

Agricultural prices Prix agricoles

4 □ 1986

TRENDS IN THE EC AGRICULTURAL PRICE INDICES (OUTPUT AND INPUT)

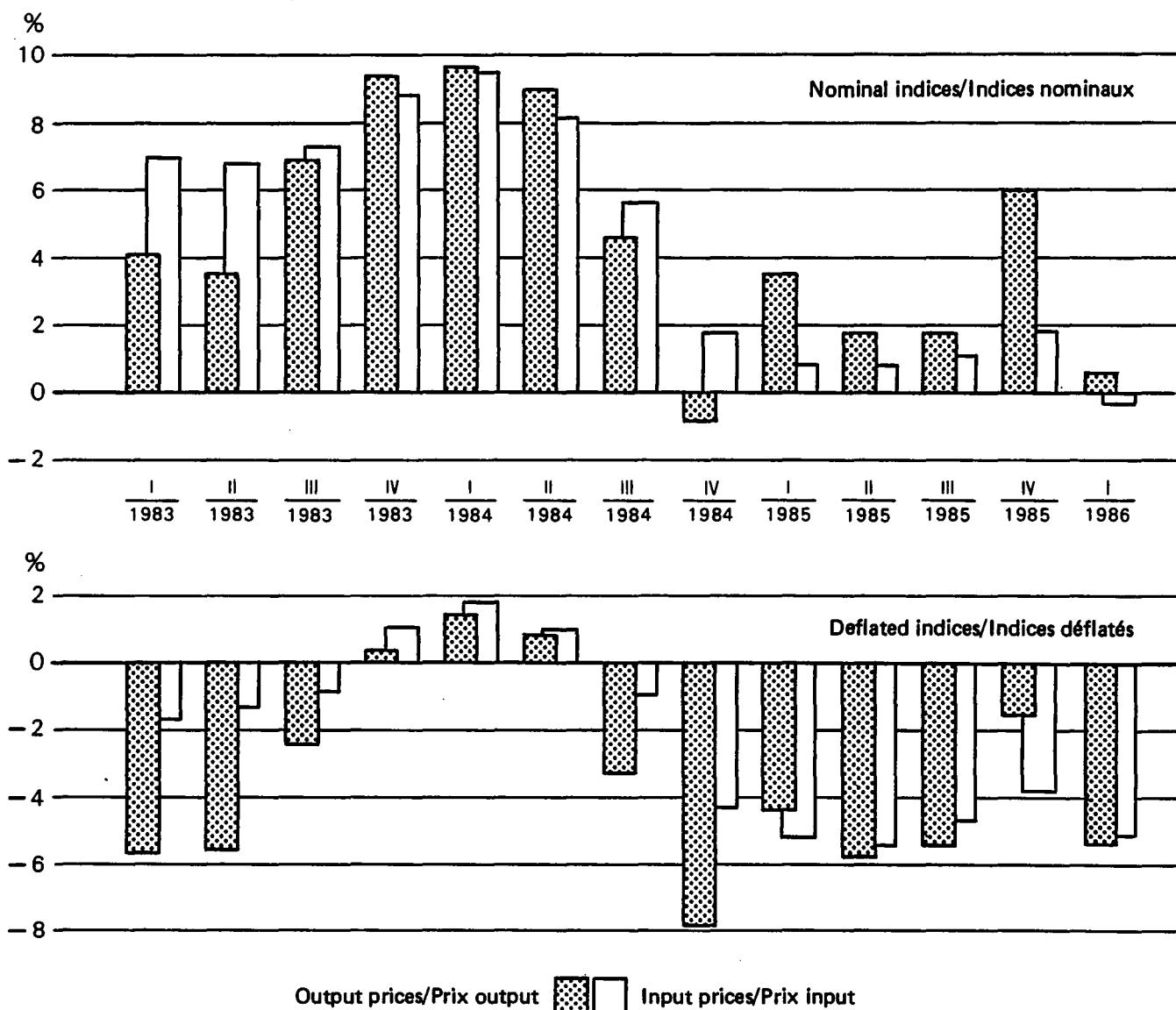
1st Quarter 1986

EVOLUTION DES INDICES CE DES PRIX AGRICOLES (OUTPUT ET INPUT)

1er Trimestre 1986

Rates of change over 12 months of the agricultural price indices for EUR 10

Taux de variation en 12 mois des indices des prix agricoles pour EUR 10



COMMENTS ON THE RESULTS FOR THE FIRST QUARTER OF 1986

Technical note

The EC agricultural price indices (output and input) are now available in EUROSTAT's CRONOS data bank (domain: PRAG) in both nominal form (as hitherto) and deflated form. By using deflated EC agricultural price indices, it is possible to eliminate the distortions which have existed so far in the nominal EUR 10 indices because of different inflation rates and production structures in the Member States. The nominal agricultural price indices are deflated by means of the consumer price index. The terms "deflated" and "real" are used synonymously.

1. EC index of producer prices of agricultural products (output)

The monthly index of producer prices of **agricultural products** (including fruit and vegetables) for the first quarter of 1986 shows very little nominal change from the same period last year (+ 0.6 %). If the national agricultural price indices are deflated with the relevant consumer ones before being aggregated to EUR 10 indices, there is a drop of 5.4 % in agricultural producer prices compared with the first quarter of 1985 (see Table 1). The negative rate of change showed a further increase, reaching the same level as in the second and third quarters of 1985.

The producer prices of **crop products** fell in real terms in the first quarter of 1986 more sharply (- 7.3 %) than those of animals and animal products (- 3.8 %), the sharpest decline being in fresh vegetable prices (- 31.6 %). By contrast, wine and fruit prices increased in real terms.

As in the last three quarters, the producer prices of **animals and animal products** fell in real terms by 3.0 to 4.0 %. The price reduction, in real terms, was particularly high for eggs, cattle and pigs. Real producer prices for milk have not changed over the past four quarters.

The rates of change in the nominal and deflated indices of producer prices of agricultural products in the first quarter of 1986 compared with the same quarter of the previous year are shown in Table 2 for the various **Member States** of EUR 10. In nominal terms, the increases in the Member States ranged from - 7.1 % (B) to + 16.2 % (GR). The deflated agricultural price indices, on the other hand, fell by 3 to 7 % in all the Member States with the exception of Belgium (- 9.4 %).

2. EC indices of purchase prices of the means of agricultural production (input)

In the first quarter of 1986, the purchase prices of goods and services for **current consumption in agriculture** for the Community as a whole (EUR 10) were nominally 0.3 % lower than in the same quarter of 1985 (see Table 3).

In real terms, the input prices fell by 5.1 % over the same period. Once again the negative rate of change was therefore higher than in the last quarter.

The decline in deflated input prices is still mainly due to the sharp drop in animal feeding-stuff prices (- 6.8 %), which, however, was less marked than in previous quarters. Energy prices again fell in real terms, but with a considerably higher negative rate of change than in the last quarter (- 15.4 % against - 2.3 %). Purchase prices for seeds fell by 5.0 % in real terms. The rates of increase in purchase prices for the remaining intermediate consumption items ranged from - 1.6 % to + 1.6 %.

A comparison of the rates of change of the nominal input prices between the various Member States (EUR 10) reveals, as expected, a broad spectrum ranging from - 7 % (Netherlands) to + 22 % (Greece). By comparison, the rates of change of the deflated input prices are confined to a range of - 2 to - 8 %.

The purchase prices of goods and services contributing to agricultural investment in the first quarter of 1986 were nominally 6.8 % and deflated 1.1 % higher for the Community as a whole than in the same quarter of 1985 (see Table 3). Compared with the previous quarter, the nominal figures do not show any change. Nevertheless, because of the falling rates of inflation in the Community, the rate of change in purchase prices in real terms is higher than in the last quarter. The rates of increase of the deflated purchase prices of goods and services contributing to agricultural investment in the various Member States range from - 0.7 % (Luxembourg) to + 7.5 % (Greece).

3. Comparison of the trend of the EC index of producer prices of agricultural production with that of the EC index of purchase prices of goods and services for current consumption in agriculture

In the first quarter of 1986, the deflated output prices for the Community as a whole (EUR 10) fell by 5.4 % compared with a decline of 5.1 % in the deflated input prices. Since purchases of goods and services for current consumption in agriculture account for only 45.3 %, calculated by value, of sales of agricultural products in the Community as a whole (EUR 10), the fall in real output prices is not offset by the simultaneous, comparable fall in real input prices; there is, on the contrary, a negative price effect in real terms of 3.1 percentage points on agricultural income development (here as agricultural gross value added).

In the first quarter of 1986, both output and input prices fell in real terms in all Member States. If one looks at the proportion of purchases of goods and services for current consumption in agriculture, calculated by value, in sales of agricultural products in the individual Member States, no country experienced a positive price effect in real terms on agricultural income development. The Member States are listed below in order of increasing difference between the two rates of increase: rate of increase in deflated output prices minus rate of increase in deflated input prices, taking into account the different proportions of purchases of goods and services for current consumption in agriculture, calculated by value, in sales of agricultural products in 1980.

Percentage points

GR	-	6.3
B	-	5.5
F	-	3.6
I	-	3.6
NL	-	2.7
IRL	-	1.5
UK	-	1.4
L	-	1.1
DK	-	1.0
D	-	0.4

* * * * *

COMMENTAIRES SUR LES RESULTATS DE 1985

Remarque technique

Les indices CE des prix agricoles (output et input) sont maintenant disponibles dans la banque de données CRONOS d'EUROSTAT (domaine: PRAG) sous une forme à la fois nominale (comme jusqu'à présent) et déflatée. L'utilisation d'indices CE des prix agricoles déflatés permet d'éliminer les distorsions existant jusqu'à présent dans les indices nominaux EUR 10 en raison de l'existence de taux d'inflation différents et de structures de production dissemblables dans les Etats membres de la Communauté. La déflation des indices de prix agricoles nominaux s'effectue à l'aide de l'indice des prix de la consommation. Les mots "déflaté" et "réel" sont employés comme synonymes.

1. Indice CE des prix à la production de produits agricoles (output)

Au cours du premier trimestre 1986, l'indice mensuel des prix à la production de **produits agricoles** (y compris fruits et légumes) ne s'est guère modifié en valeur nominale (+ 0,6 %) par rapport au même trimestre de l'année précédente. Si l'on déflaté les indices de prix agricoles nationaux à l'aide des indices de prix à la consommation correspondants avant leur agrégation en indices EUR 10, on constate une réduction des prix à la production des produits agricoles de 5,4 % par rapport au premier trimestre 1985 (voir tableau 1). Ainsi, le taux de variation négatif a de nouveau augmenté et a atteint un ordre de grandeur identique à celui des deuxièmes et troisième trimestres 1985.

Au cours du premier trimestre 1986, les prix à la production des **produits végétaux** ont diminué, en valeur réelle, plus fortement (- 7,3 %) que ceux des animaux et produits animaux (- 3,8 %). La baisse la plus nette concernait les prix à la production des légumes frais (- 31,6 %). Au contraire, les prix à la production du vin et des fruits ont augmenté en valeur réelle.

Les prix à la production des **animaux et produits animaux** ont diminué, en valeur réelle, de 3 à 4 % comme au cours des trois derniers trimestres. La réduction des prix, en valeur réelle, a été particulièrement forte pour les oeufs, le bétail et les porcins. Les prix à la production, en valeur réelle, du lait ne se sont pas modifiés au cours des quatre derniers trimestres.

Les taux de change des indices nominaux et déflatés des prix à la production des produits agricoles au premier trimestre 1986, comparés à ceux du trimestre correspondant de l'année précédente, figurent dans le tableau 2 pour les différents Etats membres de EUR 10. En valeur nominale, les augmentations dans les Etats membres allaient de - 7,1 % (B) à + 16,2 % (GR). D'autre part, les indices déflatés des prix agricoles ont diminué, dans les Etats membres, de 3 à 7 %, à l'exception de la Belgique (- 9,4 %).

2. Indices CE des prix d'achat des moyens de production agricole (input)

Au premier trimestre de 1986, par rapport à la même période de 1985 (voir tableau 3), les prix d'achat des biens et services de consommation courante de l'agriculture ont diminué de 0,3 % en valeur nominale dans l'ensemble de la Communauté (EUR 10). En valeur réelle, les prix des input ont diminué de 5,1 % pendant la même période. Par rapport au trimestre précédent, le taux de variation négatif a donc encore augmenté.

La diminution des prix des input déflatés résulte encore principalement de la forte régression des prix des aliments des animaux (- 6,8 %) qui a été, néanmoins, plus faible qu'au cours des trimestres précédents. Les prix de l'énergie ont de nouveau diminué en valeur réelle, mais leur taux de variation négatif est beaucoup plus élevé qu'au trimestre précédent (- 15,4 % contre - 2,3 %). En valeur réelle, les prix d'achat des semences ont diminué de 5,0 %. Les taux de variation des prix d'achat des autres positions de la consommation intermédiaire allaient de - 1,6 % à + 1,6 %.

Comme on s'y attendait, une comparaison des taux de variation des prix nominaux des input entre les différents Etats membres (EUR 10) fait apparaître un large spectre qui va de - 7 % (Pays-Bas) à + 22 % (Grèce). Par contre, les taux de variation des prix des input déflatés n'ont varié qu'entre - 2 et - 8 %.

Dans l'ensemble de la Communauté, les prix d'achat des biens et services concourant aux investissements de l'agriculture ont augmenté, au cours du premier trimestre 1986, de 6,8 % en valeur nominale et de 1,1 % en valeur déflatée par rapport au même trimestre de 1985 (voir tableau 3). Par rapport au trimestre précédent, les chiffres en valeur nominale n'indiquent aucune modification. Le taux de variation des prix d'achat en valeur réelle est toutefois supérieur à celui du trimestre précédent en raison de la diminution des taux d'inflation. Les taux d'accroissement des prix d'achat déflatés des biens et services concourant aux investissements de l'agriculture dans les différents Etats membres varient de - 0,7 % (Luxembourg) à + 7,5 % (Grèce).

3. Comparaison entre l'évolution de l'indice CE des prix à la production des produits agricoles et celle de l'indice CE des prix d'achat des biens et services de consommation courante de l'agriculture

La diminution de 5,4 % des prix des output déflatés au cours du premier trimestre 1986 dans l'ensemble de la Communauté (EUR 10) s'est accompagnée d'une réduction de 5,1 % des prix des input déflatés. Dans l'ensemble de la Communauté (EUR 10), le pourcentage en valeur des achats de biens et services de consommation courante de l'agriculture dans les ventes de produits agricoles n'atteignant que 45,3 %, ainsi la diminution des prix des output en valeur réelle n'est pas compensée par la réduction simultanée

des prix des input en valeur réelle (bien que l'ordre de grandeur ait été proche). Au contraire, il en résulte, pour l'agriculture, un effet négatif mécanique dû aux évolutions des prix sur l'évolution du revenu (dans le sens de la valeur ajoutée brute de l'agriculture) qui diminuerait de ce fait de 3,1 points.

Au cours du premier trimestre 1986, les prix des output et des input ont diminué, en valeur réelle, dans tous les Etats membres. Si l'on tient compte du pourcentage en valeur des achats de biens et de services de consommation courante de l'agriculture dans les ventes de produits agricoles des différents Etats membres, on ne constate, dans aucun pays, d'effet positif au niveau des prix en valeur réelle sur l'évolution du revenu de l'agriculture. Les Etats membres sont classés, ci-après, suivant la différence croissante entre les deux taux d'augmentation: taux d'augmentation des prix des output déflatés moins taux d'augmentation des prix des input déflatés, compte tenu des divers pourcentages en valeur des achats de biens et services de consommation courante de l'agriculture dans les ventes de produits agricoles en 1980.

Points

GR	-	6,3
B	-	5,5
F	-	3,6
I	-	3,6
NL	-	2,7
IRL	-	1,5
UK	-	1,4
L	-	1,1
DK	-	1,0
D	-	0,4

Tab. 1

EC Index of producer prices of agricultural products:
 Rates of change of the price indices for EUR 10 (in %) (1)
 Indice CE des prix à la production des produits agricoles:
 Taux de variation des indices des prix pour EUR 10 (en %) (1)

	01/85-03/85 01/84-03/84	04/85-06/85 04/84-06/84	07/85-09/85 07/84-09/84	10/85-12/85 10/84-12/84	01/86-03/86 01/85-03/85
Nominal indices / Indices nominaux					
TOTAL	3,6	1,9	1,8	6,2	0,6
CROP PRODUCTS / PRODUITS VEGETAUX	5,6	0,8	0,1	10,3	- 0,4
Cereals and rice / Céréales et riz	- 5,7	- 3,3	- 5,2	2,2	3,5
Root crops / Plantes sarclées	- 31,8	- 33,7	- 15,7	- 4,0	- 1,8
Fruit / Fruits	11,6	1,3	2,2	21,1	12,2
Fresh vegetables / Légumes frais	37,7	11,4	- 8,6	20,2	- 27,0
Wine must or wine / Moût ou vin	11,2	18,9	19,9	18,0	16,6
Olives and olive oil/Olives & huile d'olive	26,5	34,3	25,9	19,2	9,0
Seeds / Semences	- 17,4	- 13,5	- 12,9	- 1,2	- 1,2
Flowers etc. / Fleurs etc.	19,4	9,2	6,9	3,7	1,5
Other crop products / Autres prod. végétaux	13,4	13,6	11,7	9,4	7,8
ANIMALS & ANIMAL PRODUCTS /	1,9	2,9	3,3	2,8	1,5
ANIMAUX ET PRODUITS ANIMAUX					
Animals / Animaux	3,1	2,6	2,1	1,4	0,1
Calves / Veaux	0,6	9,8	6,0	11,2	12,7
Cattle excl. calves / Bovins sans veaux	0,6	1,7	3,1	- 1,4	- 3,7
Pigs / Porcs	7,1	1,3	- 0,8	- 0,4	- 2,6
Sheep and lambs / Moutons et agneaux	4,1	3,0	3,2	8,1	5,1
Poultry / Volailles	2,8	3,9	3,3	2,3	3,3
Other animals / Autres animaux	1,1	1,3	3,3	9,3	12,6
Milk / Lait	1,9	5,9	6,2	5,5	4,7
Eggs / Oeufs	- 10,1	- 10,1	- 2,4	- 0,8	- 4,7
Other animal products / Autres prod.animaux	12,8	15,3	17,7	20,1	18,7
Deflated indices / Indices déflatés					
TOTAL	- 4,3	- 5,7	- 5,3	- 1,5	- 5,4
CROP PRODUCTS / PRODUITS VEGETAUX	- 4,1	- 8,0	- 8,2	0,9	- 7,3
Cereals and rice / Céréales et riz	- 12,7	- 10,4	- 12,1	- 4,7	- 2,5
Root crops / Plantes sarclées	- 38,3	- 40,0	- 21,5	- 9,9	- 6,7
Fruit / Fruits	- 1,8	- 8,2	- 6,6	10,9	4,5
Fresh vegetables / Légumes frais	26,4	4,3	- 16,8	7,1	- 31,6
Wine must or wine / Moût ou vin	3,3	10,1	11,4	9,9	9,7
Olives and olive oil/Olives & huile d'olive	12,2	20,3	12,1	4,2	- 5,5
Seeds / Semences	- 23,8	- 20,4	- 19,2	- 7,6	- 6,5
Flowers etc. / Fleurs etc.	10,5	2,5	2,1	- 1,6	- 2,7
Other crop products / Autres prod. végétaux	0,1	- 0,1	- 1,8	- 4,5	- 6,1
ANIMALS & ANIMAL PRODUCTS /	- 4,5	- 3,7	- 3,0	- 3,3	- 3,8
ANIMAUX ET PRODUITS ANIMAUX					
Animals / Animaux	- 3,4	- 4,1	- 4,2	- 4,9	- 5,4
Calves / Veaux	- 7,6	2,0	- 1,4	3,9	6,3
Cattle excl. calves / Bovins sans veaux	- 5,1	- 4,3	- 2,5	- 6,4	- 7,8
Pigs / Porcs	1,1	- 4,6	- 6,5	- 5,9	- 7,4
Sheep and lambs / Moutons et agneaux	- 4,1	- 6,0	- 5,5	- 2,6	- 3,7
Poultry / Volailles	- 4,8	- 4,0	- 4,1	- 4,6	- 3,3
Other animals / Autres animaux	- 8,6	- 8,0	- 6,3	- 1,0	2,8
Milk / Lait	- 4,3	- 0,6	0,0	- 0,2	0,1
Eggs / Oeufs	- 16,2	- 16,2	- 8,8	- 7,2	- 10,8
Other animal products / Autres prod.animaux	1,2	2,9	4,6	4,7	3,4

(1) On the base / sur la base 1980 = 100

Tab. 2

EC Index of producer prices of agricultural products : Rates of change of the price indices by Member States (in %) (1)

Indice CE des prix à la production des produits agricoles: Taux de variation des indices des prix par Etat membre (en %) (1)

			D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR 10
Total	Nominal indices Indices nominaux	a)	- 6,0	1,2	8,6	- 3,1	- 2,0	- 0,6	- 6,4	- 6,6	- 4,3	17,7	1,9
		b)	- 4,2	- 0,5	3,9	- 1,0	- 1,2	2,0	- 0,4	- 1,6	- 3,4	15,2	1,8
		c)	- 2,7	2,6	12,0	- 0,8	- 0,7	2,3	2,5	- 0,1	- 2,2	21,4	6,2
		d)	- 2,6	- 1,9	1,9	- 6,1	- 7,1	- 0,7	0,9	0,1	- 2,9	16,2	0,6
	Deflated indices Indices déflatés	a)	- 8,3	- 4,9	- 0,7	- 5,5	- 7,0	- 4,7	- 12,5	- 11,3	- 9,2	0,4	- 5,7
		b)	- 6,3	- 5,8	- 4,8	- 3,3	- 5,7	- 2,2	- 6,3	- 6,7	- 7,2	- 2,6	- 5,3
		c)	- 4,4	- 2,1	2,8	- 2,6	- 4,6	- 1,6	- 2,8	- 4,7	- 5,5	- 1,2	- 1,5
		d)	- 3,3	- 5,2	- 5,4	- 7,2	- 9,4	- 3,1	- 3,9	- 4,2	- 5,0	- 6,8	- 5,4
Crop products Produits végétaux	Nominal indices Indices nominaux	a)	- 13,4	- 1,4	11,2	- 11,0	- 9,1	- 17,3	- 18,2	- 31,4	- 7,6	17,6	0,8
		b)	- 7,4	- 5,3	2,3	- 5,4	- 6,9	- 10,5	- 7,4	- 12,0	- 5,1	14,4	0,1
		c)	0,7	1,8	16,1	- 2,5	- 2,5	- 6,3	5,0	9,5	1,9	22,7	10,3
		d)	1,3	- 4,4	- 1,3	- 9,4	- 13,6	- 6,3	1,8	16,5	- 0,1	15,9	- 0,4
	Deflated indices Indices déflatés	a)	- 15,5	- 7,4	1,7	- 13,2	- 13,7	- 20,7	- 23,5	- 34,8	- 12,3	0,4	- 8,0
		b)	- 9,4	- 10,4	- 6,3	- 7,6	- 11,1	- 14,1	- 13,0	- 16,5	- 9,0	- 3,3	- 8,2
		c)	- 1,0	- 2,9	6,6	- 4,2	- 6,3	- 9,9	- 0,5	4,4	- 1,6	- 0,1	- 0,9
		d)	0,6	- 7,6	- 8,4	- 10,5	- 15,7	- 8,6	- 3,0	11,4	- 2,3	- 7,0	- 7,3
Animal products Produits animaux	Nominal indices Indices nominaux	a)	- 2,5	3,8	4,9	1,9	2,1	1,7	1,8	- 1,6	- 2,9	17,9	2,9
		b)	- 3,0	3,7	6,1	1,0	1,3	3,5	3,3	0,1	- 2,7	16,9	3,3
		c)	- 4,0	3,3	6,3	0,1	0,1	3,3	1,4	- 1,3	- 3,5	18,4	2,8
		d)	- 4,2	0,5	6,6	- 4,0	- 3,8	0,0	0,3	- 2,0	- 4,0	16,8	1,5
	Deflated indices Indices déflatés	a)	- 4,9	- 2,5	- 4,1	- 0,6	- 3,0	- 2,5	- 4,8	- 6,4	- 7,9	0,5	- 3,7
		b)	- 5,0	- 1,9	- 2,7	- 1,3	- 3,3	- 0,7	- 2,9	- 5,1	- 6,6	- 1,1	- 3,0
		c)	- 5,6	- 1,4	- 2,3	- 1,7	- 3,8	- 0,7	- 3,9	- 5,9	- 6,9	- 3,7	- 3,3
		d)	- 4,9	- 3,0	- 1,0	- 5,1	- 6,1	- 2,5	- 4,4	- 6,3	- 6,0	- 6,3	- 3,8

(1) On the base / sur la base 1980 = 100

$$a = \frac{4/85-6/85}{4/84-6/84} \quad b = \frac{7/85-9/85}{7/84-9/84} \quad c = \frac{10/85-12/85}{10/84-12/84} \quad d = \frac{1/86-3/86}{1/85-3/85}$$

Table 3

EC Indices of purchase prices of the means of agricultural production:
 Rates of change of the price indices for EUR 10 (in %) (1)
 Indices CE des prix d'achat des moyens de production agricoles:
 Taux de variation des indices des prix pour EUR 10 (en %) (1)

	01/85-03/85 01/84-03/84	04/85-06/85 04/84-06/84	07/85-09/85 07/84-09/84	10/85-12/85 10/84-12/84	01/86-03/86 01/85-03/85
Nominal indices / Indices nominaux					
01 Goods & serv.currently cons. in agricult. Biens & serv.de cons.courante de l'agric.	0,8	0,8	1,1	1,8	- 0,3
1. Seeds / Semences	- 5,5	- 5,4	- 5,8	- 1,0	- 0,5
2. Animals for rearing/Animaux d'élevage	4,6	6,0	6,2	6,9	8,3
3. Energy / Energie	10,9	8,7	6,9	4,5	- 9,3
4. Fertilizers / Engrais	6,7	6,9	7,1	6,6	2,3
5. Plant protection products / Produits de protection des cultures	3,5	3,8	4,1	3,6	3,8
6. Animal feeding stuffs/Alim.des animaux	- 5,6	- 5,1	- 4,2	- 2,5	- 1,9
7. Small tools / Petit outillage	6,2	5,7	6,0	6,2	5,1
8. Maintenance and repair of plant / Entretien et réparation du matériel	6,3	6,0	5,7	5,6	5,8
9. Maintenance and repair of buildings / Entretien et réparat.des bâtim.d'expl.	4,7	4,6	4,5	4,5	4,2
10. Veterinary services/Serv. vétérinaires	7,7	7,0	6,3	6,7	4,4
11. General expenses / Frais généraux	5,5	5,7	5,6	5,2	3,5
02 Goods & serv. contr. to agricult.investm. Biens et serv.conc.aux invest.de l'agric.	5,2	6,2	6,7	6,8	6,8
12. Machinery / Machines	4,8	6,2	6,9	6,9	7,7
13. Buildings / Ouvrages	6,1	6,2	6,5	6,6	5,2
Deflated indices / Indices déflatés					
01 Goods & serv.currently cons. in agricult. Biens & serv.de cons.courante de l'agric.	- 5,2	- 5,4	- 4,7	- 3,8	- 5,1
1. Seeds / Semences	- 11,5	- 11,7	- 11,8	- 6,4	- 5,0
2. Animals for rearing/Animaux d'élevage	- 3,5	- 2,6	- 2,2	- 1,5	0,5
3. Energy / Energie	4,6	2,1	0,3	- 2,3	- 15,4
4. Fertilizers / Engrais	0,9	1,0	1,7	1,6	- 1,6
5. Plant protection products / Produits de protection des cultures	- 3,2	- 3,1	- 2,4	- 2,4	- 1,0
6. Animal feeding stuffs/Alim.des animaux	- 11,6	- 11,3	- 10,1	- 8,2	- 6,8
7. Small tools / Petit outillage	- 0,1	- 0,7	- 0,1	0,5	0,2
8. Maintenance and repair of plant / Entretien et réparation du matériel	0,8	0,2	0,4	0,7	1,6
9. Maintenance and repair of buildings / Entretien et réparat.des bâtim.d'expl.	- 0,6	- 1,0	- 0,6	- 0,2	0,3
10. Veterinary services/Serv. vétérinaires	1,4	0,6	0,5	1,5	0,5
11. General expenses / Frais généraux	- 0,1	- 0,2	0,1	0,1	- 0,2
02 Goods & serv. contr. to agricult.investm. Biens et serv.conc.aux invest.de l'agric.	- 1,5	- 0,9	- 0,1	0,2	1,1
12. Machinery / Machines	- 1,8	- 0,8	0,2	0,5	1,9
13. Buildings / Ouvrages	- 1,0	- 1,1	- 0,6	- 0,3	- 0,5

(1) On the base / sur la base 1980 = 100

Tab. 4

EC Indices of purchase prices of the means of agricultural production: Rates of change of the price indices by Member States (in %) (1)

Indices CE des prix d'achat des moyens de production agricoles: Taux de variation des indices des prix par Etat membre (en %) (1)

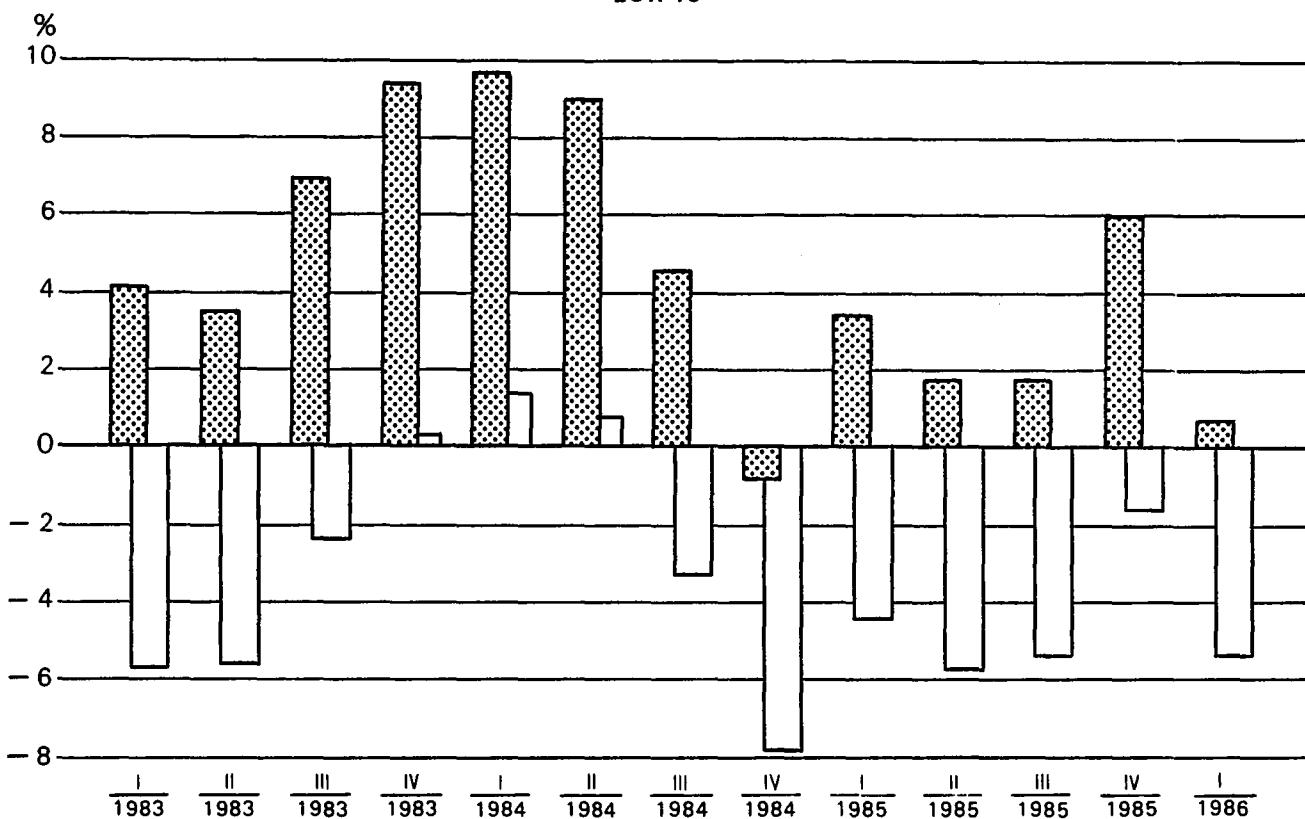
			D	F	I	NL	B	L	UK	IRL	DK	GR	EUR 10
Goods and services currently consumed in agriculture / Biens et services de consommation courante de l'agriculture	Nominal indices Indices nominaux	a)	- 2,1	3,0	1,9	- 5,3	- 2,6	- 1,9	0,5	1,2	- 3,3	13,6	0,8
		b)	- 1,8	2,0	1,5	- 3,5	- 2,0	- 2,4	1,1	1,2	- 3,0	18,0	1,1
		c)	- 1,5	1,7	2,1	- 2,5	- 2,5	- 1,0	2,5	0,9	- 2,2	23,3	1,8
		d)	- 4,1	0,0	1,2	- 7,0	- 4,7	- 2,3	0,2	- 1,7	- 5,0	22,0	- 0,3
	Deflated indices Indices déflatés	a)	- 4,5	- 3,2	- 6,9	- 7,6	- 7,5	- 5,9	- 6,1	- 3,8	- 8,2	- 3,1	- 5,4
		b)	- 3,9	- 3,4	- 7,0	- 5,7	- 6,5	- 6,3	- 4,9	- 4,0	- 6,9	- 0,2	- 4,7
		c)	- 3,2	- 2,9	- 6,2	- 4,3	- 6,4	- 4,8	- 2,9	- 3,8	- 5,5	0,3	- 3,8
		d)	- 4,8	- 3,4	- 6,1	- 8,1	- 7,0	- 4,8	- 4,6	- 6,0	- 7,0	- 2,2	- 5,1
of which / dont : Animal feedingstuffs / Aliments pour animaux	Nominal indices Indices nominaux	a)	- 10,2	- 5,5	- 1,8	- 10,6	- 5,1	- 11,1	- 4,6	- 8,5	- 10,6	14,8	- 5,1
		b)	- 8,2	- 6,4	- 2,6	- 8,3	- 3,4	- 10,5	- 3,7	- 5,1	- 8,1	18,1	- 4,2
		c)	- 6,5	- 6,8	- 1,3	- 6,1	- 3,6	- 6,8	0,3	- 1,3	- 5,4	19,8	- 2,5
		d)	- 6,0	- 4,3	- 0,1	- 9,1	- 3,2	- 4,7	0,9	- 1,9	- 5,6	19,5	- 1,9
	Deflated indices Indices déflatés	a)	- 12,4	- 11,2	- 10,2	- 12,8	- 9,9	- 14,7	- 10,8	- 13,0	- 15,1	- 2,1	- 11,3
		b)	- 10,2	- 11,4	- 10,7	- 10,4	- 7,7	- 14,2	- 9,4	- 10,0	- 11,8	- 0,1	- 10,1
		c)	- 8,1	- 11,1	- 9,3	- 7,8	- 7,3	- 10,4	- 5,0	- 5,9	- 8,6	- 2,6	- 8,2
		d)	- 6,7	- 7,5	- 7,2	- 10,1	- 5,5	- 7,1	- 3,8	- 6,2	- 7,6	- 4,2	- 6,8
Goods and services contributing to agricultural investment / Biens et services concourant aux investissements de l'agriculture	Nominal indices Indices nominaux	a)	1,8	5,4	8,9	2,3	7,2	3,7	3,5	4,3	5,4	14,7	6,2
		b)	1,7	4,9	9,6	2,3	7,1	4,8	5,9	5,2	4,5	18,1	6,7
		c)	1,8	4,2	9,1	2,3	6,4	4,5	6,3	5,3	4,0	27,4	6,8
		d)	1,8	4,0	8,5	3,1	3,5	1,8	6,6	4,5	3,9	34,1	6,8
	Deflated indices Indices déflatés	a)	- 0,6	- 1,0	- 0,5	- 0,2	1,9	- 0,6	- 3,2	- 0,8	0,0	- 2,2	- 0,9
		b)	- 0,5	- 0,7	0,4	- 0,1	2,2	0,5	- 0,4	- 0,3	0,3	- 0,1	- 0,1
		c)	0,0	- 0,6	0,2	0,5	2,2	0,4	0,7	0,4	0,4	3,6	0,2
		d)	1,1	0,5	0,7	2,0	1,0	- 0,7	1,5	0,0	1,7	7,5	1,1

(1) On the base / sur la base 1980 = 100

$$a = \frac{4/85-6/85}{4/84-6/84} \quad b = \frac{7/85-9/85}{7/84-9/84} \quad c = \frac{10/85-12/85}{10/84-12/84} \quad d = \frac{1/86-3/86}{1/85-3/85}$$

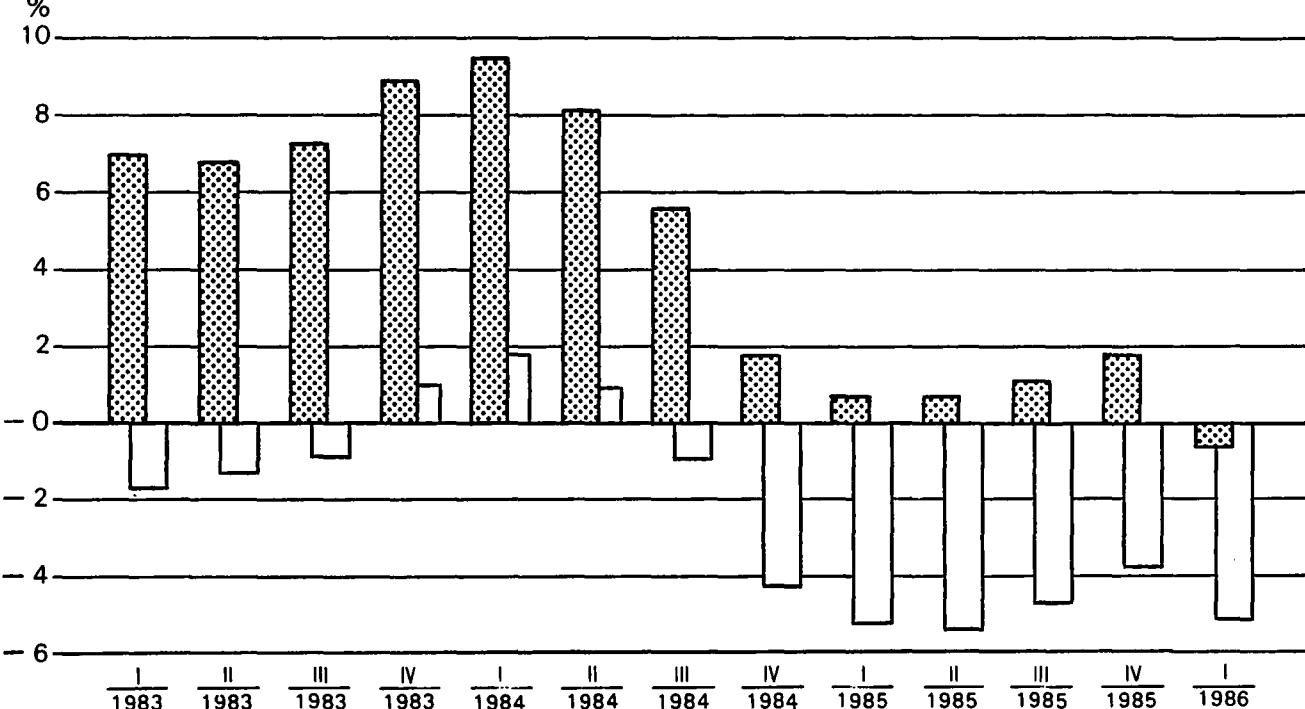
EC Index of producer prices of agricultural products: Rates of change of the price indices
Indice CE des prix à la production des produits agricoles : Taux de variation des indices des prix

EUR 10



EC Indices of purchase prices of the means of agricultural production¹: Rates of change of the price indices
Indices CE des prix d'achat des moyens de production agricoles¹: Taux de variation des indices des prix

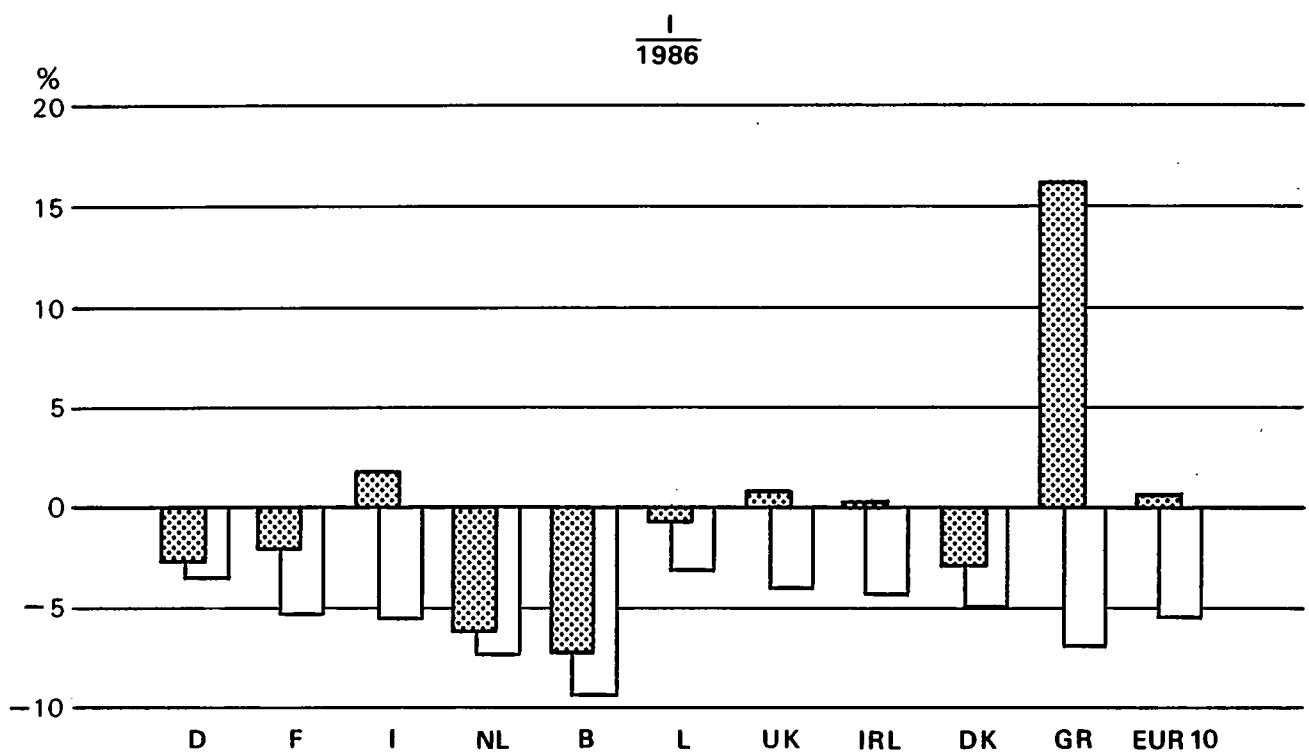
EUR 10



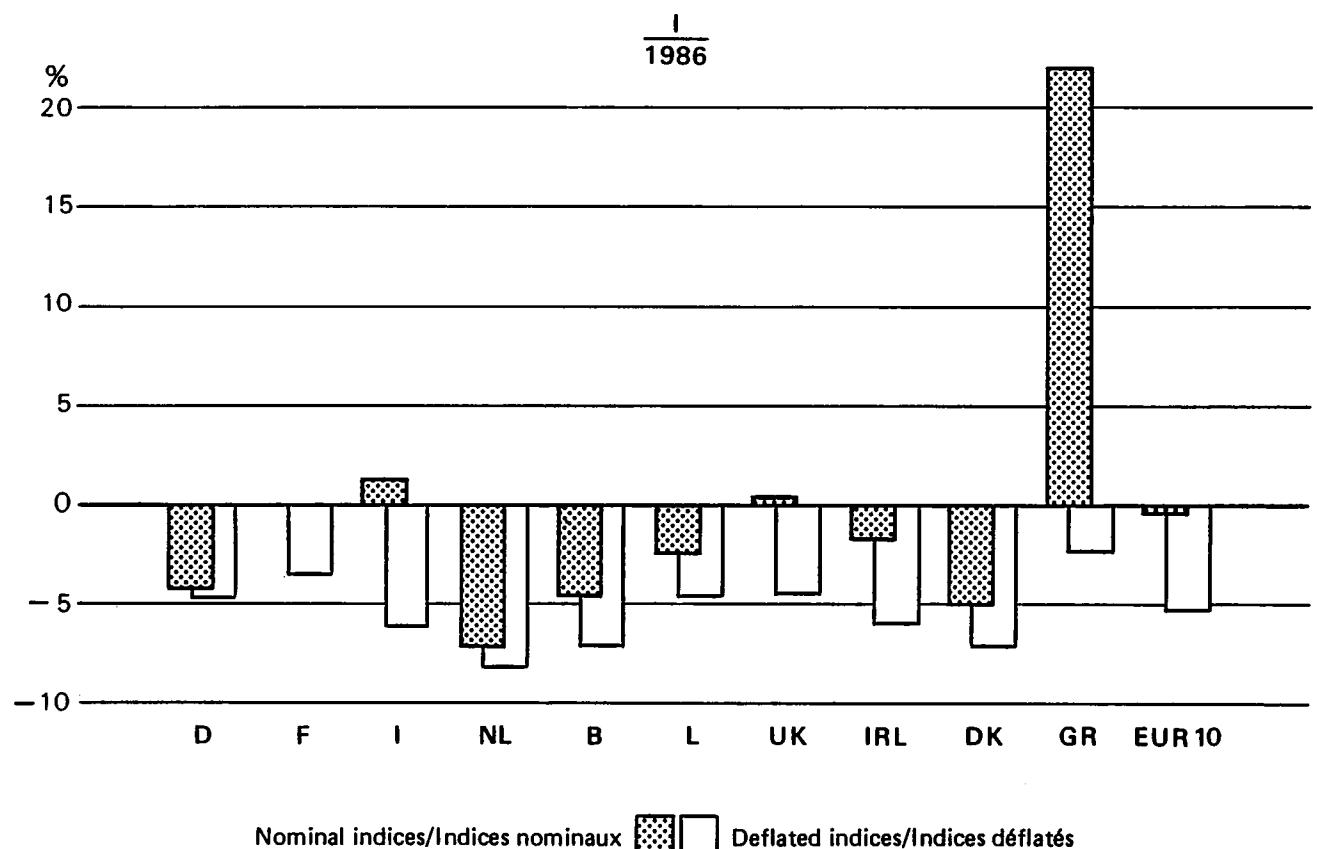
Nominal indices/Indices nominaux Deflated indices/Indices déflatés

¹ Goods and services currently consumed in agriculture / Biens et services de consommation courante de l'agriculture

EC Index of producer prices of agricultural products : Rates of change of the price indices by Member States
Indice CE des prix à la production des produits agricoles : Taux de variation des indices des prix des Etats membres



EC indices of purchase prices of the means of agricultural production¹: Rates of change of the price indices by Member States
Indices CE des prix d'achat des moyens de production agricoles¹: Taux de variation des indices des prix des Etats Membres



Nominal indices/Indices nominaux Deflated indices/Indices déflatés

¹ Goods and services currently consumed in agriculture / Biens et services de consommation courante de l'agriculture