

**INFORMATION · INFORMATORISCHE AUFZEICHNUNG · INFORMATION MEMO · NOTE D'INFORMATION  
ΠΑΡΟΧΟΡΙΑΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ · NOTA D'INFORMAZIONE · TER DOCUMENTATIE**

Brussels, December 1983

FORWARD PROGRAMME FOR STEEL FOR THE FIRST QUARTER OF 1984 (1)

Once again there appears little likelihood of substantial change in the Community's level of economic activity in the period under review. The slow recovery of the Community's economy continues and should be maintained in the first quarter of 1984 despite the adverse seasonal effect of the winter months. Furthermore, subject to unforeseen circumstances - such as a severe deterioration in the world political situation - this recovery should extend into the second and third quarters of the year. However, the benefit of this expected improvement in the business climate will be diluted in terms of steel demand, and for two reasons. Firstly, the lack of a substantial increase in the rate of investment, as already noted in these quarterly surveys for more than a year. Secondly, the diminishing role of the steel-intensive industries in industrial and commercial activity has to be taken into account. As a result, it would be unwise to forecast any considerable increase in crude steel production for the first quarter of 1984. October output was high at 10.4 m/t and the November figure may reach 9.8 m/t. It is possible therefore that the forecast outturn of 26 m/t for the fourth quarter could be exceeded by about one million tonnes despite the Christmas holiday break. However, this may include an element of speculative stock build at merchants and consumers, not allowed for in the forecast for the last quarter of 1983. After consideration of the trends for the first quarter of 1984, a figure of 27.0 m/t has been estimated.

The international environment continues to be dominated by conflicting and mainly adverse influences, and it would appear that there will be limited growth and expansion of the world economy in 1984, which will inevitably affect the development of the Community's economy. As regards the steel-using industries, the business climate generally, particularly in the first quarter of 1984, will be uninspiring. These industries will be hard pressed to retain the advances that have been made since the period of depression in the latter half of 1982. Overall, steel demand will therefore remain comparatively stable with minor changes in product mix determined by special market requirements.

./..

---

(1) SEC(83) 1910

The steel industry's product forecasts for the first quarter of 1984 mirror sectoral trends. Order books for strip mill products (consumer durables) - Categories Ia-Id - show little change over the last quarter of 1983. Quarto (reversing mill) plate (Category II) remains depressed and so do heavy sections (Category III): both products are closely tied to steel-intensive capital goods and projects in the Community and in third countries. The remaining long products (Categories IV, V and VI) are experiencing the benefit of some stock build and higher levels of activity in the mechanical engineering and steel conversion industries in several Member States.

Community exports are subject to contradictory pressures. The financial difficulties of the less-developed countries and the fall in the revenues of the oil-producing countries will be reflected in declining order books for Africa, the Middle East and Latin America. Better prospects in Scandinavia and Eastern Europe will support some increase in business. A figure of 5.3 m/t is suggested for the first quarter of 1984, a slight decrease on the forecast for the last quarter of 1983.

The mandate which the Commission obtained from the Council regarding the external aspects of the anti-crisis measures for 1984 provides that the Arrangements to be negotiated with the principal third countries which export steel to the Community should be applied more rigorously and that surveillance in respect of imports from the third countries subject to the basic price system should be tightened up; this should make it possible to introduce measures against unfair offers from such countries quickly.

Fuller compliance with the requirements concerning imports by region, and distribution over time and by product will be required of third countries covered by an Arrangement, a category which covers most of the Community's steel imports.

In these circumstances, it is likely that in the first quarter of 1984, imports will stay at a level equivalent to, or even slightly lower than, that in the corresponding period of 1983, i.e. they will be significantly lower than in the corresponding period of 1982, say 2.45 million tonnes. In addition, a better distribution of imports among Member States could be achieved both over time and by product.

Crude steel supply and demand - Eur 10

(million tonnes)

|                  | Actual |         |          |         | Outturn |         |                     | Forecast |        |
|------------------|--------|---------|----------|---------|---------|---------|---------------------|----------|--------|
|                  | I/1982 | II/1982 | III/1982 | IV/1982 | I/1983  | II/1983 | III/1983            | IV/1983  | I/1984 |
| Real consumption | 28.16  | 28.27   | 22.04    | 21.37   | 25.16   | 25.47   | 21.99 <sup>1</sup>  | 22.80    | 23.85  |
| Stock change     | + 2.09 | ± 0     | - 1      | - 1.50  | - 1.20  | + 0.20  | + 0.30 <sup>1</sup> | + 0.10   | + 0.30 |
| Imports          | 3.28   | 3.16    | 2.41     | 2.21    | 2.55    | 2.88    | 2.44 <sup>1</sup>   | 2.50     | 2.45   |
| Exports          | 5.28   | 6.14    | 5.59     | 5.99    | 5.23    | 5.58    | 5.54 <sup>1</sup>   | 5.60     | 5.30   |
| Production       | 32.25  | 31.25   | 24.22    | 23.65   | 26.64   | 28.37   | 25.39 <sup>2</sup>  | 26.00    | 27.00  |

<sup>1</sup> Provisional figures.

<sup>2</sup> Actual.

Although long product prices have shown some improvement recently, there has been a serious deterioration in the price of all categories of strip mill products and quarto (reversing mill) plate since the holiday period. Wire rod prices are now satisfactory owing to considerably improved market conditions. Reinforcing rod prices are being maintained despite the prospect of the seasonal winter reduction in construction work. Merchant bar prices are recovering, especially in engineering steels. However, there is a danger that the severe reduction in strip mill prices could damage the price structure for all products. The Commission is therefore introducing a range of measures designed to redress the situation. (1)

The Council has approved the principle of extending the quota system until the end of 1985. The abatement rates for the first quarter of 1984 have been established and will apply throughout the first quarter of 1984. These rates are in line with the market assessment of steel consuming industries and for specific steel products described earlier in this report. In view of the stable - even stagnant - state of the market, only minor changes have been made, apart from some relaxation in certain long products where prospects are more encouraging. The rates reflect the Commission's view of the market and the balance required between supply and demand to maintain viable prices for the industry.

It is expected that these rates will be definitive for the quarter, but as explained in the last report, the Commission has the option of modifying the rates to meet an unforeseen change in market conditions, up to the end of the first week in February 1984. The table below shows as usual the most recent production figures for the products subject to quota rules and the quotas themselves, including those determined by the recently-published abatement rates for the first quarter of 1984.

(000 tonnes)

| Product Category           | Production |         |                       | Quotas |         |          |         |        |
|----------------------------|------------|---------|-----------------------|--------|---------|----------|---------|--------|
|                            | I/1983     | II/1983 | III/1983 <sup>a</sup> | I/1983 | II/1983 | III/1983 | IV/1983 | I/1984 |
| I (a) (hot rolled coil)    | 4 306      | 4 914   | 4 712                 | 3 465  | 3 675   | 3 881    | 3 963   | 3 963  |
| I (b) (uncoated sheet)     | 3 380      | 3 561   | 3 280                 | 2 767  | 3 315   | 3 366    | 3 320   | 3 320  |
| I (c) (galvanized sheet)   | 824        | 910     | 809                   | 780    | 885     | 842      | 849     | 828    |
| I (d) (other coated sheet) | 600        | 664     | 614                   | 597    | 690     | 657      | 718     | 697    |
| II (reversing mill plate)  | 1 287      | 1 201   | 1 072                 | 1 118  | 1 185   | 1 118    | 1 116   | 1 116  |
| III (heavy sections)       | 1 164      | 1 317   | 993                   | 1 032  | 1 120   | 1 175    | 1 230   | 1 133  |
| IV (wire rod)              | 2 515      | 2 572   | 2 348                 | 2 310  | 2 330   | 2 220    | 2 323   | 2 399  |
| V (reinforcing bars)       | 1 804      | 1 826   | 1 755                 | 1 638  | 1 710   | 1 770    | 1 822   | 1 761  |
| VI (merchant bars)         | 2 089      | 2 048   | 1 789                 | 2 224  | 2 160   | 2 196    | 2 103   | 2 174  |

<sup>a</sup>Provisional figures.

(1) See COM (83) 691 final of 14.11.83  
Memo 132 of 29.11.83

EMPLOYMENT TREND (including apprentices) IN THE COMMUNITY STEEL INDUSTRY FROM 1973 TO 1988 (Greece excepted)

| Situation at<br>31 December | (thousand workers)             |         |        |       |                  |         |            |                   |         |         |
|-----------------------------|--------------------------------|---------|--------|-------|------------------|---------|------------|-------------------|---------|---------|
|                             | TOTAL EEC<br>(not incl Greece) | GERMANY | FRANCE | ITALY | NETHER-<br>LANDS | BELGIUM | LUXEMBOURG | UNITED<br>KINGDOM | IRELAND | DENMARK |
| 1973                        | 778,3                          | 228,4   | 151,7  | 89,7  | 23,3             | 62,4    | 23,2       | 196,2             | (0,7)   | (2,7)   |
| 1974                        | 795,7                          | 232,0   | 157,8  | 95,7  | 25,1             | 63,7    | 23,5       | 194,4             | 0,8     | 2,7     |
| 1977                        | 719,7                          | 209,5   | 143,0  | 96,6  | 23,3             | 49,7    | 17,4       | 177,0             | 0,7     | 2,5     |
| 1978                        | 685,5                          | 202,8   | 131,6  | 95,6  | 21,3             | 48,5    | 16,8       | 165,4             | 0,8     | 2,7     |
| 1979                        | 670,2                          | 204,8   | 120,6  | 98,7  | 20,9             | 48,7    | 16,4       | 156,6             | 0,7     | 2,8     |
| 1980                        | 597,8                          | 197,4   | 104,9  | 99,6  | 21,0             | 45,2    | 14,9       | 112,1             | 0,5     | 2,2     |
| 1981                        | 548,6                          | 186,7   | 97,3   | 95,7  | 20,9             | 44,1    | 13,4       | 88,2              | 0,6     | 1,7     |
| 1982                        | 513,6                          | 175,9   | 95,2   | 91,5  | 20,2             | 41,7    | 12,4       | 74,5              | 0,6     | 1,6     |
| TREND 1974-1982             |                                |         |        |       |                  |         |            |                   |         |         |
| 1974-1982                   | -282,1                         | -56,1   | -62,6  | -4,2  | -4,9             | -22,0   | -11,1      | -119,9            | -0,2    | -1,1    |
| 1977-1982                   | -206,1                         | -33,6   | -47,8  | -5,1  | -3,1             | -8,0    | -5,0       | -102,5            | -0,1    | -0,9    |
| 1978-1982                   | -171,9                         | -26,9   | -36,4  | -4,1  | -1,1             | -6,8    | -4,4       | -90,9             | -0,2    | -1,1    |
| 1979-1980                   | -72,4                          | -7,4    | -15,7  | +0,9  | +0,1             | -3,5    | -1,5       | -44,5             | -0,2    | -0,6    |
| 1980-1981                   | -49,2                          | -10,7   | -7,6   | -3,9  | -0,1             | -1,1    | -1,5       | -23,9             | +0,1    | -0,5    |
| 1981-1982                   | -35,0                          | -10,8   | -2,1   | -4,2  | -0,7             | -2,4    | -1,0       | -13,7             | -       | -0,1    |
| 1982 OCTOBER                | 521,8                          | 179,7   | 95,5   | 91,7  | 20,3             | 42,5    | 12,5       | 77,3              | 0,6     | 1,7     |
| 1983                        |                                |         |        |       |                  |         |            |                   |         |         |
| JANUARY                     | 508,1                          | 174,2   | 94,7   | 91,9  | 20,2             | 41,0    | 12,0       | 72,1              | 0,6     | 1,4     |
| FEBRUARY                    | 506,4                          | 173,6   | 94,5   | 91,7  | 20,1             | 40,9    | 12,3       | 71,3              | 0,6     | 1,4     |
| MARCH                       | 502,9                          | 173,1   | 92,8   | 92,3  | 20,1             | 40,6    | 12,5       | 69,5              | 0,6     | 1,4     |
| APRIL                       | 498,8                          | 170,9   | 92,5   | 92,0  | 20,0             | 40,5    | 12,3       | 68,6              | 0,6     | 1,4     |
| MAY                         | 496,9                          | 169,8   | 92,5   | 91,8  | 19,7             | 40,5    | 12,4       | 68,1              | 0,6     | 1,5     |
| JUNE                        | 493,1                          | 167,8   | 92,5   | 91,3  | 19,9             | 40,5    | 12,0       | 67,0              | 0,6     | 1,5     |
| JULY                        | 491,5                          | 166,6   | 93,2   | 90,7  | 19,5             | 40,3    | 12,5       | 66,6              | 0,6     | 1,5     |
| AUGUST                      | 491,1 *                        | 167,0   | 92,8   | 90,3  | 19,5             | 40,5    | 12,6       | 66,2              | 0,6     | 1,6     |
| SEPTEMBER                   | 490,5 *                        | 167,6   | 92,1   | 90,1  | 19,4             | 40,4    | 12,6       | 66,1              | 0,6     | 1,6     |
| OCTOBER                     | 487,9 *                        | 166,6   | 91,3   | 89,8  | 19,3             | 40,2    | 12,7       | 65,8              | 0,6     | 1,6     |
| OCTOBER 1982 N              | -33,9 *                        | -13,1   | -4,2   | -1,9  | -1,0             | -2,3    | +0,2       | -11,5             | 0       | -0,1    |
| OCTOBER 1983 Z              | -6,5 *                         | -7,3    | -4,4   | -2,1  | -4,9             | -5,4    | +1,6       | -14,9             | 0       | -5,9    |
| DECEMBER 1982 N             | -25,7 *                        | -9,3    | -3,9   | -1,7  | -0,9             | -1,5    | +0,3       | -8,7              | 0       | 0       |
| OCTOBER 1983 Z              | -5,0 *                         | -5,3    | -4,1   | -1,9  | -4,5             | -3,6    | +2,4       | -11,7             | 0       | 0       |

\* Provisional results.



**INFORMATION · INFORMATISCHE AUFZEICHNUNG · INFORMATION MEMO · NOTE D'INFORMATION  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ · NOTA D'INFORMAZIONE · TER DOCUMENTATIE**

Bruxelles, décembre 1983

**PROGRAMME PREVISIONNEL ACIER POUR LE PREMIER TRIMESTRE 1984 (1)**

Une fois encore, il semble peu probable que la situation économique générale de la Communauté se modifie sensiblement pendant la période concernée. La lente reprise de l'économie communautaire se confirme et se poursuivra pendant le premier trimestre de 1984 malgré les effets saisonniers négatifs des mois d'hiver. Par ailleurs, sauf circonstances imprévues telles qu'une grave détérioration de la situation politique mondiale, cette reprise devrait se prolonger jusqu'aux deuxième et troisième trimestres de l'année. Cependant, la demande d'acier ne devrait guère profiter de cette amélioration attendue du climat économique, et ce pour deux raisons. Primo, on ne note aucune augmentation substantielle du taux d'investissement, fait déjà relevé dans toutes les enquêtes trimestrielles pendant plus d'un an. Secundo, il convient de tenir compte de l'affaiblissement du rôle des industries grandes utilisatrices d'acier dans les secteurs d'activités industriels et commerciaux. En conséquence, il serait imprudent de prévoir une forte augmentation de la production d'acier brut pendant le premier trimestre de 1984. La production d'octobre s'élevait à 10,14 m/t et pourrait atteindre 9,8 millions de tonnes en novembre. Il est donc possible que la production prévue de 26 millions de tonnes pour le quatrième trimestre puisse être dépassée d'environ 1 million de tonnes malgré les vacances de Noël. Cependant, il est possible que soient compris les stocks spéculatifs constitués par les négociants et les utilisateurs dont il n'a pas été tenu compte dans les prévisions pour le quatrième trimestre de 1983. Après l'analyse des tendances pour le premier trimestre 1984, on a estimé que le chiffre de production devrait atteindre 27 millions de tonnes.

La situation internationale continue à être soumise à des influences contradictoires et souvent négatives et il semble que l'économie mondiale connaîtra une croissance et une expansion limitées en 1984, ce qui influencera inévitablement l'économie communautaire. En ce qui concerne les industries utilisatrices d'acier, le climat économique en général, et en particulier pendant le premier trimestre de 1984, ne sera guère encourageant. Ces industries auront du mal à maintenir l'avance qu'elles ont prise depuis la période de dépression du second semestre de 1982. D'une façon générale, la demande d'acier restera donc relativement stable avec de légères modifications de l'éventail des produits en fonction des besoins spécifiques du marché.

./.

Les prévisions par produit de l'industrie sidérurgique pour le premier trimestre de 1984 reflètent les tendances sectorielles. Les carnets de commande pour les produits plats (biens de consommation durables) -- catégories Ia à Id -- révèlent peu de changement par rapport au quatrième trimestre de 1983. Le marché des tôles quarto (catégorie II) reste languissant et il en va de même pour les profilés lourds (catégories III) ces deux produits sont étroitement liés aux biens d'équipement et aux projets à haute intensité d'acier dans la Communauté et dans les pays tiers. Les autres produits longs (catégories IV, V et VI) profitent de la constitution de stocks et des hauts niveaux d'activité dans le domaine de la construction mécanique et des industries de transformation de l'acier dans plusieurs Etats membres.

Les exportations communautaires sont soumises à des pressions contradictoires. Les difficultés financières que connaissent les pays moins développés et la chute des revenus des pays producteurs de pétrole se traduiront par une diminution des carnets de commande pour l'Afrique, le Moyen-Orient et l'Amérique Latine. L'amélioration des perspectives dans les pays scandinaves et en Europe de l'Est permettra un certain accroissement du volume des affaires. Le chiffre de 5,3 millions de tonnes est prévu pour le premier trimestre de 1984, soit une légère diminution par rapport au quatrième trimestre de 1983.

Le mandat que la Commission a obtenu du Conseil pour le volet externe des mesures anti-crise en 1984 prévoit une gestion plus rigoureuse des Arrangements à négocier avec les pays tiers principaux exportateurs d'acier dans la Communauté et le renforcement de la surveillance à l'égard des importations en provenance des pays tiers soumis aux prix de base, ce qui devrait permettre l'introduction rapide de mesures contre les offres déloyales de ces pays.

A l'égard des pays tiers avec arrangement, qui couvrent la plupart des importations de la Communauté, un plus grand respect de la triple clause (régionale, distribution dans le temps et par produit) sera notamment exigé.

Dans ces conditions, il est à prévoir que pour le premier trimestre de 1984, les importations se maintiendront à un niveau équivalent ou même légèrement inférieur à celui de la période correspondante de l'année en cours, et par conséquent sensiblement inférieures à la période correspondante de 1982 -- c'est-à-dire 2,45 m/t. D'autre part, une meilleure distribution des importations entre Etats membres dans le temps et par produit pourrait être observée.

Offre et demande d'acier brut - Communauté des Dix  
(millions de tonnes)

|                      | Réalizations |       |        |        |        |        |                    | Prévisions |        |
|----------------------|--------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------------------|------------|--------|
|                      | I/82         | II/82 | III/82 | IV/82  | I/83   | II/83  | III/83             | IV/83      | I/84   |
| Consommation réelle  | 28.16        | 28.27 | 22.04  | 21.37  | 25.16  | 25.47  | 21.99 <sup>1</sup> | 22.80      | 23.85  |
| Variation des stocks | + 2.09       | + 0   | - 1    | - 1.50 | - 1.20 | + 0.20 | +0.30 <sup>1</sup> | + 0.10     | + 0.30 |
| Importations         | 3.28         | 3.16  | 2.41   | 2.21   | 2.55   | 2.88   | 2.44 <sup>1</sup>  | 2.50       | 2.45   |
| Exportations         | 5.28         | 6.14  | 5.59   | 5.99   | 5.23   | 5.58   | 5.54 <sup>1</sup>  | 5.60       | 5.30   |
| Production           | 32.23        | 31.25 | 24.22  | 23.65  | 26.64  | 28.37  | 25.39 <sup>2</sup> | 26.00      | 27.00  |

(1) Chiffres provisoires

./.

(2) Chiffres définitifs

Bien que les prix des produits longs se soient légèrement redressés récemment, on assiste depuis la période des vacances à une grave détérioration des prix de toutes les catégories de produits plats et de tôles quarto. Les prix du fil machine sont devenus satisfaisants à la suite d'une nette amélioration des conditions du marché. Les prix des ronds à béton se maintiennent malgré la perspective d'une réduction des travaux de construction en hiver. Les prix des aciers marchands se redressent, notamment en ce qui concerne les aciers pour constructions mécaniques. Cependant, on risque que la forte réduction des prix des produits plats affecte la structure des prix de tous les autres produits. La Commission a donc décidé d'adopter une série de mesures en vue de redresser la situation. (1)

Le Conseil a approuvé le principe du maintien du régime des quotas jusqu'à la fin de 1985. Les taux d'abattement pour le premier trimestre de 1984 ont été fixés et seront applicables pendant tout le premier trimestre de 1984. Ces taux sont en concordance avec l'évaluation des marchés des industries utilisatrices d'acier, pour les produits sidérurgiques spécifiques décrits au début de ce rapport. Compte tenu de la stabilité et même de la stagnation du marché, seuls des changements mineurs y ont été apportés exception faite d'un léger relâchement pour certains produits longs pour lesquels les perspectives sont plus encourageantes. Les taux reflètent l'évaluation du marché par la Commission et l'équilibre exigé entre l'offre et la demande en vue de maintenir des prix viables pour l'industrie.

On s'attend à ce que ces taux soient définitifs pour le trimestre mais, ainsi qu'il l'a été expliqué dans le dernier rapport, la Commission a la possibilité de modifier les taux pour faire face à une modification imprévue des conditions du marché jusqu'à la fin de la première semaine de février 1984. Le tableau ci-dessous donne comme d'habitude les chiffres de production les plus récents pour les produits soumis au régime de quotas et les quotas eux-mêmes, y compris ceux déterminés par les taux d'abattement récemment publiés pour le premier trimestre de 1984.

(en milliers de tonnes)

| Catégorie de produits        | Production |         |           | Quotas |         |          |         |        |
|------------------------------|------------|---------|-----------|--------|---------|----------|---------|--------|
|                              | I/1983     | II/1983 | III/1983* | I/1983 | II/1983 | III/1983 | IV/1983 | I/1984 |
| I(a) (larges bandes à chaud) | 4 306      | 4 914   | 4 712     | 3 465  | 3 675   | 3 881    | 3 963   | 3 963  |
| I(b) (tôles non revêtues)    | 3 380      | 3 561   | 3 280     | 2 767  | 3 315   | 3 366    | 3 320   | 3 320  |
| I(c) (tôles galvanisées)     | 824        | 910     | 809       | 780    | 885     | 862      | 849     | 828    |
| I(d) (autres tôles revêtues) | 600        | 664     | 614       | 597    | 690     | 657      | 718     | 697    |
| II (tôles quarto)            | 1 287      | 1 201   | 1 072     | 1 118  | 1 185   | 1 118    | 1 116   | 1 116  |
| III (profilés lourds)        | 1 164      | 1 317   | 993       | 1 032  | 1 120   | 1 175    | 1 230   | 1 133  |
| IV (fil machine)             | 2 515      | 2 572   | 2 348     | 2 310  | 2 330   | 2 220    | 2 323   | 2 399  |
| V (ronds à béton)            | 1 804      | 1 826   | 1 755     | 1 638  | 1 710   | 1 770    | 1 822   | 1 761  |
| VI (acier marchand)          | 2 089      | 2 048   | 1 789     | 2 224  | 2 160   | 2 196    | 2 103   | 2 174  |

(\*) Chiffres provisoires

(1) voir COM (83) 691 final du 14.11.83  
Mémo 132 du 29.11.83

EVOLUTION DES EFFECTIFS DE LA SIDERURGIE DE LA COMMUNAUTE ENTRE 1973 ET 1983 (à l'exception de la Grèce)  
(y compris les apprentis)

(En milliers de travailleurs)

| SITUATION AU<br>31 DECEMBRE | TOTAL CEE<br>SANS LA GRECE | Rep. Fed.<br>ALLEMAGNE | FRANCE | ITALIE | PAYS-<br>BAS | BELGIQUE | LUXEMBOURG | ROYAUME-<br>UNI | IRLANDE | DANEMARK |
|-----------------------------|----------------------------|------------------------|--------|--------|--------------|----------|------------|-----------------|---------|----------|
| 1973                        | 778,3                      | 228,4                  | 151,7  | 89,7   | 23,3         | 62,4     | 23,2       | 196,2           | (0,7)   | (2,7)    |
| 1974                        | 795,7                      | 232,0                  | 157,8  | 95,7   | 25,1         | 63,7     | 23,5       | 194,4           | 0,8     | 2,7      |
| 1977                        | 719,7                      | 209,5                  | 143,0  | 96,6   | 23,3         | 49,7     | 17,4       | 177,0           | 0,7     | 2,5      |
| 1978                        | 685,5                      | 202,8                  | 131,6  | 95,6   | 21,3         | 48,5     | 16,8       | 165,4           | 0,8     | 2,7      |
| 1979                        | 670,2                      | 204,8                  | 120,6  | 98,7   | 20,9         | 48,7     | 16,4       | 156,6           | 0,7     | 2,8      |
| 1980                        | 597,8                      | 197,4                  | 104,9  | 99,6   | 21,0         | 45,2     | 14,9       | 112,1           | 0,5     | 2,2      |
| 1981                        | 548,6                      | 186,7                  | 97,3   | 95,7   | 20,9         | 44,1     | 13,4       | 88,2            | 0,6     | 1,7      |
| 1982                        | 513,6                      | 175,9                  | 95,2   | 91,5   | 20,2         | 41,7     | 12,4       | 74,5            | 0,6     | 1,6      |
| EVOLUTION 1974-1982         |                            |                        |        |        |              |          |            |                 |         |          |
| 1974-1982                   | -282,1                     | -56,1                  | -62,6  | -4,2   | -4,9         | -22,0    | -11,1      | -119,9          | -0,2    | -1,1     |
| 1977-1982                   | -206,1                     | -33,6                  | -47,8  | -5,1   | -3,1         | -8,0     | -5,0       | -102,5          | -0,1    | -0,9     |
| 1978-1982                   | -171,9                     | -26,9                  | -36,4  | -4,1   | -1,1         | -6,8     | -4,4       | -90,9           | -0,2    | -1,1     |
| 1979-1980                   | -72,4                      | -7,4                   | -15,7  | +0,9   | +0,1         | -3,5     | -1,5       | -44,5           | -0,2    | -0,6     |
| 1980-1981                   | -49,2                      | -10,7                  | -7,6   | -3,9   | -0,1         | -1,1     | -1,5       | -23,9           | +0,1    | -0,5     |
| 1981-1982                   | -35,0                      | -10,8                  | -2,1   | -4,2   | -0,7         | -2,4     | -1,0       | -13,7           | -       | -0,1     |
| 1982 OCTOBRE                | 521,8                      | 179,7                  | 95,5   | 91,7   | 20,3         | 42,5     | 12,5       | 77,3            | 0,6     | 1,7      |
| 1983                        |                            |                        |        |        |              |          |            |                 |         |          |
| JANVIER                     | 508,1                      | 174,2                  | 94,7   | 91,9   | 20,2         | 41,0     | 12,0       | 72,1            | 0,6     | 1,4      |
| FEBVRIER                    | 506,4                      | 173,6                  | 94,5   | 91,7   | 20,1         | 40,9     | 12,3       | 71,3            | 0,6     | 1,4      |
| MARS                        | 502,9                      | 173,1                  | 92,8   | 92,3   | 20,1         | 40,6     | 12,5       | 69,5            | 0,6     | 1,4      |
| AVRIL                       | 498,8                      | 170,9                  | 92,5   | 92,0   | 20,0         | 40,5     | 12,3       | 68,6            | 0,6     | 1,4      |
| MAI                         | 496,9                      | 169,8                  | 92,5   | 91,8   | 19,7         | 40,5     | 12,4       | 68,1            | 0,6     | 1,5      |
| JUIN                        | 493,1                      | 167,8                  | 92,5   | 91,3   | 19,9         | 40,5     | 12,0       | 67,0            | 0,6     | 1,5      |
| JUILLET                     | 491,5                      | 166,6                  | 93,2   | 90,7   | 19,5         | 40,3     | 12,5       | 66,6            | 0,6     | 1,5      |
| AOUT                        | 491,1 *                    | 167,0                  | 92,8   | 90,3   | 19,5         | 40,5     | 12,6       | 66,2            | 0,6     | 1,6      |
| SEPTEMBRE                   | 490,5 *                    | 167,6                  | 92,1   | 90,1   | 19,4         | 40,4     | 12,6       | 66,1            | 0,6     | 1,6      |
| OCTOBRE                     | 487,9 *                    | 166,6                  | 91,3   | 89,8   | 19,3         | 40,2     | 12,7       | 65,8            | 0,6     | 1,6      |
| EVOLUTION 1982-1983         |                            |                        |        |        |              |          |            |                 |         |          |
| OCTOBRE 1982 N              | -33,9 *                    | -13,1                  | -4,2   | -1,9   | -1,0         | -2,3     | +0,2       | -11,5           | 0       | -0,1     |
| OCTOBRE 1983 Z              | -6,5 *                     | -7,3                   | -4,4   | -2,1   | -4,9         | -5,4     | +1,6       | -14,9           | 0       | -5,9     |
| DECEMBRE 1982 N             | -25,7 *                    | -9,3                   | -3,9   | -1,7   | -0,9         | -1,5     | +0,3       | -8,7            | 0       | 0        |
| OCTOBRE 1983 Z              | -5,0 *                     | -5,3                   | -4,1   | -1,9   | -4,5         | -3,6     | +2,4       | -11,7           | 0       | 0        |

\* En lais provisoires