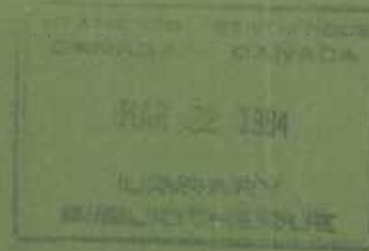




Statistics
Canada

Statistique
Canada



Price: Canada, \$1.60, \$16.00 a year
Other Countries, \$1.90, \$19.00 a year

Prix: Canada, \$1.60, \$16.00 par année
Autres pays, \$1.90, \$19.00 par année

INDEX NUMBERS OF FARM PRICES OF AGRICULTURAL PRODUCTS (1971=100)

NOMBRES-INDICES DES PRIX À LA FERME DES PRODUITS AGRICOLES (1971=100)

JANUARY 1984

JANVIER 1984

The index of farm prices of agriculture products for the month of January is 295.7 an increase of 1.4% from the revised December index of 291.5.

L'indice des prix des produits agricoles pour le mois de janvier est établi à 295.7 une hausse de 1.4% par rapport à l'indice révisé du mois de décembre de 291.5.

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

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

	Monthly index		Annual index			
	Indice mensuel		Indice annuel			
	January(2) 1984	December(2) 1983	January(2) 1983	1983(2)	1982(3)	1981
	Janvier(2) 1984	Décembre(2) 1983	Janvier(2) 1983			
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	359.0	341.8	278.0	304.6	293.7	370.6
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	284.7	283.6	276.4	280.3	280.5	278.2
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	343.7	334.0	286.1	305.5	292.9	338.6
Québec	317.8	315.9	299.5	301.5	298.8	286.5
Ontario	281.2	278.5	267.7	271.5	270.6	263.3
Manitoba	303.3	297.2	292.0	292.2	310.8	319.5
Saskatchewan	298.4	294.2	290.9	291.6	316.8	345.0
Alberta	292.7	284.6	282.1	281.8	298.4	305.4
British Columbia - Colombie-Britannique	283.5	282.0	273.8	276.4	279.1	272.3
Canada	295.7	291.5	282.6	284.8	293.7	298.3

(1) Excludes Newfoundland.
(2) Based on initial prices only for wheat, oats and barley in Manitoba, Saskatchewan, Alberta and British Columbia.
(3) For Manitoba, Saskatchewan, Alberta and British Columbia the index is based on initial prices only for wheat, oats and barley for the period August 1982 to December 1982 inclusive.

(1) Sans Terre-Neuve.
(2) Indice basé exclusivement sur les prix initial du blé, de l'avoine et de l'orge au Manitoba, en Saskatchewan, en Alberta et en Colombie Britannique.
(3) Pour le Manitoba, la Saskatchewan, l'Alberta, et la Colombie Britannique, l'indice est basé exclusivement sur le prix initial du blé, de l'avoine et de l'orge au cours de la période d'août 1982 à décembre 1982 inclusivement.

Farm Income and Prices Section,
Agriculture Statistics Division.

Section des revenus et des prix agricoles,
Division de la statistique agricole.

March 1984
4-3104-502

Mars 1984
4-3104-502

In comparing current index numbers with those prior to August 1982 the following points should be considered. Prices of all Western grains used in the construction of the index prior to August 1, 1982 are final prices. From August 1, 1982 to date, the Western grain prices used in the index are 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 ten cents per bushel 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:

Si l'on veut comparer les nombres-indices actuels avec ceux antérieurs à août 1982 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 1982 sont des prix définitifs. Depuis le 1^{er} août 1982 jusqu'à aujourd'hui, les prix des céréales 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 dix cents le boisseau de blé, de l'avoine ou de l'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	1.6	3.8	1.4	1.1
Oats - Avoine	0.2	0.2	0.1	0.1
Barley - Orge	1.0	0.9	1.0	0.5

For the period August 1982 to July 1983, the initial prices were set at \$4.75 per bushel for No. 1 C.W. Red Spring wheat, \$1.39 per bushel for No. 1 Feed oats, \$3.44 per bushel for No. 2 C.W. six-row barley, and \$2.40 for No. 1 Feed Barley. For the period August 1983 to date, the initial prices were set at \$4.63 per bushel for No. 1 C.W. Red Spring Wheat, \$1.16 per bushel for No. 1 Feed Oats, \$3.05 per bushel for No. 2 C.W. six-row barley, and \$2.40 for No. 1 Feed Barley. In October, No. 1 Feed Oats was increased to \$1.54 per bushel from \$1.16. 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 1982 jusqu'à juillet 1983, les prix initiaux ont été fixés à \$4.75 le boisseau de blé roux de printemps n° 1 O.C., à \$1.39 le boisseau d'avoine n° 1, à \$3.44 le boisseau d'orge à six rangs n° 2 O.C. et à \$2.40 le boisseau pour l'orge n° 1 utilisée pour l'alimentation des animaux. Depuis août 1983 jusqu'à présent, les prix initiaux ont été fixés à \$4.63 le boisseau de blé roux de printemps n° 1 O.C., à \$1.16 le boisseau d'avoine n° 1 à \$3.05 le boisseau d'orge à six rangs n° 2 O.C. et à \$2.40 le boisseau pour l'orge n° 1 utilisée pour l'alimentation des animaux. En octobre le prix de l'avoine n° 1 utilisé pour l'alimentation des animaux a augmentée de \$1.16 à \$1.54 le boisseau. 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.

Most of the price information used in compiling the index 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, the prices which are actually received by the farmers at the farm level. Subsidies, bonuses and premiums which can be attributed 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 report the

La plupart des renseignements sur les prix utilisés pour la confection de l'indice proviennent des 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 perçus par le cultivateur en sont exclus. Au moment du rapport mensuel sur les prix, on demande aux correspondants d'indiquer la moyenne

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 on 1960-1962=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 upon the prices of those products which 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 is 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.

Sub-indexes for livestock, crops and their components are available to users by contacting the Farm Income and Prices Section.

Highlights: Strong hog and cattle price increases in January contributed to an increase of 1.7% in the livestock and livestock products component of the index. Potato prices also increased significantly in January, leading to an increase of 1.1% in the crops component of the index.

The preliminary estimate of the average annual index for 1983, based on initial Canadian Wheat Board payments only, is 284.8, compared to the average for 1982 of 293.7. The 1982 figure is based on initial Canadian Wheat Board payments only for the August to December period. Final payments by the Canadian Wheat Board for the period August 1982 to July 1983 will be incorporated into the index with the release of the February 1984 index, next month.

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 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.

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. 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 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.

Les sous-indices pour les cultures, le bétail et leurs composantes sont disponibles en s'adressant à la section des revenus et des prix agricoles.

Faits Saillants: De fortes augmentations des prix des porcs et des bêtes à cornes en janvier ont contribué à hausser de 1.7% la composante "bétail et ses produits" de l'indice. Les prix des pommes de terre ont également augmenté de façon significative en janvier, résultant en une hausse de 1.1% de la composante "cultures" de l'indice.

L'estimation préliminaire de l'indice annuel moyen pour 1983 est établie à 284.8 comparativement à l'indice annuel moyen de 1982 qui s'établissait à 293.7. L'estimation de 1983 est basée sur les paiements initiaux de la Commission canadienne du blé alors que celle de 1982 est basée sur les paiements initiaux seulement pour la période s'échelonnant de août à décembre 1982. Les paiements finals de la Commission canadienne du blé pour la période allant de août 1982 à juillet 1983 seront incorporés à l'indice dans la publication du mois d'avril qui comprendra l'indice pour février 1984.



1010776216

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

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

	Canada	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B.	Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.-B.
Average - Moyenne:										
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	191.7	224.0	197.2	224.2	187.7	180.2	202.1	205.5	193.0	180.1
1978	220.5	229.8	217.9	227.7	223.2	206.1	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	241.2	297.4	329.8	291.0	254.6
1981	298.3	370.6	278.2	338.6	286.5	263.3	319.5	345.0	305.4	272.3
1982:										
January - Janvier	289.0	309.6	278.1	289.4	293.1	260.3	300.7	324.2	290.6	274.6
February - Février	292.3	301.0	277.6	291.2	296.4	264.8	308.1	325.6	292.7	279.5
March - Mars	295.1	299.0	278.8	296.7	296.0	265.9	311.7	329.8	298.8	284.0
April - Avril	298.7	287.5	285.0	292.5	293.1	270.8	320.0	332.8	307.8	280.7
May - Mai	307.2	293.5	287.6	301.2	301.3	278.7	328.7	339.3	322.2	282.3
June - Juin	308.9	310.0	288.9	310.9	308.2	280.2	333.4	339.8	318.8	283.5
July - Juillet	304.9	328.3	285.4	302.3	307.6	274.7	327.0	335.0	313.8	286.1
August(2) - Août(2)	292.7	287.7	277.9	283.4	305.1	275.7	310.3	302.6	296.1	282.0
September(2) - Septembre(2)	291.4	285.9	277.4	286.6	302.0	276.3	309.7	300.3	294.7	275.7
October(2) - Octobre(2)	284.2	287.8	277.0	285.1	297.0	267.8	298.1	293.2	287.6	271.6
November(2) - Novembre(2)	280.4	261.1	275.9	291.3	295.0	265.0	290.3	290.5	279.1	274.9
December(2) - Décembre(2)	280.0	273.0	276.1	283.7	291.0	267.4	291.1	288.6	278.4	274.8
Average - Moyenne	293.7	293.7	280.5	292.9	298.8	270.6	310.8	316.8	298.4	279.1
1983:										
January(2) - Janvier(2)	282.6	278.0	276.4	286.1	299.5	267.7	292.0	290.9	282.1	273.8
February(2) - Février(2)	286.0	271.1	277.4	278.5	302.8	271.3	297.3	293.3	287.5	273.5
March(2) - Mars(2)	282.1	283.7	280.7	294.3	296.2	268.6	292.7	288.8	281.3	273.8
April(2) - Avril(2)	284.0	325.1	279.0	305.2	296.4	271.7	291.1	291.3	280.8	277.4
May(2) - Mai(2)	285.2	330.4	283.9	310.6	300.5	272.8	290.8	291.0	283.2	272.8
June(2) - Juin(2)	283.2	298.1	282.1	305.3	300.2	269.2	288.7	290.1	280.1	280.8
July(2) - Juillet(2)	279.6	260.6	278.0	253.3	293.9	268.2	285.1	287.8	277.8	275.5
August(2) - Août(2)	285.4	323.0	283.2	348.7	300.8	275.0	290.6	290.8	277.5	275.3
September(2) - Septembre(2)	287.1	320.9	279.8	308.3	303.3	273.3	297.2	295.2	282.6	276.6
October(2) - Octobre(2)	285.9	312.1	280.8	312.1	305.5	270.1	293.4	293.7	282.7	276.9
November(2) - Novembre(2)	285.2	310.5	278.2	329.8	303.0	271.5	290.4	291.8	280.9	279.0
December(2) - Décembre(2)	291.5	341.8	283.6	334.0	315.9	278.5	297.2	294.2	284.6	282.0
Average - Moyenne	284.8	304.6	280.3	305.5	301.5	271.5	292.2	291.6	281.8	276.4
1984:										
January(2) - Janvier(2)	295.7	359.0	284.7	343.7	317.6	281.2	303.3	298.4	292.7	283.5
February - Février										
March - Mars										
April - Avril										
May - Mai										
June - Juin										
July - Juillet										
August - Août										
September - Septembre										
October - Octobre										
November - Novembre										
December - Décembre										
Average - Moyenne										

(1) Excludes Newfoundland.

(1) Sans Terre-Neuve.

(2) Based on initial prices only.

(2) Indice basé exclusivement sur les prix initial.