



Statistics Canada Statistique Canada

C.3

STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

NOV 25 1987

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

Price: Canada, \$6.00, \$60.00 a year
Other Countries, \$7.00, \$70.00 a year

Prix: Canada, \$6.00, \$60.00 par année
Autres pays, \$7.00, \$70.00 par année

FARM PRODUCT PRICE INDEX (1981 = 100)

SEPTEMBER 1987

HIGHLIGHTS

The Farm Product Price Index (1981 = 100) for Canada stood at 89.4 in September, down 1.1% from the revised August level of 90.4. This was the third consecutive decrease in the index after three monthly increases. Both crop and livestock prices fell in September to contribute to the decrease in the overall index. The September 1987 index stood 2.7% below the year-earlier level of 91.9.

Crops

The crops index decreased 1.3% in September and stood at 59.4. Oilseed and potato prices were lower in September while cereal prices were unchanged. The crops index was at its lowest level since February 1978.

- The potato index decreased for the third consecutive month. The index, at 88.7, has fallen 28% during this period and was at its lowest level since December 1986. Potato prices have fallen as harvesting continues on a larger potato crop than that of 1986.
- The oilseeds index decreased 0.3% in September to a level of 73.2. This was the third consecutive decrease in the index as price drops for canola offset increases in flaxseed and soybeans prices. Despite the decrease in September 1987, the oilseeds index remained 3.1% higher than its year-earlier level.
- The cereals index stood at 46.5% in September, unchanged from the previous month. The index was 14.0% below its year-earlier level, largely due to lower Canadian Wheat Board initial prices for wheat, oats and barley which took effect in August 1987. Since August 1987, the index has been at its lowest point since July 1973 and was 57% below the January 1981 peak of 107.0.

Farm Income and Prices Section,
Agriculture Division,

November 1987

INDICE DES PRIX DES PRODUITS AGRICOLES (1981 = 100)

SEPTEMBRE 1987

FAITS SAILLANTS

L'indice des prix des produits agricoles (1981 = 100) pour le Canada s'est établi à 89.4 en septembre, en baisse de 1.1% par rapport au niveau révisé de 90.4 atteint en août. Il s'agit de la troisième baisse de suite de l'indice après trois hausses mensuelles. Tant les prix des cultures que ceux du bétail ont chuté en septembre, ce qui a contribué à la diminution de l'indice global. L'indice de septembre était inférieur de 2.7% au niveau de 91.9 atteint un an plus tôt.

Cultures

L'indice des cultures a fléchi de 1.3% en septembre pour s'établir à 59.4. Les prix des graines oléagineuses et des pommes de terre étaient moins élevés en septembre tandis que ceux des céréales sont demeurés inchangés. L'indice des cultures a atteint son niveau le plus bas depuis février 1978.

- L'indice des pommes de terre s'est régressé pour le troisième mois de suite. Il a chuté de 28% pour s'établir à 88.7, soit son niveau le moins élevé depuis décembre 1986. Les prix des pommes de terre ont chuté tandis que la récolte en pommes de terre a augmenté par rapport à celle de 1986.
- L'indice des graines oléagineuses a diminué de 0.3% en septembre pour s'établir à 73.2. Il s'agit de la troisième baisse de suite de l'indice. La baisse des prix du canola a neutralisé l'augmentation des prix du lin et du soja. Malgré sa chute en septembre 1987, l'indice des graines oléagineuses est demeuré supérieur de 3.1% à son niveau établi un an plus tôt.
- L'indice des céréales s'est établi à 46.5% en septembre, soit au même niveau que le mois précédent. Il était inférieur de 14.0% au niveau atteint un an plus tôt, en grande partie en raison de la baisse, à compter d'août 1987, des prix initiaux du blé, de l'avoine et de l'orge livrés à la Commission canadienne du blé. Depuis août 1987, l'indice des céréales se trouve à son plus faible niveau depuis juillet 1973. En septembre, il était inférieur de 57% à son niveau record de 107.0 enregistré en janvier 1981.

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

Novembre 1987

Livestock and Animal Products

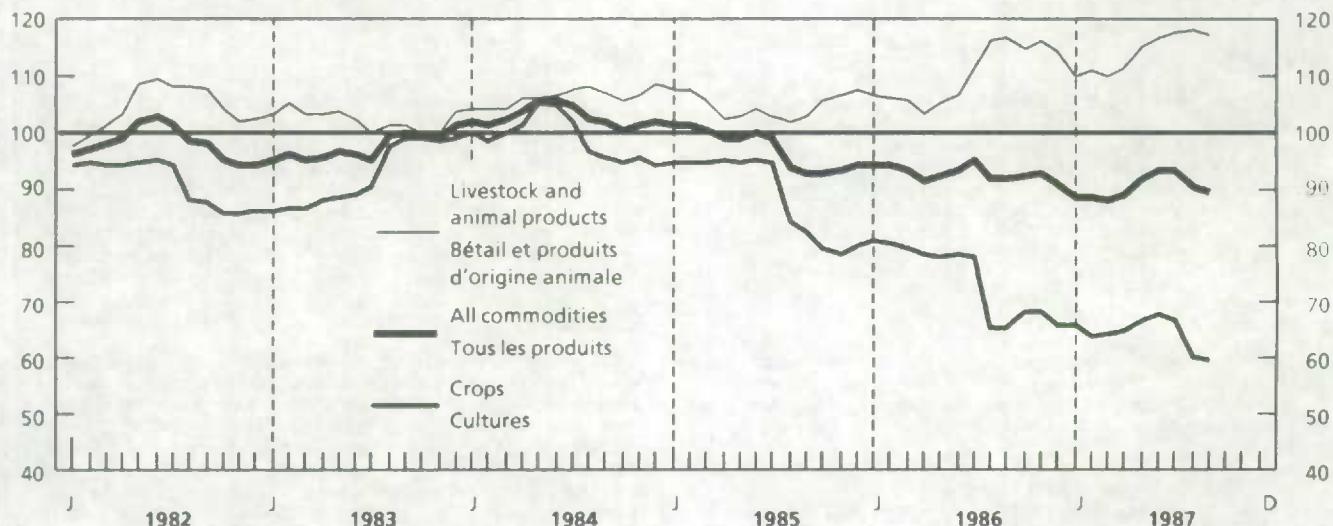
The total livestock and animal products index decreased 0.8% in September 1987 from its record level in August mainly due to lower hog prices. Cattle prices increased while those for milk, eggs and poultry showed little change. This was the first decrease in the index in six months.

- Hog prices dropped 6.1% in September. Associated with the price decrease in September was increased pork production in both Canada and the U.S. The hog index, at 126.9, was 10.4% below its relatively high year-earlier level.

- The cattle index increased 0.9% in September mainly due to higher prices for slaughter and feeder cattle. These prices reached record levels in some provinces as beef production in Canada and the U.S. remains below year-earlier levels. The cattle index, at 118.6, has been generally trending upward since July 1986, and, in September, reached a record for the sixteen years for which it has been calculated.

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.

Bétail et produits d'origine animale

L'indice total du bétail et des produits d'origine animale a chuté de 0.8% en septembre 1987 par rapport à son niveau record enregistré en août à cause surtout de la baisse des prix des porcs. Les prix des bovins ont augmenté tandis que ceux du lait, des œufs et de la volaille ont peu changé. Il s'agit de la première diminution de l'indice du bétail et des produits d'origine animale en six mois.

- Les prix des porcs ont régressé de 6.1% en septembre. À cette baisse se greffe l'augmentation de la production porcine tant au Canada qu'aux É.-U. L'indice des porcs, qui s'établissait à 126.9, était inférieur de 10.4% à son niveau relativement élevé atteint un an plus tôt.

- L'indice des bovins s'est accru de 0.9% en septembre en raison surtout de la hausse des prix des bovins de boucherie et d'engraissement. Ces prix ont atteint des niveaux record dans certaines provinces, et la production est demeurée sous les niveaux enregistrés un an plus tôt. L'indice des bovins, qui s'établissait à 118.6, a généralement tendance à augmenter depuis juillet 1986 et a atteint en septembre son plus haut niveau en seize ans d'existence.

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.

This publication was prepared under the direction of:

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

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.-E.	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	99.5	106.3	101.5
Feb. - Fév.	105.6	81.6	107.8	97.8	105.2	107.2	99.7	95.2	100.1	106.5	101.6
Mar. - Mars	106.4	84.9	107.8	98.3	101.7	105.3	99.9	95.5	99.4	106.0	100.6
April - Avril	104.1	85.6	104.1	98.3	98.6	102.3	99.2	95.6	98.1	105.7	99.0
May - Mai	103.5	88.1	103.4	98.2	99.4	102.3	98.8	94.8	98.6	104.0	99.0
June - Juin	103.8	90.2	104.9	101.6	102.0	103.1	99.5	94.8	98.9	105.3	99.8
July - Juill.	104.3	88.2	103.3	101.4	103.4	101.4	98.3	93.4	96.7	107.8	98.8
Aug. - Août	103.9	93.8	105.3	103.3	102.9	99.7	88.1	83.1	89.1	106.7	93.5
Sept. - Sept.	102.7	79.5	104.1	93.5	102.0	99.7	88.3	82.3	88.9	106.5	92.9
Oct. - Oct.	104.5	75.3	104.5	88.9	103.5	102.0	86.9	79.3	89.4	107.4	92.9
Nov. - Nov.	106.2	75.6	105.5	89.2	102.5	103.1	86.3	79.3	89.8	107.5	93.1
Dec. - Déc.	104.6	72.2	105.2	88.1	104.3	105.1	87.6	79.8	90.3	108.2	94.2
Average - Moyenne	104.6	83.0	105.2	96.3	102.6	103.2	94.4	89.0	94.9	106.5	97.3
1986:											
Jan. - Janv.	106.2	72.8	106.5	88.2	103.0	104.4	88.2	81.8	90.3	105.9	94.2
Feb. - Fév.	106.1	70.4	106.6	86.4	102.1	105.0	88.7	81.2	89.2	106.6	94.0
Mar. - Mars	105.3	69.3	106.3	86.5	101.6	103.6	87.2	79.6	88.9	107.0	93.0
April - Avril	99.5	68.2	104.9	84.3	100.1	101.9	86.2	79.0	86.6	106.3	91.5
May - Mai	107.4	72.3	104.8	86.7	102.3	103.5	85.9	78.4	86.5	106.6	92.2
June - Juin	108.7	77.0	105.7	90.7	106.5	104.5	85.9	78.7	86.7	106.9	93.3
July - Juill.	109.2	76.8	107.2	93.3	111.0	106.1	88.2	79.4	88.6	109.1	95.2
Aug.(1) - Août(1)	110.7	104.6	113.0	99.7	114.7	108.7	81.2	64.3	83.5	109.2	91.8
Sept.(1) - Sept.(1)	109.2	100.9	115.8	103.7	114.7	108.6	81.8	66.3	81.2	110.3	91.9
Oct.(1) - Oct.(1)	109.9	101.7	112.4	106.1	110.9	105.9	83.9	70.2	84.5	109.0	92.3
Nov.(1) - Nov.(1)	110.5	99.4	112.3	107.1	112.3	108.4	83.5	69.8	83.9	108.9	92.9
Dec.(1) - Déc.(1)	108.9	97.1	110.7	106.8	110.5	106.8	81.2	67.2	81.7	108.5	90.9
Average - Moyenne	107.6	84.2	108.8	95.0	107.5	105.6	85.1	74.7	86.0	107.8	92.8
1987:											
Jan.(1) - Janv.(1)	110.1	97.4	110.0	106.0	106.0	102.5	79.6	67.1	80.7	108.1	88.8
Feb.(1) - Fév.(1)	110.3	101.8	108.9	107.1	107.8	102.5	77.9	66.2	79.4	107.1	88.4
Mar.(1) - Mars(1)	110.1	101.2	108.2	105.5	105.1	102.2	78.0	66.1	79.9	107.6	88.0
April(1) - Avril(1)	111.2	101.0	108.5	108.1	106.9	103.7	78.8	66.7	81.3	107.7	89.2
May(1) - Mai(1)	111.6	119.3	109.8	119.2	109.5	108.2	80.8	67.4	84.2	109.7	92.1
June(1) - Juin(1)	114.1	114.8	110.1	115.1	112.1	110.6	81.7	68.4	84.8	109.9	93.4
July(1) - Juill.(1)	112.5	109.7	109.2	115.7	117.2	108.4	81.9	68.4	83.6	108.8	93.3
Aug.(1) - Août(1)	112.3	117.4	116.2	117.0	114.3	107.3	75.8	62.7	80.9	109.6	90.4
Sept.(1) - Sept.(1)	111.8	102.0	113.6	109.2	111.5	106.0	75.8	62.1	81.8	110.1	89.4
Average - Moyenne											

(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	93.0	54.3	91.3	95.7	78.3	75.8	77.7	103.8	80.7
Feb. - Fév.	101.1	44.4	93.0	52.7	95.8	97.1	78.2	74.7	76.9	102.9	80.4
Mar. - Mars	101.0	44.0	92.9	51.1	95.6	97.3	76.8	72.9	75.9	103.4	79.3
April - Avril	103.7	44.4	92.9	49.1	97.9	96.1	75.3	72.5	74.0	103.7	78.5
May - Mai	103.7	49.8	92.8	53.4	100.2	96.6	74.2	71.5	72.8	102.6	78.0
June - Juin	105.0	55.6	92.9	58.5	99.0	96.3	73.9	72.1	73.8	102.7	78.4
July - Juill.	106.9	55.6	92.8	58.5	102.3	95.4	72.6	71.2	73.2	106.2	77.7
Aug.(1) - Août(1)	116.7	95.3	94.9	73.7	98.8	92.1	58.1	52.2	58.9	97.6	65.2
Sept.(1) - Sept.(1)	107.9	89.3	94.5	81.2	97.1	90.2	58.8	54.4	54.8	100.6	64.9
Oct.(1) - Oct.(1)	109.4	93.4	94.5	91.0	99.3	87.2	62.9	59.4	59.2	99.0	68.0
Nov.(1) - Nov.(1)	108.2	88.5	94.7	92.1	101.2	87.4	62.4	59.1	58.3	99.9	67.7
Dec.(1) - Déc.(1)	108.9	83.8	94.5	92.2	99.4	88.4	60.6	56.0	55.6	98.1	65.6
Average - Moyenne	106.3	66.1	93.6	67.3	98.1	93.3	69.3	66.0	67.6	101.4	73.7
1987:											
Jan.(1) - Janv.(1)	108.0	86.5	94.7	94.8	101.5	88.4	59.9	55.6	55.7	99.3	65.6
Feb.(1) - Fév.(1)	107.6	92.7	94.5	98.2	99.1	86.6	58.1	54.4	53.1	98.3	64.0
Mar.(1) - Mars(1)	109.9	93.0	94.2	97.8	98.5	87.2	59.0	54.1	53.8	98.2	64.2
April(1) - Avril(1)	110.9	92.4	95.6	100.7	100.6	88.5	59.1	54.3	54.4	97.7	64.8
May(1) - Mai(1)	110.9	121.6	96.7	124.1	101.5	91.8	59.3	54.9	56.4	100.5	66.7
June(1) - Juin(1)	110.9	111.9	97.1	112.2	107.5	93.7	60.7	55.9	56.9	100.4	67.0
July(1) - Juill.(1)	104.1	109.0	97.2	110.4	102.8	90.5	60.0	56.1	56.6	99.9	66.0
Aug.(1) - Août(1)	120.0	116.5	103.6	114.0	101.0	87.2	58.8	48.0	48.2	100.1	61.7
Sept.(1) - Sept.(1)	111.0	97.0	97.0	97.0	97.0	97.0	58.9	47.2	49.1	93.5	59.4
Oct.(1) - Oct.(1)											
Nov.(1) - Nov.(1)											
Dec.(1) - Déc.(1)											
Average - Moyenne											
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.	106.6	104.7	109.1	110.7	105.0	108.3	105.1	109.6	104.8	106.8	106.7
Feb. - Fév.	106.7	105.9	109.2	108.8	103.2	108.6	106.6	111.2	103.6	108.2	106.4
Mar. - Mars	105.9	103.6	108.9	109.9	102.6	106.5	105.0	110.5	103.9	108.5	105.5
April - Avril	90.9	100.5	107.2	107.7	100.4	104.5	105.0	109.5	101.3	107.3	103.5
May - Mai	107.9	102.9	107.1	108.7	102.7	106.6	105.8	110.2	102.4	108.3	105.2
June - Juin	109.2	106.2	108.2	112.1	107.7	108.3	106.3	109.5	101.7	108.6	106.9
July - Juill.	109.5	105.5	110.0	116.5	112.5	111.0	114.8	117.4	106.3	111.8	111.3
Aug. - Août	109.9	117.3	116.6	117.0	117.4	116.2	120.6	120.0	112.0	114.1	116.2
Sept. - Sept.	109.4	116.6	120.0	118.7	117.6	116.9	121.0	121.1	111.7	114.4	116.7
Oct. - Oct.	110.0	113.1	115.9	116.2	112.8	114.3	119.7	120.0	113.8	113.2	114.6
Nov. - Nov.	110.8	114.3	115.7	117.0	114.2	117.9	119.5	119.2	113.5	112.7	116.0
Dec. - Déc.	108.9	115.3	113.9	116.4	112.4	115.2	116.3	118.8	112.0	112.9	114.1
Average - Moyenne	107.8	108.8	111.8	113.3	109.1	111.2	112.1	114.7	107.2	110.6	110.3
1987:											
Jan. - Janv.	110.3	112.2	113.1	113.5	106.8	108.9	113.2	120.4	109.7	111.8	110.0
Feb. - Fév.	110.7	114.3	111.7	113.0	109.3	109.8	111.9	120.9	109.9	110.8	110.8
Mar. - Mars	110.1	112.3	111.0	110.7	106.2	109.0	110.4	121.5	110.3	111.6	109.8
April - Avril	111.2	112.6	111.0	113.0	108.0	110.5	112.4	123.6	112.6	111.9	111.5
May - Mai	111.7	116.2	112.4	115.9	110.8	115.7	117.5	125.1	116.4	113.5	115.3
June - Juin	114.5	118.6	112.7	117.1	112.8	118.3	117.6	126.2	117.2	113.9	116.9
July - Juill.	113.6	110.5	111.6	119.2	119.7	116.5	119.3	125.5	115.0	112.5	117.5
Aug. - Août	111.2	118.6	118.7	119.0	116.6	116.4	118.5	130.3	118.9	113.5	118.0
Sept. - Sept.	112.0	115.3	117.2	118.7	113.9	114.6	118.3	130.8	119.6	115.4	117.0
Oct. - Oct.											
Nov. - Nov.											
Dec. - Déc.											
Average - Moyenne											

(1) Current retail prices were used for wheat, oats and barley in western Canada.

(1) Les prix actuels 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	Oilseeds	All other crops(1)	Total crops	Cattle and calves	Hogs	Poultry	Eggs	Dairy	Total Livestock and animal products(2)	Total index
	Céréales	Graines oléagineuses	Toutes les autres cultures(1)	Total, cultures	Bovins et veaux	Porcs	Volaille	Oeufs	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.	74.2	98.6	96.3	80.7	102.8	101.9	99.0	104.5	117.9	106.7	94.2
Feb. - Fév.	74.2	94.9	97.3	80.4	101.8	103.3	98.7	105.5	117.2	106.4	94.0
Mar. - Mars	72.9	93.0	97.4	79.3	102.6	97.2	98.8	106.3	116.8	105.5	93.0
April - Avril	72.2	88.1	98.7	78.5	99.8	93.6	99.8	106.1	115.7	103.5	91.5
May - Mai	71.3	87.7	99.9	78.0	101.3	102.4	101.0	105.2	113.7	105.2	92.2
June - Juin	71.9	86.0	101.0	78.4	99.7	117.7	101.0	104.9	112.2	106.9	93.3
July - Juillet	70.7	82.9	104.5	77.7	102.2	135.0	102.1	105.0	112.8	111.3	95.2
Aug.(3) - Août(3)	54.2	72.6	107.5	65.2	106.8	145.4	104.6	104.6	116.6	116.2	91.8
Sept.(3) - Sept.(3)	54.1	71.0	107.2	64.9	109.3	141.7	104.9	103.4	117.4	116.7	91.9
Oct.(3) - Oct.(3)	58.2	73.2	107.0	68.0	108.5	128.9	103.1	104.8	119.6	114.6	92.3
Nov.(3) - Nov.(3)	57.3	76.0	107.0	67.7	110.0	131.8	101.2	104.0	121.4	116.0	92.9
Dec.(3) - Déc.(3)	54.8	73.9	106.5	65.6	109.4	124.1	100.9	103.2	120.4	114.1	90.9
Average - Moyenne	65.5	83.2	102.5	73.7	104.5	118.6	101.3	104.8	116.8	110.3	92.8
1987:											
Jan.(3) - Janv.(3)	54.6	73.6	107.7	65.6	108.5	106.2	99.8	102.6	119.4	110.0	88.8
Feb.(3) - Fév.(3)	53.3	68.0	107.6	64.0	109.4	108.2	98.9	103.2	119.9	110.8	88.4
Mar.(3) - Mars(3)	53.8	67.2	107.0	64.2	109.9	102.4	98.8	103.0	119.3	109.8	88.0
April(3) - Avril(3)	54.3	68.8	107.7	64.8	112.8	107.6	100.3	101.5	118.0	111.5	89.2
May(3) - Mai(3)	54.2	77.1	113.7	66.7	116.8	123.6	100.6	100.7	115.6	115.3	92.1
June(3) - Juin(3)	55.0	80.4	113.9	67.8	118.0	135.3	99.2	101.8	112.8	116.9	93.4
July(3) - Juillet(3)	54.8	77.1	112.1	66.9	117.7	134.5	100.2	102.6	115.3	117.5	93.3
Aug.(3) - Août(3)	46.5	73.4	110.3	60.2	117.5	135.2	99.8	102.4	117.0	118.0	90.4
Sept.(3) - Sept.(3)	46.5	73.2	105.5	59.4	118.6	126.9	99.6	102.7	117.3	117.0	89.4
Average - Moyenne											

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

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

(2) The sub-index for other livestock and animal products, which includes lambs, honey and fur 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 défaillés 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 qu'elles sont mises à jour 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 la 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



1010055461

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:

	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.

Data Availability

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

Farm Input Price Index

The Farm Input Price Index (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.

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:

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 O.C., à \$75.00 la tonne d'avoine fourragère n° 1, à \$155.00 la tonne d'orge extra spéciale à six rangs O.C., et à \$80.00 la tonne d'orge fourragère n° 1 O.C. Commençant en août 1987 les prix initiaux ont été fixés à \$110.00 la tonne de blé roux de printemps n° 1 O.C., à \$55.00 la tonne d'avoine fourragère n° 1, à \$105.00 la tonne d'orge extra spéciale à six rangs O.C., et à \$60.00 la tonne d'orge fourragère n° 1 O.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.

Données disponibles

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

Indice des prix des entrées dans l'agriculture

L'indice des prix des entrées dans l'agriculture (IPEA), publié trimestrielle, mesure la variation des prix des principaux biens et services qu'utilisent les agriculteurs du Canada. Ces indices sont disponibles au n° 62-004 au catalogue et sur CANSIM. Pour plus de renseignements sur les concepts et méthodes, communiquez avec 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 des Services d'édition, Agent de droit d'auteur, Centrale d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0G9.