior to August 1, 1986 are final prices. From August 1, 1986 to date, the Western grain prices used in the index are

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

Pondérations et enchaînement

Avec le plus récent changement de base de l'indice, quelques nouveaux produits ont été additionnés et quelques vieux produits ont été désagrégés pour suivre les variations de prix plus précises. En outre, avec le plus récent changement de base, les chiffres de Terre-Neuve ont été pris en compte dans l'indice commençant en janvier 1981. Le présent indice compte quatre périodes de pondération pour des données s'échelonnant sur 40 ans. Le changement de base de l'indice se fait donc environ tous les 10 ans. Un changement de base aussi fréquent permet de faire en sorte que les coefficients de pondération des quantités ne deviennent pas désuets. En outre, les périodes de pondération comptant plusieurs années devraient donner de meilleurs coefficients de pondération n'en comptant qu'une seule.

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 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. En décembre 1986, l'indice a été publié avec une base chronologique de 1981 = 100 et les pondérations de quantité ont été les moyennes de 1981-1984. Dans chaque cas, la formule de Laspeyres a été utilisée pour le calcul de l'indice. L'indice ainsi produit représentait les prix agricoles en cours en pourcentage des prix en vigueur pendant la période de référence.

Pour fournir une mesure de continuité, une série annuelle des nombres-indices, calculée sur la base de 1981 = 100, est disponible pour la période allant de 1950 à 1985. Les indices sur la base de 1971 = 100 ont été raccordés à la nouvelle base à l'aide de janvier 1981.

Notes additionnelles

Si l'on veut comparer les nombres-indices actuels avec ceux antérieurs à août 1986, il faut tenir compte des points suivants. Les prix de toutes les céréales de l'Ouest utilisés pour la construction de l'indice avant le 1^{er} août 1986 sont des prix définitifs. Depuis le 1^{er} août 1986 jusqu'à aujourd'hui, les prix des céréales



1010055458

8

initial prices for wheat, oats and barley. Any subsequent participation payments will be added to the prices currently used and the index revised upward accordingly. An increase of \$10.00 per tonne in the prices of Western wheat, oats or barley would result in upward revisions in the indexes for each of the Prairie provinces and Canada approximately as follows, in points:

de l'Ouest servant à la confection de l'indice sont les prix initiaux du blé, de l'avoine et de l'orge. Tous les versements de participation ultérieurs seront ajoutés aux prix utilisés actuellement et l'indice sera haussé en conséquence. Une augmentation de \$10.00 la tonne de blé, d'avoine ou d'orge de l'Ouest entraînerait un accroissement de l'indice dans chacune des provinces des Prairies et au Canada et dont l'ordre de grandeur en points serait le suivant:

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Canada
Wheat - Blé	1.8	3.4	1.6	1.2
Oats - Avoine	--	0.1	0.1	--
Barley - Orge	0.6	0.5	0.8	0.3

For the period August 1986 to July 1987, the initial prices were set at \$130.00 per tonne for No. 1 C.W. Red Spring Wheat, \$75.00 per tonne for No. 1 Feed Oats, \$155.00 per tonne for Special Select C.W. Six-Row (Designated) Barley, and \$80.00 per tonne for No. 1 C.W. Feed Barley. Beginning in August 1987, the initial prices were set at \$110.00 per tonne for No. 1 C.W. Red Spring Wheat, \$55.00 per tonne for No. 1 Feed Oats, \$100.00 per tonne for Special Select C.W. Six-Row (Designated) Barley, and \$60.00 per tonne for No. 1 C.W. Feed Barley. In addition to the payments made at the time of delivery, producer certificates are issued to growers covering quantities and grades delivered. These certificates entitle producers to share in any surpluses accumulated by the Canadian Wheat Board through the sale of these grains delivered to the Board.

Depuis août 1986 jusqu'à juillet 1987, les prix initiaux ont été fixés à \$130.00 la tonne de blé roux de printemps n° 1 C.C., à \$75.00 la tonne d'avoine fourragère n° 1, à \$155.00 la tonne d'orge extra spéciale à six rangs C.C., et à \$80.00 la tonne d'orge fourragère n° 1 C.C. Commençant en août 1987 les prix initiaux ont été fixés à \$110.00 la tonne de blé roux de printemps n° 1 C.C., à \$55.00 la tonne d'avoine fourragère n° 1, à \$105.00 la tonne d'orge extra spéciale à six rangs C.C., et à \$60.00 la tonne d'orge fourragère n° 1 C.C. Outre les paiements versés au moment de la livraison, des certificats indiquant les quantités et les catégories livrées sont remis aux producteurs. Ces certificats donnent aux producteurs le droit de participer à tout supplément de bénéfices réalisé par la Commission canadienne du blé à la suite de la vente des céréales qui avaient été livrées à la Commission.

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.

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.

Farm Input Price Index

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

Indice des prix des entrées dans l'agriculture

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

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada. Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Publishing Services Group, Permissions Officer, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0G9.

Publication autorisée par le ministre des Approvisionnements et Services Canada. Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite de Services d'édition, Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0G9.