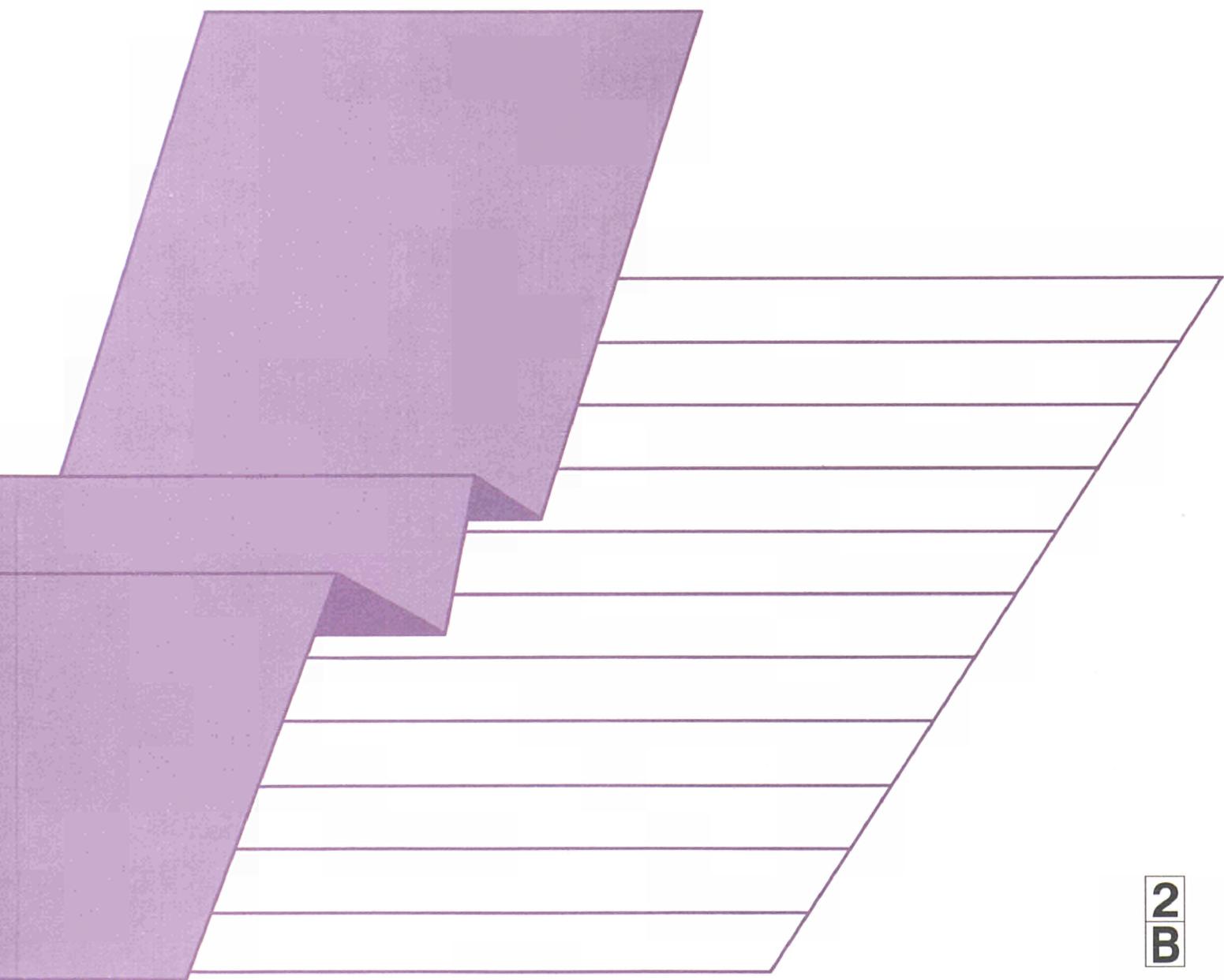




ECUSTAT

11 □ 1996



STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES

L-2920 Luxembourg — Tél. (352) 43 01-1 — Téléx COMEUR LU 3423
B-1049 Bruxelles, rue de la Loi 200 — Tél. (32-2) 299 11 11

Eurostat hat die Aufgabe, den Informationsbedarf der Kommission und aller am Aufbau des Binnenmarktes Beteiligten mit Hilfe des europäischen statistischen Systems zu decken.

Um der Öffentlichkeit die große Menge an verfügbaren Daten zugänglich zu machen und Benutzern die Orientierung zu erleichtern, werden zwei Arten von Publikationen angeboten: Statistische Dokumente und Veröffentlichungen.

Statistische Dokumente sind für den Fachmann konzipiert und enthalten das ausführliche Datenmaterial: Bezugsdaten, bei denen die Konzepte allgemein bekannt, standardisiert und wissenschaftlich fundiert sind. Diese Daten werden in einer sehr tiefen Gliederung dargeboten. Die Statistischen Dokumente wenden sich an Fachleute, die in der Lage sind, selbstständig die benötigten Daten aus der Fülle des dargebotenen Materials auszuwählen. Diese Daten sind in gedruckter Form und/oder auf Diskette, Magnetband, CD-ROM verfügbar. Statistische Dokumente unterscheiden sich auch optisch von anderen Veröffentlichungen durch den mit einer stilisierten Graphik versehenen weißen Einband.

Veröffentlichungen wenden sich an eine ganz bestimmte Zielgruppe, wie zum Beispiel an den Bildungsbereich oder an Entscheidungsträger in Politik und Verwaltung. Sie enthalten ausgewählte und auf die Bedürfnisse einer Zielgruppe abgestellte und kommentierte Informationen. Eurostat übernimmt hier also eine Art Beraterrolle.

Für einen breiteren Benutzerkreis gibt Eurostat Jahrbücher und periodische Veröffentlichungen heraus. Diese enthalten statistische Ergebnisse für eine erste Analyse sowie Hinweise auf weiteres Datenmaterial für vertiefende Untersuchungen. Diese Veröffentlichungen werden in gedruckter Form und in Datenbanken angeboten, die in Menütechnik zugänglich sind.

Um Benutzern die Datensuche zu erleichtern, hat Eurostat Themenkreise, d. h. eine Untergliederung nach Sachgebieten, eingeführt. Daneben sind sowohl die Statistischen Dokumente als auch die Veröffentlichungen in bestimmte Reihen, wie zum Beispiel „Jahrbücher“, „Konjunktur“, „Methoden“, untergliedert, um den Zugriff auf die statistischen Informationen zu erleichtern.

Y. Franchet
Generaldirektor

It is Eurostat's responsibility to use the European statistical system to meet the requirements of the Commission and all parties involved in the development of the single market.

To ensure that the vast quantity of accessible data is made widely available, and to help each user make proper use of this information, Eurostat has set up two main categories of document: statistical documents and publications.

The statistical document is aimed at specialists and provides the most complete sets of data: reference data where the methodology is well-established, standardized, uniform and scientific. These data are presented in great detail. The statistical document is intended for experts who are capable of using their own means to seek out what they require. The information is provided on paper and/or on diskette, magnetic tape, CD-ROM. The white cover sheet bears a stylized motif which distinguishes the statistical document from other publications.

The publications proper tend to be compiled for a well-defined and targeted public, such as educational circles or political and administrative decision-makers. The information in these documents is selected, sorted and annotated to suit the target public. In this instance, therefore, Eurostat works in an advisory capacity.

Where the readership is wider and less well-defined, Eurostat provides the information required for an initial analysis, such as yearbooks and periodicals which contain data permitting more in-depth studies. These publications are available on paper or in videotext databases.

To help the user focus his research, Eurostat has created 'themes', i.e. subject classifications. The statistical documents and publications are listed by series: e.g. yearbooks, short-term trends or methodology in order to facilitate access to the statistical data.

Y. Franchet
Director-General

Pour établir, évaluer ou apprécier les différentes politiques communautaires, la Commission européenne a besoin d'informations.

Eurostat a pour mission, à travers le système statistique européen, de répondre aux besoins de la Commission et de l'ensemble des personnes impliquées dans le développement du marché unique.

Pour mettre à la disposition de tous l'importante quantité de données accessibles et faire en sorte que chacun puisse s'orienter correctement dans cet ensemble, deux grandes catégories de documents ont été créées: les documents statistiques et les publications.

Le document statistique s'adresse aux spécialistes. Il fournit les données les plus complètes: données de référence où la méthodologie est bien connue, standardisée, normalisée et scientifique. Ces données sont présentées à un niveau très détaillé. Le document statistique est destiné aux experts capables de rechercher, par leurs propres moyens, les données requises. Les informations sont alors disponibles sur papier et/ou sur disquette, bande magnétique, CD-ROM. La couverture blanche ornée d'un graphisme stylisé démarque le document statistique des autres publications.

Les publications proprement dites peuvent, elles, être réalisées pour un public bien déterminé, ciblé, par exemple l'enseignement ou les décideurs politiques ou administratifs. Des informations sélectionnées, triées et commentées en fonction de ce public lui sont apportées. Eurostat joue, dès lors, le rôle de conseiller.

Dans le cas d'un public plus large, moins défini, Eurostat procure des éléments nécessaires à une première analyse, les annuaires et les périodiques, dans lesquels figurent les renseignements adéquats pour approfondir l'étude. Ces publications sont présentées sur papier ou dans des banques de données de type vidéotex.

Pour aider l'utilisateur à s'orienter dans ses recherches, Eurostat a créé les thèmes, c'est-à-dire une classification par sujet. Les documents statistiques et les publications sont répertoriés par série — par exemple, annuaire, conjoncture, méthodologie — afin de faciliter l'accès aux informations statistiques.

Y. Franchet
Directeur général

ECUSTAT

NEU! NEW! NOUVEAU!
SEITE 58 - PAGE 58

Monatlich — Monthly — Mensuel

11 1996

Themenkreis / Theme / Thème
Wirtschaft und Finanzen / Economy and finance / Économie et finances
Reihe / Series / Série
Konjunkturstatistiken / Short-term statistics / Statistiques conjoncturelles

**2
B**

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1996

Zahlreiche weitere Informationen zur Europäischen Union sind verfügbar über Internet, Server Europa (<http://europa.eu.int>).

A great deal of additional information on the European Union is available on the Internet. It can be accessed through the Europa server (<http://europa.eu.int>).

De nombreuses autres informations sur l'Union européenne sont disponibles sur Internet via le serveur Europa (<http://europa.eu.int>).

© EGKS-EG-EAG, Brüssel • Luxembourg, 1996
Nachdruck — ausgenommen zu kommerziellen Zwecken — mit Quellenangabe gestattet.

© ECSC-EC-EAEC, Brussels • Luxembourg, 1996
Reproduction is authorized, except for commercial purposes, provided the source is acknowledged.

© CECA-CE-CEEA, Bruxelles • Luxembourg, 1996
Reproduction autorisée, sauf à des fins commerciales, moyennant mention de la source.

Printed in Italy

Auf chlorfrei gebleichtem Papier gedruckt
Printed on non-chlorine bleached paper
Imprimé sur papier blanchi sans chlore

INHALTSVERZEICHNIS

Symbolen und Abkürzungen	5
--------------------------------	---

KONZEPTE UND DEFINITIONEN

Die ECU und das EWS	7
Statistik der ECU-Wertpapiere: kurzfristige Verbindlichkeiten	9
Statistik der ECU-Wertpapiere: mittel- und langfristige Verbindlichkeiten.....	11
Finanzterminkontrakte.....	14
ECU-Clearing	15
Zinssätze für Transaktionen des EWI sowie Zinssätze von ECU-Anlagen	16
Verbraucherpreisindizes in ECU in den EU-Mitgliedstaaten	18
ECU-Bankenstatistik.....	19
Wichtige Quellen	20

STATISTISCHE TABELLEN

I. DIE ECU UND DAS EWS

1. Zusammensetzung des ECU-Währungskorbs, bilaterale Leit- und Interventionskurse	58
2. Gewichte der Währungen im ECU-Korb	59
3. Bilaterale Abweichungen der am Wechselkursmechanismus teilnehmenden Währungen	60
4. Swapgeschäfte (Gold, USD/ECU) der EU-Zentralbanken mit dem EWI.....	60
5. Jährliche Durchschnittswerte der ECU-Wechselkurse	62
6. ECU-Wechselkurse am Jahresende	63
7. Monatliche Durchschnittswerte der ECU-Wechselkurse	64
8. ECU-Wechselkursindizes (1985 = 100)	65
9. ECU-Spanne	67

II. STATISTIK DER ECU-WERTPAPIERE: KURZFRISTIGE VERBINDLICHKEITEN

1. Italienische Schatzwechsel in ECU (BTE)....	70
2. Schatzwechsel des Vereinigten Königreiches in ECU	71
2.1 Ergebnisse der Tenderverfahren des laufenden Jahres	71
2.2 Durchschnittsrendite zugeteilter Wechsel	72
2.3 Umsatzstatistik (Mio. ECU)	73
3. Dreijahres-Schatzanweisungen des Vereinigten Königreiches in ECU	74
4. Emissionen kurzfristiger ECU-Wertpapiere	74
5. Ausstehender Betrag..... von Euro Commercial Paper in ECU von ECU-Euronotes von mittelfristigen ECU-Notes	75

III. STATISTIK DER ECU-WERTPAPIERE: MITTEL- UND LANGFRISTIGE VERBINDLICHKEITEN

1.	Fungible französische Schatzwechsel (OAT).....	78
2.	Französische BTAN	79
3.	Italienische ECU-Schatzpapiere (CTE)	80
4.	An die ECU gekoppelte griechische Anleihen.....	82
5.	Emissionen mittel- und langfristiger ECU-Wertpapiere.....	84
6.	Der JP MORGAN-ECU-Gesamtrendite-Index (Schaubild).....	84
7.	Volumen aller ECU-Anleiheemissionen seit 1981	85
8.	Umsatzstatistik nach Finanzinstrumenten....	90
9.	Die am meisten gehandelten festverzinslichen Anleihen	95
10.	Endfälligkeit von ECU-Anleihen (Mio. ECU).....	97
11.	Die zehn größten ECU-Konsortialführer.....	98
12.	Die zehn größten ECU-Emittenten	99
13.	Ausstehender Betrag von ECU-Anleihen (in Mio. ECU).....	100

IV. FINANZTERMINKONTRAKTE

1.	MATIF-Finanzterminkontrakte auf ECU-Anleihen: offene Positionen und Handelsvolumen.....	102
2.	Implizierte Zinssätze der MATIF-ECU-Bond-Terminkontrakte (Schaubild)	104
3.	MATIF-Pool lieferbarer Anleihen	105
4.	MATIF-Option auf den ECU-Bond-Terminkontrakt: offene Positionen und Handelsvolumen	106
5.	Kurzfristige LIFFE-ECU-Zinsterminkontrakte: offene Positionen und Handelsvolumen.....	109

V. ECU-CLEARING

1.	Clearing von Banktransaktionen in privaten ECU durch Swift, die BIZ und die EBA.....	112
2.	Für das Clearing von Banktransaktionen in privaten ECU verwendeter Zinssatz.....	113
3.	Abrechnungskurse innerhalb des Clearingsystems für ECU	113

VI. ZINSSÄTZE FÜR TRANSAKTIONEN DES EWI SOWIE ZINSSÄTZE VON ECU-ANLAGEN

1.	ECU-Renditenstrukturkurve von Eurostat ..	116
2.	Zinssätze für Transaktionen des EWI sowie Zinssätze von ECU-Anlagen	120
3.	ECU-LIBOR-Sätze	122
4.	ECU-Zinsswaps (Schaubilder)	124
5.	Dreimonats-ECU-Zinssätze: theoretische Zinssätze gegenüber tatsächlichen Marktzinssätzen (Schaubild)	125

VII. VERBRAUCHERPRESINDIZES IN ECU IN DEN EU-MITGLIEDSTAATEN

1.	Jährliche Verbraucherpreisindizes in ECU (1985 = 100) EUR15, EWS, ECU, B, DK, D, GR, E, F, IRL, I, L NL, A, P, FIN, S, UK, IS, N, CH, USA, JAP, CAN	128 129
2.	Jährliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU EUR15, EWS, ECU, B, DK, D, GR, E, F, IRL, I, L NL, A, P, FIN, S, UK, IS, N, CH, USA, JAP, CAN	128 129
3.	Monatliche Verbraucherpreisindizes in ECU (1985 = 100) EUR15, EWS, ECU, B, DK, D, GR, E, F, IRL, I, L NL, A, P, FIN, S, UK, IS, N, CH, USA, JAP, CAN EUR15 (Schaubilder)..... IS, N, CH, USA, JAP, CAN (Schaubilder)	130 131 132 133
4.	Monatliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU EUR15, EWS, ECU, B, DK, D, GR, E, F, IRL, I, L NL, A, P, FIN, S, UK, IS, N, CH, USA, JAP, CAN EUR15 (Schaubilder)..... IS, N, CH, USA, JAP, CAN (Schaubilder)	130 131 134 135

VIII. ECU-BANKENSTATISTIK

Positionen in ECU der an die BIZ berichtenden Banken gegenüber einzelnen Ländern (Mrd. ECU)	138
---	-----

SYMBOLE UND ABKÜRZUNGEN

Eurostat	Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften
EU	Europäische Union
ECU	Europäische Währungseinheit
EWI	Europäisches Währungsinstitut
EWS	Europäisches Währungssystem
WKM	Wechselkursmechanismus
EUR15	Summe der 15 Mitgliedstaaten der Europäischen Union (Belgien, Dänemark, Deutschland, Griechenland, Spanien, Frankreich, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Österreich, Portugal, Finnland, Schweden und Vereinigtes Königreich)
bzw.	beziehungsweise
Mio.	Millionen
Mrd.	Milliarden
0	Null
-	Kein Nachweis vorhanden

Länder

B	Belgien
DK	Dänemark
D	Deutschland
GR	Griechenland
E	Spanien
F	Frankreich
IRL	Irland
I	Italien
L	Luxemburg
NL	Niederlande
A	Österreich
P	Portugal
FIN	Finnland
S	Schweden
UK	Vereinigtes Königreich
IS	Island
N	Norwegen
CH	Schweiz
USA	Vereinigte Staaten von Amerika
JAP	Japan
CAN	Kanada

Währungen

BFR/LFR	Belgischer Franc / Luxemburgischer Franc
DKR	Dänische Krone
DM	Deutsche Mark
DR	Griechische Drachme
PTA	Spanische Peseta
FF	Französischer Franc
IRL	Irisches Pfund
LIT	Italienische Lira
HFL	Holländischer Gulden
ÖS	Österreichischer Schilling
ESC	Portugiesischer Escudo
FMK	Finnmark
SKR	Schwedische Krone
UKL	Pfund Sterling
IKR	Isländische Krone
SFR	Schweizer Franken
NKR	Norwegische Krone
USD	US-Dollar
YEN	Japanischer Yen
CAD	Kanadischer Dollar
AUD	Australischer Dollar
NZD	Neuseeländischer Dollar
SDR	Sonderziehungsrechte (Special Drawing Rights)
MTL	Maltesische Lira
TRL	Türkische Lira
CYP	Zypern-Pfund
ZAR	Süd-Afrikanischer Rand
HUF	Ungarischer Forint
SIT	Slovenischer Tolar
ROL	Rumänischer Leu
CZK	Tschechische Krone
MXN	Neuer mexikanischer Peso

I. DIE ECU UND DAS EWS

1. Zusammensetzung des ECU-Währungskorbs, bilaterale Leit- und Interventionskurse

Zusammensetzung des ECU-Währungskorbs bei seiner Einführung und Termine, an denen die Anteile der einzelnen Währungen neu festgesetzt wurden.

Bilaterale Leit- und Interventionskurse seit dem 14/10/96.

Auf der Grundlage der gegenwärtigen Leitkurse berechnete Gewichte der einzelnen Währungen (Schaubild).

2. Gewichte der Währungen im ECU-Korb

Gewichte der einzelnen EWS-Währungen auf der Grundlage der seit dem 06/03/95 geltenden Leitkurse (Schaubild).

ECU-Leitkurse zum Zeitpunkt des letzten Realignment.

ECU-Wechselkurse für den letzten Monat.

3. Bilaterale Abweichungen der am Wechselkursmechanismus teilnehmenden Währungen

Bilaterale Währungsabweichungen: Die Tageswechselkurse aller am WKM teilnehmenden Währungen werden mit den entsprechenden bilateralen Leitkursen verglichen, und die Abweichungen zwischen beiden werden berechnet. Das Schaubild zeigt die relative Position einer jeden Währung gegenüber den übrigen Währungen des WKM. Wenn die verschiedenen Kurven sich kreuzen oder miteinander verschmelzen, so bedeutet dies, daß die Abweichung zwischen den beiden Währungen gleich Null und ihr Tageswechselkurs gleich ihrem bilateralen Leitkurs ist. Das Schaubild bezieht sich auf die beiden letzten Monate¹.

4. Swapgeschäfte (Gold, USD/ECU) der EU-Zentralbanken mit dem EWI

Beträge der von den EU-Zentralbanken beim EWI hinterlegten Gold- und USD-Reserven (Schaubild).

Einzelheiten der Gold- und USD-ECU-Swapgeschäfte zwischen EU-Zentralbanken und dem EWI auf vierteljährlicher Basis seit Januar 1991¹.

5. Jährliche Durchschnittswerte der ECU-Wechselkurse

Jährliche Durchschnittswerte der ECU-Wechselkurse gegenüber rund dreißig anderen Währungen seit 1985¹.

6. ECU-Wechselkurse am Jahresende

Jährliche Durchschnittswerte der ECU-Wechselkurse gegenüber rund dreißig anderen Währungen am Jahresende seit 1985¹.

7. Monatliche Durchschnittswerte der ECU-Wechselkurse

Monatliche Durchschnittswerte der ECU-Wechselkurse gegenüber rund dreißig anderen Währungen² für das laufende Jahr und die beiden vorangegangenen Jahre¹.

8. ECU-Wechselkursindizes (1985 = 100)

Die Tabelle und die Schaubilder enthalten Indizes von ECU-Wechselkursen seit 1985 (Basis 1985 = 100, ECU je Einheit einer nationalen Währung).

¹ Entsprechende Angaben von 1979 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

² Entsprechende Angaben für die folgenden Währungen SIT, ROL, CZK und MXN können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

9. ECU-Spanne

Schaubild 1 zeigt die Entwicklung der Spanne (Spread) zwischen dem Wechselkurs der ECU und dem ihres aus 12 Währungen zusammengesetzten Korbs seit dem 1. Januar 1990. Es handelt sich hier um ein wichtiges Element für das Verständnis des ECU-Marktes, das von zahlreichen Analytikern und Akteuren auf den Finanzmärkten beobachtet wird.

Da es keinen Arbitragemechanismus gibt, der es ermöglichen würde, die ECU und den Korb der sie konstituierenden Währungen al pari umzutauschen, kommt es vor, daß der (in US-Dollar ausgedrückte) Wert der ECU von dem (in US-Dollar ausgedrückten) Wert der Summe der Korbwährungen abweicht. Es ist die Spanne zwischen diesen beiden Größen, die hier dargestellt ist. Ein positiver Spread zeigt an, daß die ECU auf dem Devisenmarkt teurer ist als die Summe ihrer Korbwährungen oder, mit anderen Worten, daß sie über dieser Währungssumme notiert. Ein negativer Spread hingegen bedeutet, daß die ECU billiger gehandelt wird als die Summe der Währungen im Korb, d.h. daß sie unter den sie konstituierenden Währungen notiert.

Verfahren zur Spread-Berechnung: Der Spread wird geschäftstätiglich von der GD II anhand der von der Kreditbank Brüssel mitgeteilten Marktkurse berechnet. Die zugrundegelegten Wechselkurse sind Mittelwerte zwischen Geldkursen und Briefkursen. Berechnet wird die Differenz zwischen dem USD-Gegenwert der Menge einer jeden in 1 ECU enthaltenen Währung (z.B. 0,6242 DM), wobei der Wechselkurs zwischen dem US-Dollar und der jeweiligen Währung verwendet wird, einerseits, und dem Wechselkurs ECU/USD andererseits. Diese Differenz, die positiv oder negativ sein kann, wird in Basispunkten ausgedrückt (0,01 % der zugrundeliegenden Parität) und als Wechselkurs-Spread bezeichnet.

Schaubild B zeigt die gleichen Informationen wie Schaubild A, jedoch für die letzten drei Monate.

II. STATISTIK DER ECU-WERTPAPIERE: KURZFRISTIGE VERBINDLICHKEITEN

1. Italienische Schatzwechsel in ECU (BTE)

Bruttozuteilungssatz von BTE seit 1987 (Schaubild).

Technische Einzelheiten der BTE-Emissionen seit 1991¹ sowie zum Zeitpunkt der Emission und bei Fälligkeit gültige ECU-Lira-Wechselkurse (unterschieden wird zwischen noch in Umlauf befindlichen und bereits getilgten Wechseln).

2. Schatzwechsel des Vereinigten Königreiches in ECU

2.1 Ergebnisse der Tenderverfahren des laufenden Jahres

Technische Einzelheiten der ECU-Schatzwechsel des Vereinigten Königreiches auf monatlicher Basis für das laufende Jahr².

2.2 Durchschnittsrendite zugeteilter Wechsel

Monatliche Durchschnittsrendite zugeteilter ECU-Schatzwechsel seit Oktober 1988 (Schaubild).

Monatliche Durchschnittsrendite zugeteilter ECU-Schatzwechsel seit Oktober 1988 (die Statistiken sind nach Laufzeiten von 1, 3 oder 6 Monaten untergliedert).

2.3 Umsatzstatistik (Mio. ECU)

Umsatzzahlen auf monatlicher Basis seit Oktober 1988 (Schaubild).

Umsatzzahlen auf monatlicher Basis seit Oktober 1988 (unterschieden wird zwischen Transaktionen zwischen Market-Makern und Transaktionen zwischen Market-Makern und Nicht-Market-Makern)¹.

3. Dreijahres-Schatzanweisungen des Vereinigten Königreiches in ECU

Technische Einzelheiten der seit Februar 1993³ begebenen Dreijahres-Schatzanweisungen in ECU des Vereinigten Königreiches.

4. Emissionen kurzfristiger ECU-Wertpapiere

Jährliche Emissionsvolumen von ECU-Schatzanweisungen des Vereinigten Königreiches und italienischen BTE seit 1987 (Schaubild).

5. Ausstehender Betrag:

- von Euro Commercial Paper in ECU

Das Schaubild stellt den ausstehenden Gesamtbetrag von auf ECU lautenden Euro Commercial Paper dar. Dieser Wert wird sowohl in ECU als auch in Dollar ausgedrückt (linke Skala). Außerdem gibt das Schaubild den prozentualen Marktanteil der ECU am Nicht-USD-Markt insgesamt wieder (rechte Skala). Die Werte beziehen sich auf die beiden letzten Jahre.

- von ECU-Euronotes

Das Schaubild stellt den ausstehenden Gesamtbetrag von auf ECU lautenden Euronotes dar. Dieser Wert wird sowohl in ECU als auch in Dollar ausgedrückt (linke Skala). Außerdem gibt das Schaubild den prozentualen Marktanteil der ECU am Nicht-USD-Markt insgesamt wieder (rechte Skala). Die Werte beziehen sich auf die beiden letzten Jahre.

¹ Entsprechende Angaben von 1987 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

² Entsprechende Angaben von Oktober 1988 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

³ Entsprechende Angaben von Januar 1992 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

- von mittelfristigen ECU-Notes

Das Schaubild stellt den ausstehenden Gesamtbetrag von auf ECU lautenden mittelfristigen Notes dar. Dieser Wert wird sowohl in ECU als auch in Dollar ausgedrückt (linke Skala). Außerdem gibt das Schaubild den prozentualen Marktanteil der ECU am Nicht-USD-Markt insgesamt wieder (rechte Skala). Die Werte beziehen sich auf die beiden letzten Jahre.

III. STATISTIK DER ECU-WERTPAPIERE: MITTEL- UND LANGFRISTIGE VERBINDLICHKEITEN

1. Fungible französische Schatzwechsel (OAT)

Technische Einzelheiten der fungiblen französischen ECU-Schatzwechsel seit April 1989 sowie zum Zeitpunkt der Emission geltender ECU-Wechselkurs gegenüber dem französischen Franc (die Daten sind nach Fälligkeitsterminen geordnet).

2. Französische BTAN

Technische Einzelheiten der französischen ECU-BTAN ("bons du trésor à taux fixe et à taux d'intérêt annuel) seit Januar 1993.

3. Italienische ECU-Schatzpapiere (CTE)

Technische Einzelheiten der italienischen ECU-Schatzpapiere seit Februar 1982 sowie zum Zeitpunkt der Emission geltender ECU-Wechselkurs gegenüber der Lira (unterschieden wird zwischen in Umlauf befindlichen und bereits getilgten Papieren).

4. An die ECU gekoppelte griechische Anleihen

Technische Einzelheiten der griechischen an die ECU gekoppelten Anleihen seit Januar 1992¹ sowie zum Zeitpunkt der Emission geltender ECU-Wechselkurs gegenüber der Drachme (unterschieden wird zwischen in Umlauf befindlichen und bereits getilgten Papieren).

5. Emissionen mittel- und langfristiger ECU-Wertpapiere

6. Der JP MORGAN-ECU-Gesamtrendite-Index (Schaubild)

Der JP Morgan ECU Bond Index (EBI) mißt die tatsächliche tägliche Veränderung des Marktwerts eines Portefeuilles, das sich aus regelmäßig gehandelten festverzinslichen ECU-Anleihen zusammensetzt. Die Indizes sind marktwertgewichtet, d.h. die Zusammenstellung des fiktiven Portefeuilles erfolgt entsprechend dem gesamten Marktwert der betreffenden Emissionen. Anhand der den Indizes zugrunde liegenden Formeln wird berechnet, was, wenn man Nebenkosten und Steuern unberücksichtigt läßt, geschehen würde, wenn ein Anleger das Portefeuille innerhalb eines beliebig festzulegenden Zeitraums kaufen und wieder verkaufen würde. Allen Berechnungen liegen Mittelkurse zugrunde. Die Anleihen haben eine Laufzeit von drei bis zehn Jahren.

Das Schaubild zeigt den EBI-Gesamtrendite-Index sowohl für einen ausschließlich AAA-Papiere umfassenden als auch für einen ausschließlich Nicht-AAA-Papiere umfassenden Korb. Gesamtrendite bedeutet Veränderung des Kapitalwerts plus erhaltene Zinsen. Der Index wurde zurück bis zum 1. Oktober 1989 als Tageswert berechnet, wobei für die Gesamtrendite vom 29. Dezember 1989 der Wert von 100 angesetzt wurde. Die Daten können bei Eurostat angefordert werden. Nähere Einzelheiten über den EBI sind dem "Technical Document" und dem "Guide for Investors" von JP Morgan zu entnehmen.

¹ Entsprechende Angaben von November 1986 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

7. Volumen aller ECU-Anleiheemissionen seit 1981

Jährliches Volumen der zwischen 1981 und 1993 begebenen internationalen Anleihen/Eurobonds und Inlandsanleihen in ECU (Schaubild).

Entsprechende Daten auf monatlicher Basis für das laufende Jahr (Schaubild).

Jährliches Emissionsvolumen seit 1981 (unterschieden wird zwischen größeren Inlandsemissionen und Eurobonds/internationalen Anleihen).

Volumen der Anleiheemissionen des laufenden Jahres und der beiden vorangegangenen Jahre auf monatlicher Basis (unterschieden wird zwischen größeren Inlandsemissionen und Eurobonds/internationalen Anleihen)¹.

Volumen der Anleiheemissionen des laufenden Jahres und der beiden vorangegangenen Jahre auf monatlicher Basis (unterschieden wird zwischen EU-Emittenten und Nicht-EU-Emittenten).

Entsprechende jährliche Daten für die beiden vorangegangenen Jahre (Schaubild).

Entsprechende Daten auf monatlicher Basis für das Vorjahr und das laufende Jahr (Schaubild; unterschieden wird zwischen EU-Emittenten und Nicht-EU-Emittenten).

Entsprechende Daten auf monatlicher Basis für das Vorjahr und das laufende Jahr (Schaubild; unterschieden wird zwischen staatlichen und privaten Emittenten).

8. Umsatzstatistik nach Finanzinstrumenten in Mio. USD²

Sekundärmarktumsatz mit festverzinslichen ECU-Anleihen (Zahlen für das laufende Jahr auf monatlicher Basis und für die beiden vorangegangenen Jahre auf vierteljährlicher Basis; unterschieden wird zwischen Straight Eurobonds, sonstigen Straight Bonds und Wandelanleihen).

Sekundärmarktumsatz mit ECU-Geldmarktinstrumenten und kurz- und mittelfristigen Notes (Zahlen für das laufende Jahr auf monatlicher Basis und für die beiden vorangegangenen Jahre auf vierteljährlicher Basis; unterschieden wird zwischen variabel verzinslichen Notes, Depositenzertifikaten und kurz- und mittelfristigen Notes).

Sekundärmarktumsatz mit festverzinslichen Anleihen in allen Währungen (Zahlen für das laufende Jahr auf monatlicher Basis und für die beiden vorangegangenen Jahre auf vierteljährlicher Basis; unterschieden wird zwischen Straight Eurobonds, anderen Straight Bonds und Wandelanleihen).

Sekundärmarktumsatz mit Geldmarktpapieren und kurz- und mittelfristigen Notes in allen Währungen (Zahlen für das laufende Jahr auf monatlicher Basis und für die beiden vorangegangenen Jahre auf vierteljährlicher Basis; unterschieden wird zwischen variabel verzinslichen Notes, Depositenzertifikaten und kurz- und mittelfristigen Notes).

Sekundärmarktumsatz mit Papieren in allen Währungen, ECU und US-Dollar sowie prozentualer Marktanteil der ECU-Wertpapiere (Zahlen für das laufende Jahr auf monatlicher Basis und für die beiden vorangegangenen Jahre auf vierteljährlicher Basis; klare Untergliederung nach der Art der gehandelten Wertpapiere).

9. Die am meisten gehandelten festverzinslichen Anleihen

Technische Einzelheiten der über die Cedel- und Euroclear-Verrechnungssysteme am meisten gehandelten festverzinslichen ECU-Anleihen. Anteil aller ECU-Anleihen am Umsatz mit den 25 am meisten gehandelten Anleihen in allen Währungen (Zahlen für die 6 vorangegangenen Monate).

¹ Entsprechende Angaben von April 1981 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

² Die Daten stammen von Cedel und Euroclear.

10. Endfälligkeit von ECU-Anleihen (Mio. ECU)

Technische Einzelheiten und Beträge der im kommenden Monat fälligen ECU-Anleihen.

11. Die zehn größten ECU-Konsortialführer

In der Tabelle werden für das laufende Jahr und die beiden letzten Jahre die zehn wichtigsten Konsortialführer bei ECU-Emissionen in absteigender Reihenfolge aufgeführt. Die Rangfolge wird bestimmt durch den Gesamtbetrag der Anleihen, bei denen ein Finanzinstitut als Konsortialführer fungierte. Der Tabelle ist darüberhinaus die Zahl der Emissionen zu entnehmen, bei denen die einzelnen Institute als Konsortialführer fungierten, sowie der Anteil der Institute am gesamten Emissionsvolumen.

Anm.: Nicht berücksichtigt werden die italienischen CTE und die französischen OAT und BTAN.

12. Die zehn größten ECU-Emittenten

In der Tabelle werden für das laufende Jahr und die beiden letzten Jahre die zehn größten ECU-Emittenten aufgeführt. Die Aufstellung beinhaltet alle Arten von ECU-Anleihen (einschl. OAT usw.), nicht berücksichtigt werden jedoch Schatzwechsel, Darlehen und sonstige ECU-Instrumente. Die zehn größten Emittenten werden in absteigender Reihenfolge aufgeführt, wobei die Rangfolge durch die Höhe des aufgenommenen Betrags bestimmt wird. Der Tabelle ist darüberhinaus die Zahl der von den einzelnen Emittenten getätigten Emissionen (bei fungiblen Emissionen wird jede Inanspruchnahme des Marktes gezählt) und der Anteil des von den einzelnen Emittenten aufgenommenen Betrags am insgesamt aufgenommenen Betrag zu entnehmen.

13. Ausstehender Betrag von ECU-Anleihen (in Mio. ECU)

Die Tabellen zeigen die ausstehenden Beträge von ECU Anleihen in Nennwerten (in Millionen ECU), d.h. die herausgegebenen Anleihen, welche noch nicht zurückgezahlt wurden. Alle Inlands-, Euro- oder Internationalen Anleihen mit einer Laufzeit von mindestens einem Jahr wurden hierbei berücksichtigt. Der gesamte ausstehende Betrag wurde untergliedert nach Restlaufzeit und Kategorie des Emittenten. Die Restlaufzeit (RL) umfaßt hierbei sechs verschiedene Kategorien: RL kürzer als ein Jahr, RL zwischen einem Jahr (einschließlich) und geringer als drei Jahre, RL zwischen drei Jahren (einschließlich) und geringer als fünf Jahre, usw. Die Achse der Emittenten ist in drei Kategorien gegliedert: Zentralstaat (souveräne Emittenten), Supranationale Institutionen (auch die Europäischen Institutionen) sowie andere Emittenten (hauptsächlich private Emittenten).

Die Tabellen verdeutlichen die Lage jeweils zum Ende der letzten zwei Monate und der letzten drei Jahre.

Hinweis: Die Daten können die tatsächliche Lage überbewerten, da Eurostat möglicherweise über einige antizipierte Rückzahlungen nicht informiert wurde.

IV. FINANZTERMINKONTRAKTE

1. MATIF-Finanzterminkontrakte auf ECU-Anleihen: offene Positionen und Handelsvolumen

Kontraktspezifikation.

Offene Positionen und Handelsvolumen der MATIF-ECU-Bond-Terminkontrakte auf monatlicher Basis für das laufende Jahr und das vorangegangene Jahr. Angegeben ist die Zahl der Geschäftstage pro Monat.

Offene Positionen und Handelsvolumen der MATIF-ECU-Bond-Terminkontrakte als Tageswerte des laufenden Monats¹.

2. Implizierte Zinssätze der MATIF-ECU-Bond-Terminkontrakte (Schaubild)

Der implizierte Zinssatz eines Terminkontrakts ist definiert als der Abzinsungsfaktor, bei dem zu einem gegebenen Zeitpunkt der antizipierte Kurs des billigsten lieferbaren Wertpapiers dem anhand des abgezinnten Cash-flow berechneten theoretischen Wert dieser Anleihe entspricht.

3. MATIF-Pool lieferbarer Anleihen

In den Tabellen aufgeführt ist jeweils der Pool lieferbarer Anleihen für die beiden kommenden Liefertermine. Angegeben sind der ausstehende Betrag und der ISIN-Code der einzelnen lieferbaren Anleihen. Mit Hilfe des vom MATIF angegebenen Umrechnungsfaktors und der aufgelaufenen Zinsen kann der Leser den vom Käufer der Terminkontrakte zu zahlenden Betrag berechnen und so ermitteln, welche Anleihe am billigsten geliefert werden kann.

4. MATIF-Option auf den ECU-Bond-Terminkontrakt: offene Positionen und Handelsvolumen

Kontraktspezifikation.

Offene Positionen und Handelsvolumen der MATIF-Option auf den ECU-Bond-Terminkontrakt auf monatlicher Basis für das laufende Jahr und das vorangegangene Jahr. Angegeben ist die Zahl der Geschäftstage pro Monat.

Offene Positionen und Handelsvolumen der MATIF-Option auf den ECU-Bond-Terminkontrakt als Tageswerte des laufenden Monats und der beiden vorangegangenen Monate².

5. Kurzfristige LIFFE-ECU-Zinsterminkontrakte: offene Positionen und Handelsvolumen³

Kontraktspezifikation.

Offene Positionen und Handelsvolumen des kurzfristigen LIFFE-ECU-Zinsterminkontrakts auf monatlicher Basis für das laufende Jahr und das vorangegangene Jahr. Angegeben ist die Zahl der Geschäftstage pro Monat.

Offene Positionen und Handelsvolumen des kurzfristigen LIFFE-ECU-Zinsterminkontrakts als Tageswerte des laufenden Monats und der beiden vorangegangenen Monate⁴.

¹ Tages- und Monatswerte von Oktober 1990 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

² Tages- und Monatswerte von April 1991 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

³ Daten über den LIFFE-ECU-Bond-Terminkontrakt werden nicht mehr veröffentlicht, da dieser Kontrakt nicht mehr gehandelt wird. Für den Zeitraum März bis Oktober 1991 sind die Zahlen jedoch verfügbar.

⁴ Tages- und Monatswerte von Oktober 1989 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

V. ECU-CLEARING

1. Clearing von Banktransaktionen in privaten ECU durch Swift, die BIZ und die EBA

Angaben zum ECU-Clearing für das laufende Jahr und die beiden vorangegangenen Jahre auf monatlicher Basis. Angegeben sind neben den Daten über die Transaktionen und den Umsatz die Zahl der Clearingbanken, die Zahl der aufgerechneten Transaktionen und die Zahl der Geschäftstage pro Monat¹.

2. Für das Clearing von Banktransaktionen in privaten ECU verwendeter Zinssatz

Für das Clearing von ECU-Geschäften verwendeter Zinssatz (Eibor, Eimean oder Eibid) als Tageswert für das laufende Jahr².

3. Abrechnungskurse innerhalb des Clearingsystems für ECU

Durchschnittliche monatliche und jährliche Abrechnungskurse seit 1993³ sowie Zahl der berücksichtigten Geschäftstage.

¹ Entsprechende Daten von Oktober 1986 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

² Entsprechende Daten von 1988 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

³ Entsprechende Daten von 1988 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

VI. ZINSSÄTZE FÜR TRANSAKTIONEN DES EWI SOWIE ZINSSÄTZE VON ECU-ANLAGEN

1. ECU-Renditenstrukturkurve von Eurostat

Die Kurve stellt die Zinsstruktur bei einer Laufzeit zwischen einem und zehn Jahren dar und basiert auf Emissionen erstklassiger Staatspapiere (AAA) über mindestens 500 Millionen ECU mit sehr hoher Liquidität. Die Geld/Brief-Spanne darf 50 Basispunkte nicht überschreiten. Die Renditenstrukturkurve wird berechnet, indem die gewählte Funktion mittels einer Regression dritten Grades den von der ISMA (International Securities Market Association) veröffentlichten Kursen angepaßt wird. Diese Kurse geben die Notierungen einer sehr breiten Palette von Finanzinstituten wieder.

Die dargestellten Ergebnisse beziehen sich auf alle Geschäftstage am Finanzplatz London. Der Beobachtungszeitraum beträgt normalerweise einen Monat.

Das Schaubild A stellt die Entwicklung der ECU-Renditen des letzten Monats für Laufzeiten von 3, 5, 7 und 10 Jahren sowie die Rendite der Referenz-OAT mit dreißigjähriger Laufzeit dar. Das Schaubild B zeigt die Spanne zwischen den Renditen für 10- und für 2-jährige Laufzeiten im gleichen Zeitraum. Die Tabelle C gibt die ECU-Tagesrenditen für elf verschiedene Laufzeit an. Tabelle D enthält die Tageskoeffizienten, anhand deren der Leser die Rendite für Einlagen mit allen Laufzeiten von 1 bis 10 Jahren errechnen kann, indem er sie in die Formel unter der Tabelle einsetzt. Im Schaubild E ist die Entwicklung des fortlaufenden Renditenspektrums der ein- bis zehnjährigen Laufzeiten dargestellt.

Das Schaubild F zeigt die Entwicklung der Renditen von Anlagen mit dreijähriger und mit zehnjähriger Laufzeit in den vergangenen 18 Monaten. Das Schaubild G gibt die Spanne zwischen den Renditen von 10- und von 2-jährigen Laufzeiten im gleichen Zeitraum wieder. Tabelle H enthält die Werte der im Schaubild F dargestellten Informationen für die vorausgegangene Jahre¹. Tabelle I gibt den Durchschnitt der monatlichen Koeffizienten für die vorausgegangene Jahre¹ wieder.

2. Zinssätze für Transaktionen des EWI sowie Zinssätze von ECU-Anlagen

Zinssätze für Transaktionen des EWI auf monatlicher Basis von Januar 1993 an. Der Zinssatz der ECU-Operationen des EWI (Europäisches Währungsinstitut) entspricht dem gewogenen Mittel der repräsentativsten Sätze des inländischen Geldmarktes der Länder, deren Währungen den ECU-Korb bilden. Die Gewichtung nach Währungen entspricht derjenigen des ECU-Korbes. Der so anhand der Werte für einen bestimmten Monat berechnete Zinssatz gilt für die Operationen des EWI im folgenden Monat. In dieser Tabelle wird dieser Zinssatz für jenen Monat angegeben, auf den sich seine Berechnung stützt, und nicht für den (nachfolgenden) Monat, während dessen er vom EWI angewendet wird.

Zinssätze der Einlagen mit einer Laufzeit von 1, 3 und 6 Monaten sowie 1 Jahr, die ausgehend von den veröffentlichten Tagessätzen am Finanzplatz London (Quelle: British Bankers' Association, ECU-Libid) berechnet werden.

3. ECU-LIBOR-Sätze

Tageswerte der LIBOR-Sätze für Anlagen mit einer Laufzeit von 1, 3 und 6 Monaten² (Interbanksätze werden als "bid" (für die Mittelaufnahme) und als "offer" (für die Kreditgewährung) angegeben. Der LIBOR ("London Interbank Offered Rate") ist ein Referenzzinssatz, auf den weltweit in vielen Kreditvereinbarungen Bezug genommen wird.)

¹ Entsprechende Daten von September 1992 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

² Entsprechende Daten von April 1989 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

4. ECU-Zinsswaps (Schaubilder)

Das Schaubild zeigt die Entwicklung der Durchschnittsrendite von ECU-Zinsswaps mit einer Laufzeit von 3, 5, 7 und 10 Jahren. Verfügbar sind Tageswerte für die Wochentage des laufenden Jahres und der beiden vorangegangenen Jahre. Berücksichtigt werden Swapgeschäfte zwischen fester Verzinsung und dem LIBOR für ECU-Anlagen mit einer Laufzeit von 6 Monaten (360 Zinstage pro Jahr). Die Daten werden von dem Inter-dealer Broker "Finacor" übermittelt.

Das untere Schaubild stellt die gleichen Informationen dar wie das obere, jedoch nur für den laufenden Monat und die beiden vorangegangenen Monate.

5. Dreimonats-ECU-Zinssätze: theoretische Zinssätze gegenüber tatsächlichen Marktzinssätzen (Schaubild)

Das Schaubild gibt Dreimonats-ECU-Zinssätze wieder, wobei sowohl die Marktzinssätze als auch die theoretischen Zinssätze dargestellt werden. Die Spanne zwischen Marktzinsen und theoretischen Zinssätzen ist in Basispunkten ausgedrückt und kann auf der rechten Skala abgelesen werden.

VII. VERBRAUCHERPREISINDIZES IN ECU IN DEN EU-MITGLIEDSTAATEN

1. Jährliche Verbraucherpreisindizes in ECU (1985 = 100)

Jährliche Verbraucherpreisindizes in ECU für die einzelnen EU-Mitgliedstaaten, EUR15, EWS, ECU und 6 andere Länder (IS, N, CH, USA, JAP, CAN). Die meisten Daten sind von 1955 an verfügbar, einige jedoch erst von 1970, 1982, 1983 oder 1985 an.

2. Jährliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU

Jährliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU für die einzelnen EU-Mitgliedstaaten, EUR15, EWS, ECU und 6 andere Länder (IS, N, CH, USA, JAP, CAN). Die meisten Daten sind von 1956 an verfügbar, einige jedoch erst von 1971, 1983, 1984 oder 1986 an.

3. Monatliche Verbraucherpreisindizes in ECU (1985 = 100)

Monatliche Verbraucherpreisindizes in ECU für die einzelnen EU-Mitgliedstaaten, EUR15, EWS, ECU und 6 andere Länder (IS, N, CH, USA, JAP, CAN). Zahlen für das laufende Jahr und das vorangegangene Jahr¹.

Entsprechende Daten von 1985 an für die einzelnen Länder verglichen mit dem Wert für EUR15 (Schaubilder).

4. Monatliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU

Monatliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU (über 12 Monate gerechnet) für die einzelnen EU-Mitgliedstaaten, EUR15, EWS, ECU und 6 andere Länder (IS, N, CH, USA, JAP, CAN). Zahlen für das laufende Jahr und das vorangegangene Jahr².

Entsprechende Daten von 1985 an für die einzelnen Länder verglichen mit dem Wert für EUR15 (Schaubilder).

¹ Monatliche Daten können für die meisten Länder von 1955 an, für einige jedoch erst von 1970 oder 1985 an zur Verfügung gestellt werden.

² Für die meisten Länder können monatliche Zahlen von 1956 an auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden, für einige Länder jedoch erst von 1971, 1985 oder 1986 an.

VIII. ECU-BANKENSTATISTIK

Positionen in ECU der an die BIZ berichtenden Banken gegenüber einzelnen Ländern (Mrd. ECU)

Die auf einer Seite dargestellten drei Schaubilder zeigen die internationalen Positionen (ausstehende Beträge) in ECU der an die BIZ berichtenden Banken. Der geographische Erfassungsbereich dieser Statistiken ist der größte, der derzeit verfügbar ist. Die Daten werden vierteljährlich von der BIZ aktualisiert.

Alle Zahlen sind in Mrd. ECU angegeben.

- Erstes Schaubild: Forderungen von Banken, darunter an den Nichtbankensektor.
- Zweites Schaubild: Verbindlichkeiten von Banken, darunter gegenüber dem Nichtbankensektor.
- Drittes Schaubild: Nettoforderungen von Banken, darunter an den Nichtbankensektor.

Die Tabelle enthält die Zahlenwerte der Schaubilder.

WICHTIGE QUELLEN

Belgique/België:	Euroclear Kredietbank
Deutschland	Europäisches Währungsinstitut
Elias:	Bank of Greece
France:	Association Bancaire pour l'Écu Banque de France Finacor Matif Ministère de l'Économie et des Finances
Italia:	Banca d'Italia
Luxembourg:	Cedel Luxembourg Stock Exchange
United Kingdom:	Bank of England British Bankers' Association ISMA (International Securities Market Association) JP Morgan Liffe
Internationale Organisationen:	Bank für Internationalen Zahlungen (BIZ) Europäische Kommission (Generaldirektion Wirtschaft und Finanzen)

CONTENTS

Symbols and abbreviations	23
---------------------------------	----

CONCEPTS AND DEFINITIONS

The ECU and the EMS.....	25
ECU securities statistics: short term debt	27
ECU securities statistics: medium and long term debt.....	29
Financial futures	32
ECU clearing.....	33
Operation rates of the EMI and ECU interest rates.....	34
Consumer price indices in ECU in EU countries	36
ECU banking statistics	37
 Main sources	38

STATISTICAL TABLES

I. THE ECU AND THE EMS

1. Composition of the ECU basket, bilateral central rates and intervention limits.....	58
2. Weights of component currencies in ECU....	59
3. Bilateral fluctuations of the ERM currencies	60
4. Swap operations (gold, USD/ECU) of the EU central banks with the EMI	60
5. Yearly average exchange rates of the ECU	62
6. End of year exchange rates of the ECU	63
7. Monthly average exchange rates of the ECU	64
8. Index of ECU exchange rates (1985 = 100).65	
9. Spread of the ECU.....	67

II. ECU SECURITIES STATISTICS: SHORT TERM DEBT

1. Italian Treasury Bills in ECU (BTE)	70
2. United Kingdom Treasury Bills in ECU.....	71
2.1 Details of the results of the tenders for the current year	71
2.2 Average yield on allotted bills	72
2.3 Turnover statistics (ECU millions)	73
3. United Kingdom Treasury 3 year notes in ECU	74
4. Issues of short term paper in ECU	74
5. Outstanding amount	75
of euro commercial paper denominated in ECU	
of euronotes denominated in ECU	
of medium term notes denominated in ECU	

III. ECU SECURITIES STATISTICS: MEDIUM AND LONG TERM DEBT

1. French fungible Treasury bonds (OAT).....	78
2. French BTAN.....	79
3. Italian Treasury certificates in ECU (CTE) ...	80
4. Greek ECU-linked bonds.....	82
5. Issue of medium and long term ECU paper .	84
6. JP MORGAN total return ECU index (graph)	84
7. Volume of ECU bond issues since 1981	85
8. Statistics on turnover by instrument in millions of USD	90
9. Most traded fixed-income bonds	95
10. Final maturity of ECU bonds (in millions of ECU).....	97
11. Top ten ECU bookrunners.....	98
12. Top ten ECU issuers	99
13. Outstanding amount of ECU bonds (in millions of ECU).....	100

IV. FINANCIAL FUTURES

1. MATIF ECU bond futures contracts: Open interest and volumes traded	102
2. MATIF long term ECU bond futures implicit rates (graph)	104
3. MATIF deliverable bonds pools	105
4. MATIF option on the ECU bond futures contracts: Open interest and volumes traded	106
5. LIFFE short term interest rate futures in ECU: Open interest and volumes traded....	109

V. ECU CLEARING

1. Clearing of private ECU banking transactions through the Swift network, the BIS and the EBA	112
2. Rate applied to the clearing of private ECU banking transactions	113
3. Settlement rates within the ECU clearing system	113

VI. OPERATION RATES OF THE EMI AND ECU INTEREST RATES

1. Eurostat ECU Yield Curve	116
2. Operation rates of the EMI, interest rates of ECU deposits	120
3. ECU LIBOR rates	122
4. ECU interest rate swaps (graphs)	124
5. Three month ECU interest rates and spread: theoretical vs actual market rates (graph)..	125

VII. CONSUMER PRICE INDICES IN ECU IN EU COUNTRIES

1. Yearly consumer price indices in ECU (1985 = 100) EUR15, EWS, ECU, B, DK, D, GR, E, F, IRL, I, L	128
NL, A, P, FIN, S, UK, IS, N, CH, USA, JAP, CAN	129
2. Yearly growth rates of consumer price indices in ECU EUR15, EWS, ECU, B, DK, D, GR, E, F, IRL, I, L	128
NL, A, P, FIN, S, UK, IS, N, CH, USA, JAP, CAN	129
3. Monthly consumer price indices in ECU (1985 = 100) EUR15, EWS, ECU, B, DK, D, GR, E, F, IRL, I, L	130
NL, A, P, FIN, S, UK, IS, N, CH, USA, JAP, CAN	131
EUR15 (graphs).....	132
IS, N, CH, USA, JAP, CAN (graphs)	133
4. Monthly growth rates of consumer price indices in ECU EUR15, EWS, ECU, B, DK, D, GR, E, F, IRL, I, L	130
NL, A, P, FIN, S, UK, IS, N, CH, USA, JAP, CAN	131
EUR15 (graphs).....	134
IS, N, CH, USA, JAP, CAN (graphs)	135

VIII. ECU BANKING STATISTICS

International positions in ECU of reporting banks vis-à-vis individual countries (in billions of ECU)	138
---	-----

SYMBOLS AND ABBREVIATIONS

Eurostat	Statistical Office of the European Communities
EU	European Union
ECU	European currency unit
EMI	European Monetary Institute
EMS	European Monetary System
ERM	Exchange Rate Mechanism
EUR15	Total of the 15 Member States of the European Union (Belgium, Denmark, Germany, Greece, Spain, France, Ireland, Italy, Luxembourg, the Netherlands, Austria, Portugal, Finland, Sweden and United Kingdom)
Mio	Million
0	Nil
Min	Minimum
Max	Maximum
-	No data existing by definition

Countries

B	Belgium
DK	Denmark
D	Germany
GR	Greece
E	Spain
F	France
IRL	Ireland
I	Italy
L	Luxembourg
NL	Netherlands
A	Austria
P	Portugal
FIN	Finland
S	Sweden
UK	United Kingdom
IS	Iceland
N	Norway
CH	Switzerland
USA	United States of America
JAP	Japan
CAN	Canada

Currencies

BFR/LFR	Belgian franc / Luxembourg franc
DKR	Danish krone
DM	German mark
DR	Greek drachma
PTA	Spanish peseta
FF	French franc
IRL	Irish pound
LIT	Italian lira
HFL	Netherlands guilder
ÖS	Austrian schilling
ESC	Portuguese escudo
FMK	Finnish mark
SKR	Swedish krone
UKL	Pound sterling
IKR	Iceland krone
SFR	Swiss franc
NKR	Norwegian krone
USD	United States dollar
YEN	Japanese yen
CAD	Canadian dollar
AUD	Australian dollar
NZD	New Zealand dollar
SDR	Special drawing rights
MTL	Malta lira
TRL	Turkish lira
CYP	Cyprus pound
ZAR	South African rand
HUF	Hungarian forint
SIT	Slovenian tolar
ROL	Romanian leu
CZK	Czech Koruna
MXN	New Mexican Peso

I. THE ECU AND THE EMS

1. Composition of the ECU basket, bilateral central rates and intervention limits

Composition of the ECU basket at the date of creation and at the dates of re compositions.

Bilateral central rates and intervention limits in use since 14/10/96.

Weights of currencies calculated on the basis of current central rates (graph).

2. Weights of component currencies in ECU

Weights of EMS currencies calculated on the central rates since 06/03/95 (graph).

ECU central rates at the time of the last realignment.

ECU exchange rates for the last month.

3. Bilateral fluctuations of the ERM currencies

Bilateral currency deviation: The daily market exchange rates of all ERM currencies are compared with the relevant bilateral central rate's and the differentials between the two are calculated. The graph shows the relative position of each currency vis-à-vis the other currencies in the Mechanism so that the various curves should be compared in pairs. When two curves intersect or merge, there is no differential between the two currencies, ie their market exchange rate equals their bilateral central rate. The graph covers the last two months¹.

4. Swap operations (gold, USD/ECU) of the EU central banks with the EMI

Amounts of gold and USD swapped for ECU with the EMI by EU central banks (graph).

Details of Gold, USD/ECU swap operations between EU central banks and the EMI on a quarterly basis since January 1991¹.

5. Yearly average exchange rates of the ECU

Yearly average exchange rates of the ECU against some thirty currencies since 1985¹.

6. End of year exchange rates of the ECU

End of year exchange rates of the ECU against some thirty currencies since 1985¹.

7. Monthly average exchange rates of the ECU

Monthly average exchange rates of the ECU against some thirty currencies² for the current and previous year¹.

8. Index of ECU exchange rates (1985 = 100)

The table and graphs contain indices of ECU exchange rates since 1985 (based on 1985, ECU per unit of national currency).

¹ The same information from 1979 is available upon request.

² The same information on the following currencies SIT, ROL, CZK and MXN are available upon request.

9. Spread of the ECU

Figure 1 shows the trend in the spread of the rate of exchange between the ECU and the basket of the twelve currencies which have been its components since 1 January 1990. This indicator is an important factor in understanding the ECU market and is widely used by analysts and operators on the financial markets.

In the absence of a switch mechanism enabling the ECU and its basket of component currencies to be exchanged at par, the value of the ECU (in US dollar terms) may be different from the value (in US dollars) of the sum of its components. It is the gap between these two values which is shown here. A positive spread indicates that the ECU costs more on the exchange market than the sum of its components - in other words, it is traded at a premium compared with the currency basket. Conversely, a negative spread indicates that the ECU is cheaper than the sum of the basket currencies - in other words, traded at a discount vis-à-vis its components.

How the spread is calculated: this is done by DG II every working day on the basis of the market exchange rates communicated by the Kredietbank in Brussels. The exchange rates used are the average of the buying and selling rates. The difference calculated is that between the USD equivalent of the quantity of each currency making up an ECU (e.g. DM 0.6242), arrived at by applying the exchange rate between the USD and the currency concerned, and the ECU/USD exchange rate. This difference, whether positive or negative, expressed as basis points (0.01% of the parity taken as a basis), is called the exchange rate spread.

Graph B displays the same information as graph A for the last three months.

II. ECU SECURITIES STATISTICS: SHORT TERM DEBT

1. Italian Treasury bills in ECU (BTE)

Gross allotted rate of BTEs since 1987 (graph).

Technical details of BTEs issues since 1991¹, as well as the prevailing ECU/lira exchange rates at the date of issue and at the date of maturity (a distinction is made between the bills still in circulation and those already redeemed).

2. United-Kingdom Treasury Bills in ECU

2.1 Details of the results of the tenders for the current year

Technical details of UK ECU Tbills on a monthly basis for the current year².

2.2 Average yield on allotted bills

Monthly average yield on allotted ECU Tbills since October 1988 (graph).

Monthly average yield on allotted ECU Tbills since October 1988 (statistics are split according to maturities of 1, 3 or 6 months).

2.3. Turnover Statistics

Turnover figures on a monthly basis since October 1988 (graph).

Turnover figures on a monthly basis for the current and previous year (a distinction is made between inter-market maker transactions and transactions involving a market maker and a non-market maker).

3. United-Kingdom Treasury 3 year notes in ECU

Technical details of UK 3-year ECU Treasury notes since February 1993³.

4. Issues of short term paper in ECU

Amounts of UK ECU Tbills and Italian BTEs issued on a yearly basis since 1987 (graph).

5. Outstanding amount:

- of euro commercial paper denominated in ECU

The graph presents the total outstanding amount of euro commercial paper denominated in ECU. This figure is expressed both in ECU and dollar terms (left hand scale). The graph also displays the market share of the ECU as a percentage of the non-USD total (right hand scale). The last two years are covered.

- of euronotes denominated in ECU

The graph presents the total outstanding amount of euronotes denominated in ECU. This figure is expressed both in ECU and dollar terms (left hand scale). The graph also displays the market share of the ECU as a percentage of the non-USD total (right hand scale). The last two years are covered.

¹ The same information from 1987 is available upon request.

² The same information from October 1988 is available upon request.

³ The same information from January 1992 is available upon request.

- of medium term notes denominated in ECU

The graph presents the total outstanding amount of medium term notes denominated in ECU. This figure is expressed both in ECU and dollar terms (left hand scale). The graph also displays the market share of the ECU as a percentage of the non-USD total (right hand scale). The last two years are covered.

III. ECU SECURITIES STATISTICS: MEDIUM AND LONG TERM DEBT

1. French fungible Treasury bonds (OAT)

Technical details of French ECU fungible treasury bonds since April 1989, in addition to the prevailing ECU/French franc exchange rate at the date of issuance (statistics are organised by maturity dates).

2. French BTAN

Technical details of French ECU btans "bons du trésor à taux fixe et à taux d'intérêt annuel" since January 1993.

3. Italian Treasury certificates in ECU (CTE)

Technical details of Italian Treasury Certificates in ECU since February 1982, in addition to the prevailing ECU/lira exchange rate at the date of issuance (distinction is made between Certificates in circulation and those already redeemed).

4. Greek ECU-linked bonds

Technical details of Greek ECU-linked bonds since January 1992¹, in addition to the prevailing ECU/drachma exchange rate at the date of issuance (distinction is made between bonds in circulation and those already redeemed).

5. Issue of medium and long term ECU paper

6. JP MORGAN total return ECU index (graph)

The JP Morgan ECU Bond Index measures the actual change in the market value of a portfolio of regularly traded, ECU-denominated, fixed-rate bonds on a daily basis. Indices are market-value-weighted: portfolios are assumed to be composed of bonds in proportion to their respective total market value. The formulas on which the indices are based compute what would happen to an investment, ignoring transaction costs and taxes, if the investor bought and sold the market portfolio over an arbitrary period of time. Mid prices are used for all calculations. The bonds range within a 3- to 10-year maturity band.

The graph displays the EBI total return index for both the triple-A bonds only basket and the non triple-A bonds only basket. Total return means variation in capital value plus coupons received. The index has been calculated daily back to October 1, 1989, with a value of 100 assigned to the total return series on December 29, 1989. Detailed data are available from Eurostat upon request. For more information on the EBI, please see JP Morgan's "Technical document" and "Guide for investors".

¹ The same information from November 1986 is available upon request.

7. Volume of ECU bond issues since 1981

Volume issued of international/euro and domestic bonds on a yearly basis between 1981 and 1993 (graph).

Same data as above on a monthly basis for the current year (graph).

Volume of bonds issued since 1981 on a yearly basis (a distinction is made between major domestic issues and euro/international issues).

Volume of bonds issued for the current and the previous two years on a monthly basis (a distinction is made between major domestic issues and euro/international issues)¹.

Volume of bonds issued for the current and the previous two years on a monthly basis (a distinction is made between EU and non EU borrowers).

Same data as above on a yearly basis for the previous two years (graph).

Same data as above on a monthly basis for the previous and current years (graph with distinction between EU and non EU borrowers).

Same data as above on a monthly basis for the previous and current years (graph with distinction between Sovereign and Private borrowers).

8. Statistics on turnover by instrument in millions of USD²

Secondary market turnover of fixed income ECU bonds (figures cover the current year on a monthly basis plus the previous two years on a quarterly basis, a distinction is made between eurobond straights, other straights and convertibles).

Secondary market turnover of ECU money market instruments and short and medium term notes (figures cover the current year on a monthly basis plus the previous two years on a quarterly basis, a distinction is made between floating rate notes, certificates of deposits and short and medium term notes).

Secondary market turnover of fixed income bonds in all currencies (figures cover the current year on a monthly basis plus the previous two years on a quarterly basis, a distinction is made between eurobond straight, other straights and convertibles).

Secondary market turnover of money market instruments and short and medium term notes in all currencies (figures cover the current year on a monthly basis plus the previous two years on a quarterly basis, a distinction is made between floating rate notes, certificates of deposits and short and medium term notes).

Secondary market turnover of all currencies, ECU and USD securities percentage of market taken by ECU securities (figures cover the current year on a monthly basis plus the previous two years on a quarterly basis, a clear breakdown is made between the different types of securities traded).

9. Most traded fixed-income bonds

Technical details of the most traded fixed-income ECU bonds in the Cedel and Euroclear systems. Total share of ECU bonds in the turnover of the 25 all-currencies most traded bonds (figures cover the previous six months).

¹ The same information from April 1981 is available upon request.

² Data have been provided by Cedel and Euroclear.

10. Final maturity on ECU bonds

Technical details and amount of ECU bonds to be repaid in the next month.

11. Top ten ECU bookrunners

For the past two years and the current year, the table displays the list of the top ten lead managers in ECU issues ranked in descending order. Ranking is determined by the total amount of bonds for which a financial institution acted as bookrunner. The table also indicates the number of issues led by each of the top ten bookrunners and the share of the total amount issued lead-managed by each institution.

NB: Italian CTEs, French OATs and BTANs and UK Treasury Notes are not taken into account.

12. Top ten ECU issuers

For the past two years and the current year, the table displays the list of the top ten ECU issuers. It includes all types of ECU bonds (OATs etc. are taken into account) but excludes Treasury bills, loans and other instruments. The top ten borrowers are ranked in descending order is determined by the amount borrowed. The table also displays the number of issues launched by each borrower (fungible issues are counted as many times as the market has been tapped), and the proportion of the amount borrowed by each borrower against the total amount borrowed.

13. Outstanding amount of ECU bonds (in millions of ECU)

The tables present the outstanding amount of ECU bonds at nominal value (in ECU millions), i.e. those bonds already paid for and not yet redeemed. All domestic, euro and international bonds with an original life longer than, or equal to, one year are taken into account. The total outstanding amount is broken down by residual maturity of the securities as at the date considered and the issuer's category. Residual maturity (RM) is split into 6 columns: RM shorter than one year, RM between one year (inclusive) and 3 years (exclusive), RM between 3 years (inclusive) and 5 years (exclusive), etc. The issuers are grouped in three categories: central governments (sovereign names), supranational institutions including European institutions, and other issuers, mainly private borrowers.

The tables present the outstanding amount as at the end of the last two months and the last three years.

Warning: The figures may slightly over-estimate the real situation as Eurostat may not have been informed of possible early redemptions.

IV. FINANCIAL FUTURES

1. MATIF ECU bond futures contracts: Open interest and volumes traded

Contract specification table.

Open interest and volumes traded of Matif ECU bond futures contracts on a monthly basis for the current and the previous year. The number of business days per month are given.

Open interest and volumes traded of Matif ECU bond futures contracts on a daily basis for the current month¹.

2. MATIF long term ECU bond futures implicit rates (graph)

The implied rate of the futures contract is defined as the rate of discount, which, at a given date, equates the expected price of the cheapest deliverable security and the theoretical value of this bond obtained from its discounted cash flow.

3. MATIF deliverable bonds pools

The tables display the deliverable bonds pools for the next two delivery dates. For each deliverable bond, the outstanding amount and the ISIN code are given. The conversion factor such as calculated by Matif and the accrued interest enable the reader to calculate the amount due by the buyer of futures contracts, and thus to determine the bond that is cheapest to deliver.

4. MATIF option on the ECU bond futures contracts: Open interest and volumes traded

Contract specification table.

Open interest and volumes traded of Matif option on the ECU bond futures contract on a monthly basis for the current year and the last year. The number of business days per month are given.

Open interest and volumes traded of Matif option on the ECU bond futures contract on a daily basis for the current month and the last two months².

5. LIFFE short term interest rate futures in ECU: Open interest and volumes traded³

Contract specification table.

Open interest and volumes traded of Liffe short term interest rate futures in ECU on a monthly basis for the current and the previous year. The number of business days per month are given.

Open interest and volumes traded of Liffe short term interest rate futures in ECU on a daily basis for the current and the previous two months⁴.

¹ Daily and monthly figures are available on request from October 1990.

² Daily and monthly figures are available on request from April 1991.

³ We no longer publish records of the Liffe ecu bonds futures contracts as it is no longer traded. However, such data are available for the period from March to October 1991.

⁴ Daily and monthly figures are available on request from October 1989.

V. ECU CLEARING

1. Clearing of private ECU banking transactions through the Swift network, the BIS and the EBA

ECU clearing figures for the current and the previous two years on a monthly basis. The number of clearing banks, the number of payments netted and the number of business days per month, in addition to the transactions/turnover figures, are specified¹.

2. Rate applied to the clearing of private ECU banking transactions

Rate applied to the ECU clearing (Eibor, Eimean or Eibid) on a daily basis for the current year².

3. Settlement rates within the ECU clearing system

Monthly and yearly average settlement rates since 1993³ in addition to the number of business days taken into account.

¹ The same data from October 1986 are available upon request.

² The same data from 1988 are available upon request.

³ The same data from 1988 are available upon request.

VI. OPERATION RATES OF THE EMI AND ECU INTEREST RATES

1. Eurostat ECU Yield Curve

The curve portrays the interest rate structure of maturities ranging from 1 to 10 years and is based on highest-quality sovereign issues (triple A) of at least ECU 500 million, with very high liquidity. The bid-offer spread must not exceed 50 bp. The curve is calculated by fitting by a third degree regression, the function selected to the values provided daily by the ISMA (International Securities Market Association). These values reflect the bid-offer prices of a comprehensive range of financial institutions.

The results presented refer to all London business days. The period covered is normally one month.

Graph A illustrates the evolution of ECU yields over the last month for the 3, 5, 7 and 10 year maturities, as well as the yield of the 30 year OAT benchmark. Graph B illustrates the spread between 10 and 2 year yields over the same period. Table C illustrates the ECU daily yields figures for last month for eleven maturities. Table D gives daily coefficients which enable the reader to calculate the yield corresponding to any maturity between 1 and 10 years, by putting them into the formula given below. Graph E views the evolution of the 1 to 10 year continuous spectrum of yields.

Graph F illustrates the evolution of the 3 and 10 year yields over the last 18 months. Graph G illustrates the spread between 10 and 2 year yields over the same period. Table H illustrates in figures, the same information as graph F for previous years¹. Table I gives the average of the monthly coefficients for previous years¹.

2. Operation rates of the EMI, interest rates of ECU deposits

Operation rates of the EMI (European Monetary Institute) on a monthly basis from January 1993. The interest rate of the EMI for transactions in ECU, is the weighted average of the most representative rates on the domestic money market of the countries whose currencies make up the ECU basket. It is based on the weighting of the currencies in the ECU basket as derived from the ECU central rates in force. The rate thus calculated for a given month applies to EMI transactions for the following month. In this table, this rate relates to the month upon which the calculations are based and not to the (following) month during which it is used by the EMI.

Monthly average of interest rates for 1, 3 and 6 month and 1 year deposits, calculated on the basis of business days quotations (source: British Bankers' Association, ECU Libid).

3. ECU LIBOR rates

LIBOR figures on a daily basis for maturities of 1, 3 and 6 months² (Inter bank rates are quoted bid [to borrow] and offer [to lend]. The London inter bank offered rate (LIBOR) is a benchmark, as interest rates on many credit agreements world-wide are set in relation to it).

¹ The same data are available upon request from September 1992.

² The same data are available upon request from April 1989.

4. ECU interest rate swaps (graphs)

The graph displays the average yield of ECU interest rate swaps for maturities of 3, 5, 7 and 10 years. Data are on a daily basis and only for weekdays for the last two years and the current year. The swap operations considered are fixed rate versus 6-month ECU Libor (year = 360 days). These data are communicated by inter-dealer broker Finacor.

The graph displays the same information as above but only the last two months and the current month are covered.

5. Three month ECU interest rates and spread: theoretical vs actual market rates (graph)

The graph displays three month ECU interest rates. Both market and theoretical rates are shown (left hand scale, in %). The spread between market and theoretical rates is expressed in basis points and can be read on the right hand scale.

VII. CONSUMER PRICE INDICES IN ECU IN EU COUNTRIES

1. Yearly consumer price indices in ECU (1985 = 100)

Yearly consumer price indices in ECU for EU individual countries, EUR15, ERM and ECU groups, as well as 6 other countries (IS, N, CH, USA, JAP, CAN). Most data are available from 1955, however, some are only available from 1970, 1982, 1983 or 1985.

2. Yearly growth rates of consumer price indices in ECU

Yearly growth rates of the consumer indices in ECU for EU individual countries, EUR15, ERM and ECU groups, as well as 6 other countries (IS, N, CH, USA, JAP, CAN). Most data are available from 1956, however, some are only available from 1971, 1983, 1984 or 1986.

3. Monthly consumer price indices in ECU (1985 = 100)

Monthly consumer price indices in ECU for EU individual countries, EUR15, ERM and ECU groups, as well as 6 other countries (IS, N, CH, USA, JAP, CAN). Figures cover the current and the previous year¹.

Same data as above by country compared to EUR15 from 1985 (graphs).

4. Monthly growth rates of consumer price indices in ECU

Monthly growth rates (over 12 months) of the consumer indices in ECU for EU individual countries, EUR15, ERM and ECU groups, as well as 6 other countries (IS, N, CH, USA, JAP, CAN). Figures cover the current and the previous year².

Same data as above by country compared to EUR15 from 1985 (graphs).

¹ Monthly figures are available upon request from 1955 for most countries. However, some are only available from 1970 or 1985.

² Monthly growth figures are available upon request from 1956 for most countries. However, some are only available from 1971, 1985 or 1986.

VIII. ECU BANKING STATISTICS

International positions in ECU of reporting banks vis-à-vis individual countries (in billions of ECU)

The 3 graphs on the same page display the international positions (amount outstanding) in ECU of the BIS (Bank of International Settlements) reporting banks. The geographical coverage of these statistics is the widest available. The data are updated quarterly by the BIS.

All figures are in billions of ECU.

- First graph: Claims of banks, of which vis-à-vis the non bank sector
- Second graph: Liabilities of banks, of which vis-à-vis the non bank sector;
- Third graph: Net claims of banks, of which vis-à-vis the non bank sector.

The table displays in figures the same information as the graphs.

MAIN SOURCES

Belgique/België:	Euroclear Kredietbank
Deutschland	European Monetary Institut
Ellas:	Bank of Greece
France:	Ecu Banking Association Banque de France Finacor Matif Ministère de l'Économie et des Finances
Italia:	Banca d'Italia
Luxembourg:	Cedel Luxembourg Stock Exchange
United Kingdom:	Bank of England British Bankers' Association ISMA (International Securities Market Association) JP Morgan Liffe
International organisations:	Bank for International Settlements (BIS) European Commission (Directorate general for economic and financial affairs)

TABLE DES MATIÈRES

Symboles et abréviations	41
CONCEPTS ET DÉFINITIONS	
L'ÉCU et le SME.....	43
Statistiques des obligations libellées en écus : dette à court terme.....	45
Statistiques des obligations libellées en écus : dettes à moyen et long terme	47
Contrats à terme et options	50
Compensation de l'écu.....	51
Taux d'opération de l'IME et taux d'intérêt en écus.....	52
Indices des prix à la consommation en écus dans les pays de l'UE	54
Statistiques bancaires de l'écu.....	55
Principales sources	56

TABLEAUX STATISTIQUES

I. L'ÉCU et le SME

1. Composition du panier de l'écu, taux pivots bilatéraux et limites d'intervention	58
2. Poids des monnaies composantes de l'écu	59
3. Fluctuations bilatérales des monnaies du mécanisme de change	60
4. Opérations de swap (or, USD/écu) des banques centrales de l'UE avec l'IME	60
5. Taux de change moyens annuels de l'écu	62
6. Taux de change de l'écu à la fin de l'année	63
7. Taux de change moyens mensuels de l'écu	64
8. Indice de taux de change de l'écu (1985 = 100)	65
9. Spread de taux de change de l'écu	67

II. STATISTIQUES DES OBLIGATIONS LIBELLÉES EN ÉCUS : DETTE À COURT TERME

1. Bons du trésor italien en écus (BTE).....	70
2. Bons du trésor du Royaume-Uni en écus	71
2.1 Détails des résultats des appels d'offres pour l'année en cours	71
2.2 Rendement moyen des bons attribués.....	72
2.3 Statistiques du volume des transactions (millions d'écus).....	73
3. Notes à trois ans du trésor du Royaume-Uni en écus	74
4. Émissions de titres en écus à court terme	74
5. Montant de l'encours	75
des euro-commercial papers libellés en écus	
des euronotes libellées en écus	
des notes à moyen terme libellées en écus	

III. STATISTIQUES DES OBLIGATIONS LIBELLÉES EN ÉCUS : DETTES À MOYEN ET LONG TERME

1.	Obligations assimilables du trésor (OAT).....	78
2.	BTAN français	79
3.	Certificats du trésor italien en écus (CTE)....	80
4.	Obligations grecques indexées à l'écu	82
5.	Émission de titres en écus à moyen et long terme.....	84
6.	Indice de rendement global en écus JP Morgan (graphique).....	84
7.	Volume des émissions d'obligations en écus depuis 1981	85
8.	Statistiques du volume des transactions par instrument (en millions d'USD).....	90
9.	Obligations à taux fixe les plus traitées	95
10.	Échéance finale des obligations en écus (en millions d'écus).....	97
11.	Top ten des chefs de file en écus.....	98
12.	Top ten des emprunteurs en écus.....	99
13.	Encours d'obligations en écus (en millions d'écus).....	100

IV. CONTRATS À TERME ET OPTIONS

1.	MATIF écu long terme : position ouverte et volumes traités	102
2.	Taux implicites des contrats à terme en écus du MATIF (graphique).....	104
3.	Obligations livrables du MATIF.....	105
4.	MATIF options sur les contrats à terme en écus : position ouverte et volumes traités ..	106
5.	Contrats à terme sur taux d'intérêt à court terme en écus du LIFFE : position ouverte et volumes traités	109

V. COMPENSATION DE L'ÉCU

1.	Compensation des transactions bancaires en écus privés par le réseau Swift, la BRI et l'ABE	112
2.	Taux appliqué à la compensation des transactions bancaires en écus privés	113
3.	Taux de règlement à l'intérieur du système de compensation bancaire de l'écu	113

VI. TAUX D'OPÉRATION DE L'IME ET TAUX D'INTÉRÊT EN ÉCUS

1.	Courbe de rendement de l'écu d'Eurostat ..	116
2.	Taux des opérations de l'IME, taux d'intérêt des dépôts en écus.....	120
3.	Taux LIBOR écu.....	122
4.	Swaps de taux d'intérêt en écus (graphiques)	124
5.	Taux d'intérêt de l'écu à trois mois : taux théoriques vs taux réels du marché (graphique)	125

VII. INDICES DES PRIX À LA CONSOMMATION EN ÉCUS DANS LES PAYS DE L'UE

1.	Indices des prix à la consommation annuels en écus (1985 = 100) EUR15, EWS, ECU, B, DK, D, GR, E, F, IRL, I, L NL, A, P, FIN, S, UK, IS, N, CH, USA, JAP, CAN	128 129
2.	Taux de croissance annuel des indices des prix à la consommation en écus EUR15, EWS, ECU, B, DK, D, GR, E, F, IRL, I, L NL, A, P, FIN, S, UK, IS, N, CH, USA, JAP, CAN	128 129
3.	Indices des prix à la consommation mensuels en écus (1985 = 100) EUR15, EWS, ECU, B, DK, D, GR, E, F, IRL, I, L NL, A, P, FIN, S, UK, IS, N, CH, USA, JAP, CAN EUR15 (graphiques)	130 131 132
4.	Taux de croissance mensuel des indices des prix à la consommation en écus EUR15, EWS, ECU, B, DK, D, GR, E, F, IRL, I, L NL, A, P, FIN, S, UK, IS, N, CH, USA, JAP, CAN EUR15 (graphiques)	130 131 134
	IS, N, CH, USA, JAP, CAN (graphiques)	135

VIII. STATISTIQUES BANCAIRES DE L'ÉCU

Positions internationales en écus des banques déclarantes vis-à-vis des pays individuels (en milliards d'écus).....	138
---	-----

SYMBOLES ET ABRÉVIATIONS

Eurostat	Office Statistique des Communautés européennes
UE	Union européenne
ÉCU	Unité monétaire européenne
IME	Institut monétaire européen
MTC	Mécanisme du taux de change
SME	Système monétaire européen
EUR15	Total des 15 États membres de l'Union européenne (Belgique, Danemark, Allemagne, Grèce, Espagne, France, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Autriche, Portugal, Finlande, Suède et Royaume-Uni)
0	Néant
Min	Minimum
Max	Maximum
-	Données non existantes

Pays

B	Belgique
DK	Danemark
D	Allemagne
GR	Grèce
E	Espagne
F	France
IRL	Irlande
I	Italie
L	Luxembourg
NL	Pays-Bas
A	Autriche
P	Portugal
FIN	Finlande
S	Suède
UK	Royaume-Uni
IS	Islande
N	Norvège
CH	Suisse
USA	États-Unis d'Amérique
JAP	Japon
CAN	Canada

Monnaies

BFR/LFR	Franc belge / Franc luxembourgeois
DKR	Couronne danoise
DM	Mark allemand
DR	Drachme grecque
PTA	Peseta espagnole
FF	Franc français
IRL	Livre irlandaise
LIT	Lire italienne
HFL	Florin néerlandais
ÖS	Shilling autrichien
ESC	Escudo portugais
FMK	Mark finlandais
SKR	Couronne suédoise
UKL	Livre sterling
IKR	Couronne islandaise
SFR	Franc suisse
NKR	Couronne norvégienne
USD	Dollar des États-Unis
YEN	Yen japonais
CAD	Dollar canadien
AUD	Dollar australien
NZD	Dollar néo-zélandais
SDR	Droits de tirage spéciaux
MTL	Lire maltaise
TRL	Lire turque
CYP	Livre cypriote
ZAR	Rand d'Afrique du Sud
HUF	Forint hongrois
SIT	Tolar slovène
ROL	Leu roumain
CZK	Couronne tchèque
MXN	Nouveau Peso mexicain

I. L'ÉCU ET LE SME

1. Composition du panier de l'écu, taux pivots bilatéraux et limites d'intervention

Composition du panier de l'écu à la date de création et aux dates de recomposition.

Taux pivots bilatéraux et limites d'intervention en usage depuis le 14/10/96.

Pondérations de monnaies calculées sur la base des taux pivots actuels (graphique).

2. Poids des monnaies composantes de l'écu

Pondérations des monnaies du SME calculées sur les taux pivots depuis le 06/03/95 (graphique).

Taux centraux de l'écu au moment du dernier réalignement.

Taux de change de l'écu pour le dernier mois.

3. Fluctuations bilatérales des monnaies du mécanisme de change

Écart bilatéral d'une monnaie : les taux de change quotidiens sur le marché de toutes les monnaies du mécanisme de change sont comparés avec les taux centraux bilatéraux correspondants et les différences entre les deux sont calculées. Le graphique montre la position relative de chaque monnaie vis-à-vis des autres monnaies dans le mécanisme, de sorte que les courbes de variation puissent être comparées par couple. Lorsqu'il y a intersection ou fusion de deux courbes, il n'y a pas de différentiel entre les deux monnaies, c'est-à-dire que leur taux de change sur le marché égalise leur taux central bilatéral. Le graphique couvre les deux derniers mois¹.

4. Opérations de swap (or, USD/ÉCU) des banques centrales de l'UE avec l'IME

Montants en or et USD swappés en écus avec l'IME par les banques centrales de l'UE (graphique).

Détail des opérations de swap sur l'or, USD/ECU entre les banques centrales de l'UE et l'IME sur une base trimestrielle depuis janvier 1991¹.

5. Taux de change moyens annuels de l'écu

Taux de change moyens annuels de l'écu contre une trentaine de monnaies depuis 1985¹.

6. Taux de change de l'écu à la fin de l'année

Taux de change en fin d'année de l'écu contre une trentaine de monnaies depuis 1985¹.

7. Taux de change moyens mensuels de l'écu

Taux de change moyens mensuels de l'écu contre une trentaine de monnaies² pour l'année en cours et les deux années précédentes¹.

8. Indice de taux de change de l'écu (1985 = 100)

Le tableau et les graphiques contiennent l'indice de taux de change de l'écu depuis 1985 (basé sur 1985, écu par unité de monnaie nationale).

¹ La même information à partir de 1979 est disponible sur demande.

² La même information est disponible sur demande pour les monnaies suivantes : SIT, ROL, CZK et MXN.

9. Spread de taux de change de l'écu

Le graphique A montre l'évolution de l'écart, ou spread, de taux de change entre l'écu et le panier de douze monnaies qui le composent depuis le 01/01/90. Il s'agit d'un élément important à la compréhension du marché de l'écu. C'est aussi un indicateur suivi par de nombreux analystes et acteurs des marchés financiers.

En l'absence d'un mécanisme d'arbitrage qui permettrait d'échanger à parité l'écu et le panier de ses monnaies composantes, il arrive que la valeur de l'écu (en termes de dollars US) s'écarte de la valeur (en termes de dollars US) de la somme des monnaies composantes. C'est l'écart entre ces deux grandeurs qui est ici figurée. Un spread positif indique que l'écu est plus cher, sur le marché des changes, que la somme de ses composantes, autrement dit qu'il se traite avec une prime par rapport à celle-ci. À l'inverse, un spread négatif signifie que l'écu s'échange pour moins cher que la somme des monnaies du panier, c'est-à-dire qu'il se traite avec une décote vis-à-vis de ses composantes.

Mode de calcul du spread: Le spread est calculé tous les jours ouvrables par la DG II sur la base des taux de change du marché communiqués par la Kredietbank Bruxelles. Les cours de change considérés sont des valeurs moyennes entre cours acheteurs et cours vendeurs. On effectue la différence entre, d'une part la contre-valeur en USD de la quantité de chaque monnaie contenue dans un écu (par exemple 0,6242 DM) en appliquant le taux de change entre l'USD et la monnaie considérée, et d'autre part le taux de change ECU/USD. C'est cette différence, positive ou négative, exprimée en points de base (0,01 % de la parité prise comme base) qui est appelée spread de taux de change.

Le graphique B présente la même information que le graphique A pour les trois derniers mois.

II. STATISTIQUES DES OBLIGATIONS LIBELLÉES EN ÉCUS : DETTE À COURT TERME

1. Bons du trésor italien (BTE)

Taux brut attribué des BTE depuis 1987 (graphique).

Détails techniques des émissions BTE depuis 1991¹ ainsi que les taux de change en vigueur écu/lire à la date de l'émission et à la date d'échéance (une distinction est faite entre bons toujours en circulation et ceux déjà remboursés).

2. Bons du trésor du Royaume-Uni en écus

2.1 Détails des résultats des appels d'offres pour l'année en cours

Détails techniques des bons du trésor du Royaume-Uni en écus sur une base mensuelle pour l'année en cours².

2.2 Rendement moyen des bons attribués

Rendement moyen mensuel des bons du trésor en écus attribués depuis octobre 1988 (graphique).

Rendement moyen mensuel des bonds du trésor en écus attribués depuis octobre 1988 (les statistiques sont ventilées suivant les échéances de un, trois ou six mois).

2.3 Statistiques du volume des transactions (millions d'écus)

Volumes traités mensuellement depuis octobre 1988 (graphique).

Volume mensuel pour l'année en cours et l'année précédente (une distinction est faite entre transactions entre teneurs de marché et transactions impliquant un teneur de marché et un non teneur de marché).

3. Notes à trois ans du trésor du Royaume-Uni en écus

Détails techniques des notes du trésor du Royaume-Uni en écus à trois ans depuis février 1993³.

4. Émissions de titres en écus à court terme

Montants des bons du trésor du Royaume-Uni en écus et des BTE italiens émis annuellement depuis 1987 (graphique).

5. Montant de l'encours

- des euro-commercial papers libellés en écus

Le graphique représente le montant de l'encours total des euro-commercial papers libellés en écus. Ce chiffre est exprimé en termes d'écus et de dollars (échelle de gauche). Le graphique représente aussi la part de marché de l'écu en pourcentage du total non USD (échelle de droite). Les deux dernières années sont couvertes.

- des euronotes libellées en écus

Le graphique représente le montant total de l'encours des euronotes libellées en écus. Ce chiffre est exprimé en termes d'écus et de dollars (échelle de gauche). Le graphique représente aussi la part de marché de l'écu en pourcentage du total non USD (échelle de droite). Les deux dernières années sont couvertes.

¹ La même information depuis 1987 est disponible sur demande.

² La même information depuis octobre 1988 est disponible sur demande.

³ La même information depuis janvier 1992 est disponible sur demande.

- **des notes à moyen terme libellées en écus**

Le graphique représente le montant total de l'encours des notes à moyen terme libellées en écus. Ce chiffre est exprimé en termes d'écus et de dollars (échelle de gauche). Le graphique représente aussi la part de marché de l'écu en pourcentage du total non USD (échelle de droite). Les deux dernières années sont couvertes.

III. STATISTIQUES DES OBLIGATIONS LIBELLÉES EN ÉCUS : DETTES À MOYEN ET LONG TERME

1. Obligations assimilables du trésor (OAT)

Détails techniques des obligations du trésor français fongibles en écus depuis avril 1989 en plus du taux de change écus/francs français en vigueur à la date d'émission (les statistiques sont présentées suivant les dates d'échéance).

2. BTAN français

Détails techniques des BTAN français en écus (bons du trésor à taux fixe et à taux d'intérêt annuel) depuis janvier 1993.

3. Certificats du trésor italien en écus (CTE)

Détails techniques des certificats du trésor italien en écus depuis février 1982 en plus du taux de change écu/lire à la date de l'émission (une distinction est faite entre certificats en circulation et ceux déjà remboursés).

4. Obligations grecques indexées à l'écu

Détails techniques des obligations grecques indexées à l'écu depuis janvier 1992¹ en plus du taux de change écu/drachme en vigueur à la date de l'émission (une distinction est faite entre obligations en circulation et celles déjà remboursées).

5. Émission de titres en écus à moyen et long terme

6. Indice de rendement global en écus JP MORGAN (graphique)

L'indice de rendement des obligations en écus JP MORGAN mesure la variation effective de la valeur marchande d'un portefeuille d'obligations à taux fixe, libellées en écus, régulièrement traitées, sur une base quotidienne. Les indices sont pondérés par les valeurs de marché : les portefeuilles sont supposés être composés d'obligations proportionnellement à leur valeur marchande totale respective. Les formules sur lesquelles les indices sont basés, permettent de calculer ce qu'il adviendrait d'un investissement, abstraction faite du courtage et des impôts, dans le cas d'achat ou de vente, par un investisseur d'un portefeuille de produits au cours d'une période arbitraire. Des prix moyens sont utilisés pour tous les calculs. La durée de vie des obligations s'inscrit dans un couloir d'échéance de trois à dix ans.

Le graphique présente l'indice de return total EBI pour les obligations triple-A seulement panier et les obligations qui ne sont pas triple-A seulement panier. Le return total signifie la variation de la valeur du capital plus coupons encaissés. L'indice a été calculé quotidiennement rétroactivement jusqu'au 1er octobre 1989 avec une valeur de 100 appliquée aux séries de return total le 29 décembre 1989. Des données détaillées sont disponibles sur demande auprès d'Eurostat. Pour de plus amples informations sur le EBI, se reporter aux ouvrages "Documents techniques" et "Guide des investisseurs" de JP MORGAN.

¹ La même information à partir de novembre 1986 est disponible sur demande.

7. Volume des émissions d'obligations en écus depuis 1981

Volume émis des euro-obligations / obligations internationales et des obligations domestiques annuellement entre 1981 et 1993 (graphique).

Les mêmes données que précédemment sur une base mensuelle pour l'année en cours (graphique).

Volume des obligations émises depuis 1981 sur une base annuelle (une distinction est faite entre grandes émissions domestiques et euro-émissions / émission internationale).

Volume des obligations émises dans l'année en cours et au cours des deux dernières années sur une base mensuelle (une distinction est faite entre grandes émissions domestiques et euro-émissions / émissions internationales)¹.

Volume des obligations émises pour l'année en cours et pour les deux dernières années sur une base mensuelle (une distinction est faite entre emprunteurs de l'UE et hors UE).

Mêmes données que précédemment sur une base annuelle pour les deux années précédentes (graphique).

Mêmes données que précédemment sur une base mensuelle pour les années précédentes et l'année en cours (graphique avec distinction entre emprunteurs de l'UE et hors UE).

Mêmes données que précédemment sur une base mensuelle pour les années précédentes et l'année en cours (graphique avec distinction entre emprunteurs souverains et signatures privées).

8. Statistiques du volume des transactions par instrument en millions d'USD²

Le volume traité sur le marché secondaire des obligations en écus à taux fixe (les chiffres couvrent l'année en cours sur une base mensuelle plus les deux années précédentes sur une base trimestrielle, une distinction est faite entre euro-obligations, autres et convertibles à taux fixe).

Le volume traité sur le marché secondaire des instruments monétaires en écus et des notes à court et moyen terme (les chiffres couvrent l'année en cours sur une base mensuelle plus les deux années précédentes sur une base trimestrielle, une distinction est faite entre notes à taux variable, certificats de dépôt et notes à court et moyen terme).

Volume traité sur le marché secondaire des obligations à taux fixe dans toutes les monnaies (les chiffres couvrent l'année en cours sur une base mensuelle plus les deux années précédentes sur une base trimestrielle, une distinction est faite entre euro-obligations, autres et convertibles à taux fixe).

Volume traité sur le marché secondaire des instruments financiers et notes à court et moyen terme et long terme dans toutes les monnaies (les chiffres couvrent l'année en cours sur une base mensuelle plus les deux années précédentes sur une base trimestrielle, une distinction est faite entre notes à taux variable, notes de dépôt et certificats à court et moyen terme).

Volume traité sur le marché secondaire des titres libellés dans toutes les monnaies, en écus et en USD, pourcentage du marché réalisé par les titres en écus (les chiffres couvrent l'année en cours sur une base mensuelle plus les deux années précédentes sur une base trimestrielle, une ventilation claire est faite entre les différents types de titres traités).

9. Obligations à taux fixe les plus traitées

Détails techniques des obligations libellées en écus à taux fixe les plus traitées dans les systèmes Cedel et Euroclear. Part totale des obligations libellées en écus dans le volume traité des 25 obligations les plus traitées dans toutes les monnaies (les chiffres couvrent les six mois précédents).

¹ La même information à partir d'avril 1981 est disponible sur demande.

² Source : Cedel et Euroclear.

10. Échéance finale des obligations en écus (en millions d'écus)

Détails techniques et volume des obligations en écus à rembourser le mois suivant.

11. Top ten des chefs de file en écus

Pour les deux dernières années et l'année en cours, le tableau présente la liste du top ten des chefs de file des émissions en écus classés par ordre décroissant. Le classement est déterminé par le montant total des obligations pour lesquelles une institution financière agit en tant que chef de file. Le tableau indique aussi le nombre des émissions dirigées par chacun des chefs de file du top ten et la part du montant total émise par chaque institution.

NB: Les CTE italiens, les OAT et les BTAN français ainsi que les notes du trésor du Royaume-Uni ne sont pas pris en compte.

12. Top ten des emprunteurs en écus

Pour les deux années précédentes et pour l'année en cours, le tableau présente la liste du top ten des émetteurs en écus. Il inclus tous les types d'obligations libellées en écus (les OAT etc. sont prises en compte), mais exclut les bons du trésor, les emprunts et autres instruments. Le top ten des emprunteurs, classés par ordre décroissant, est déterminé par le montant emprunté. Le tableau indique aussi le nombre des émissions lancées par chaque emprunteur (les émissions fongibles sont comptées autant de fois que le marché a été sollicité), et la part du montant emprunté par chaque emprunteur vis-à-vis du montant total emprunté.

13. Encours d'obligations en écus (en millions d'écus)

Les tableaux présentent les encours d'obligations en écus prises à leur valeur nominale (en millions d'écus), c'est-à-dire les obligations déjà payées et non encore remboursées. Sont prises en compte les obligations domestiques, euro et internationales, dont la durée de vie originale est supérieure ou égale à un an. L'encours total est éclaté selon deux axes : la durée de vie résiduelle des titres à la date considérée et la catégorie à laquelle appartient l'émetteur. L'axe de la durée de vie résiduelle (DRV) comporte 6 sections: DRV strictement inférieure à un an, DRV comprise entre un an (y compris) et 3 ans (exclus), DRV comprise entre 3 ans (y compris) et 5 ans (exclus), etc. Les émetteurs sont regroupés en trois catégories: les **gouvernements** centraux (signatures souveraines), les **institutions supranationales** y compris les institutions européennes et les **autres émetteurs**, principalement des signatures privées.

Cette statistique présente la situation de l'encours à la fin des deux derniers mois et à la fin des trois dernières années.

Avertissement : Les chiffres communiqués peuvent légèrement surestimer la situation réelle étant donné qu'Eurostat peut ne pas avoir eu connaissance de certains remboursements anticipés.

IV. CONTRATS À TERME ET OPTIONS

1. MATIF écu long terme : position ouverte et volumes traités

Tableau de spécification du contrat.

Position ouverte et volumes traités du Matif écu long terme sur une base mensuelle pour l'année en cours et l'année précédente. Le nombre de jours de bourse est donné.

Intérêt ouvert et volumes traités des contrats du Matif écu long terme sur une base quotidienne pour le mois en cours¹.

2. Taux implicites des contrats à terme en écus du MATIF (graphique)

Le taux implicite des contrats à terme est défini par le taux d'escompte qui, à une date donnée, égalise le prix attendu du titre le moins cher à livrer à la valeur théorique de cette obligation obtenue à partir de sa valeur actualisée.

3. Obligations livrables du MATIF

Les tableaux présentent les gisements d'obligations livrables pour les deux prochaines dates de livraison. Pour chaque obligation livrable, l'encours et le code ISIN sont précisés. Le facteur de conversion calculé par le Matif et les intérêts échus permettent au lecteur de calculer le montant dû par l'acheteur de contrats à terme, et ceci, pour déterminer l'obligation la moins chère à livrer.

4. MATIF options sur les contrats à terme en écus : position ouverte et volumes traités

Tableau de spécification du contrat.

Position ouverte et volume traité d'options Matif sur les contrats à terme en écus sur une base mensuelle pour l'année en cours et l'année précédente. Le nombre de jours de bourse par mois est indiqué.

Position ouverte et volumes traités d'options Matif sur les contrats à terme en écus sur une base quotidienne pour le mois en cours et les deux derniers mois².

5. Contrats à terme sur taux d'intérêt à court terme en écus du LIFFE : position ouverte et volumes traités³

Table de spécification du contrat.

Position ouverte et volumes traités des contrats à terme Liffe en écus à taux d'intérêt à court terme sur une base mensuelle pour l'année en cours et l'année précédente. Le nombre de jours de bourse par mois est indiqué.

Position ouverte et volumes traités de contrats à terme Liffe en écus à taux d'intérêt à court terme sur une base quotidienne pour le mois en cours et les deux mois précédents⁴.

¹ Les chiffres quotidiens et mensuels à partir d'octobre 1990 sont disponibles sur demande.

² Les chiffres quotidiens et mensuels à partir d'avril 1991 sont disponibles sur demande.

³ Nous ne publions plus de données des contrats à terme Liffe en écus étant donné qu'ils ne sont plus traités. Cependant, ces données sont disponibles pour la période de mars à octobre 1991.

⁴ Les chiffres quotidiens et mensuels à partir d'octobre 1989 sont disponibles sur demande.

V. COMPENSATION DE L'ÉCU

1. Compensation des transactions bancaires en écus privés sur le réseau Swift, la BRI et l'ABE

Les chiffres de compensation de l'écu pour l'année en cours et les deux années précédentes sur une base mensuelle. Le nombre de banques de compensation, le nombre de règlements nets et le nombre de jours de bourse par mois en plus des chiffres de transactions / volume sont spécifiés¹.

2. Taux appliqué à la compensation des transactions bancaires en écus privés

Taux appliqué à la compensation en écus (Eibor, Eimean ou Eibid) sur une base quotidienne pour l'année en cours².

3. Taux de règlement à l'intérieur du système de compensation bancaire de l'écu

Taux de règlement moyen mensuel et annuel depuis 1993³ en plus du nombre de jours de bourse pris en compte.

¹ Les mêmes données à partir d'octobre 1986 sont disponibles sur demande.

² Les mêmes données à partir de 1988 sont disponibles sur demande.

³ Les mêmes données à partir de 1988 sont disponibles sur demande.

VI. TAUX D'OPÉRATION DE L'IME ET TAUX D'INTÉRÊT EN ÉCUS

1. Courbe de rendement de l'écu d'Eurostat

La courbe représente la structure des taux d'intérêt d'échéances de 1 à 10 ans et est basée sur des émissions souveraines de la plus haute qualité (triple A) d'au moins 500 millions d'écus, ayant une très forte liquidité. L'écart de prix acheteur / vendeur ne doit pas excéder 50 bp. La courbe est calculée en ajustant par une régression au troisième degré, la fonction sélectionnée par rapport aux valeurs fournies quotidiennement par ISMA (International Securities Market Association).

Ces valeurs reflètent les prix acheteur / vendeur moyen d'une série complète d'institutions financières.

Les résultats présentés correspondent à tous les jours de marché de Londres. La période couverte est normalement d'un mois.

Le graphique A représente l'évolution des rendements de l'écu au cours du dernier mois pour les échéances à 3, 5, 7 et 10 ans, de même que les rendements de l'OAT de référence à 30 ans. Le graphique B représente la marge entre les rendements à 10 et à 2 ans sur la même période. Le tableau C indique les chiffres des rendements journaliers de l'écu au cours du dernier mois pour onze échéances. Le tableau D présente les coefficients journaliers qui permettent aux lecteurs de calculer le rendement correspondant à toute échéance entre 1 et 10 ans en les insérant dans la formule donnée plus bas. Le graphique E montre l'évolution du spectre de rendement continu de 1 à 10 ans.

Le graphique F montre l'évolution des rendements de 3 et 10 ans sur les 18 derniers mois. Le graphique C montre l'écart entre les rendements à 10 et 2 ans sur la même période. Le tableau H donne en chiffres la même information que le graphique F pour les années précédentes¹. Le tableau I présente la moyenne des coefficients mensuels pour les années précédentes¹.

2. Taux des opérations de l'IME, taux d'intérêt des dépôts en écus

Les taux d'opération de l'IME sur une base mensuelle à partir de janvier 1993. Le taux d'intérêt des transactions de l'IME en écus est la moyenne pondérée des taux les plus représentatifs sur le marché monétaire domestique des pays dont les monnaies constituent le panier de l'écu. Il est basé sur la pondération des monnaies du panier de l'écu à partir des taux pivots de l'écu en vigueur. Le taux ainsi calculé pour un mois donné s'applique aux transactions de l'IME pour le mois suivant. Dans le présent tableau, ce taux s'applique au mois sur lequel sont basés les calculs et non sur le mois (suivant) au cours duquel il est utilisé par l'IME.

Les taux d'intérêt des dépôts à 1, 3, 6 mois et 1 an, calculés sur la base des taux du marché de Londres vendredi (source: British Bankers' Association, ECU Libid).

3. Taux LIBOR écu

Les chiffres LIBOR sur une base quotidienne aux échéances de 1, 3 et 6 mois² (les taux interbanques sont cotés au taux demandé [emprunteur] et au taux offert [prêteur]. Le *London inter bank offered rate* (LIBOR) est un taux de référence du fait que les taux d'intérêt de nombreux contrats de crédit sont fixés dans le monde entier par rapport à lui).

¹ Les mêmes données à partir de septembre 1992 sont disponibles sur demande.

² Les mêmes données à partir d'avril 1989 sont disponibles sur demande.

4. Swaps de taux d'intérêt en écus (graphiques)

Le graphique indique le rendement moyen des swaps de taux d'intérêt en écus pour les échéances de 3, 5, 7 et 10 ans. Les données sont fournies sur une base quotidienne et uniquement pour les jours ouvrables de l'année en cours. Les opérations de swap considérées sont fixées taux versus 6 mois écu LIBOR (année = 360 jours). Ces données sont communiquées par le courtier intermédiaire Finacor.

Le graphique présente la même information que précédemment, mais seuls les deux derniers mois et le mois en cours sont couverts.

5. Taux d'intérêt de l'écu à trois mois: taux théoriques vs taux réels du marché (graphique)

Le graphique représente les taux d'intérêt de l'écu à trois mois. Les taux du marché et les taux théoriques sont indiqués (échelle à gauche, en %). La marge entre les taux du marché et les taux théoriques est exprimée en points de base et peut être lue sur l'échelle à droite.

VII. INDICES DES PRIX À LA CONSOMMATION EN ÉCUS DANS LES PAYS DE L'UE

1. Indices des prix à la consommation annuels en écus (1985 = 100)

Indices de prix à la consommation annuelle en écus pour les différents pays de l'UE, EUR15, SME, ECU et 6 autres pays (IS, N, CH, USA, JAP, CAN). La plupart des données sont disponibles à partir de 1955, mais, plusieurs ne le sont qu'à partir de 1970, 1982, 1983 ou 1985.

2. Taux de croissance annuel des indices des prix à la consommation en écus

Taux de croissance annuel des indices à la consommation en écus pour les différents pays de l'UE, EUR15, SME, ECU et 6 autres pays (IS, N, CH, USA, JAP, CAN). La plupart des données sont disponibles à partir de 1956, mais, plusieurs ne le sont qu'à partir de 1971, 1983, 1984 ou 1986.

3. Indices des prix à la consommation mensuels en écus (1985 = 100)

Les indices de prix à la consommation mensuels en écus pour les différents pays de l'UE, EUR15, SME, ECU et 6 autres pays (IS, N, CH, USA, JAP, CAN). Les chiffres couvrent l'année en cours et l'année précédente¹.

Les mêmes données que précédemment par pays sont comparées à EUR15 à partir de 1985 (graphiques).

4. Taux de croissance mensuel des indices des prix à la consommation en écus

Les taux de croissance mensuel (sur 12 mois) des indices de prix à la consommation en écus pour les pays de l'UE pris individuellement, EUR15, SME, ECU et 6 autres pays (IS, N, CH, USA, JAP, CAN). Les chiffres couvrent l'année en cours et l'année précédente².

Les mêmes données que précédemment par pays sont comparées à EUR15 à partir de 1985 (graphiques).

¹ Les chiffres mensuels sont disponibles sur demande à partir de 1955 pour la plupart des pays. Cependant, plusieurs ne sont disponibles qu'à partir de 1970 ou 1985.

² Les chiffres de croissance mensuels sont disponibles sur demande à partir de 1956 pour la plupart des pays. Cependant, plusieurs d'entre-eux ne sont disponibles qu'à partir de 1971, 1985 ou 1986.

VIII. STATISTIQUES BANCAIRES DE L'ÉCU

Positions internationales en écus des banques déclarantes vis-à-vis des pays individuels (en milliards d'écus)

Les trois graphiques présentent sur la même page, les positions internationales (encours en écus) des reporting banks BRI (Banque des Règlements Internationaux). La couverture géographique de ces statistiques est la plus large disponible. Les données sont mises à jour trimestriellement par la BRI.

Tous les chiffres sont en milliards d'écus.

- Premier graphique : avoirs des banques, dont vis-à-vis du secteur non bancaire;
- Second graphique : créances des banques dont vis-à-vis du secteur non bancaire;
- Troisième graphique : avoirs nets des banques, dont vis-à-vis du secteur non bancaire.

Le tableau présente en chiffres la même information que les graphiques.

PRINCIPALES SOURCES

Belgique/België:	Euroclear Kredietbank
Deutschland	Institut Monétaire Européen
Ellas:	Bank of Greece
France:	Association Bancaire pour l'Écu Banque de France Finacor Matif Ministère de l'Économie et des Finances
Italia:	Banca d'Italia
Luxembourg:	Cedel Luxembourg Stock Exchange
United Kingdom:	Bank of England British Bankers' Association ISMA (International Securities Market Association) JP Morgan Liffe
Organisations internationales:	Banque des Règlements Internationaux (BRI) Commission européenne (Direction générale Affaires économiques et financières)



Die ECU und das EWS

The ECU and the EMS

L'ÉCU et le SME

I.1

**Zusammensetzung des
ECU-Währungskorbs, bilaterale
Leit- und Interventionskurse**

A-Zusammensetzung des ECU-Währungskorbs

I.1

**Composition of the ECU
basket, bilateral central
rates and intervention limits**

A-Composition of the ECU basket

I.1

**Composition du panier de l'écu,
taux pivots bilatéraux et
limites d'intervention**

A-Composition du panier de l'écu

3/03/79
0.828 DM
1.15 FF
0.286 HFL
3.66 BFR
0.14 LFR
109 LIT
0.217 DKR
0.00759 IRL
0.0885 UKL

17/09/84
0.719 DM
1.31 FF
0.256 HFL
3.71 BFR
0.14 LFR
140 LIT
0.219 DKR
0.00871 IRL
0.0878 UKL
1.15 DR

21/09/1989
0.6242 DM
1.332 FF
0.2198 HFL
3.301 BFR
0.13 LFR
151.8 LIT
0.1976 DKR
0.008552 IRL
0.08784 UKL
1.44 DR
6.885 PTA
1.393 ESC

**B-Bilaterale Leit- und Interventions-
kurse seit dem 14/10/96 (1)**

**B-Bilateral central rates and
intervention limits in use since 14/10/96 (1)**

**B-Taux pivots bilatéraux et limites
d'intervention en vigueur depuis le 14/10/96 (1)**

	1 ECU =	100 BLF =	100 DKR =	100 DM =	100 PTA =	100 FF =	1 IRL =	100 HFL =	100 ÖS =	100 ESC =	100 FMK =		
BLF	39.3960	+ = -	- 540.723 465.665	627.880 2062.55 1776.20	2395.20 24.2447 20.8795	28.1525 614.977 529.660	714.030 49.7289 42.8260	57.7445 1830.54 1576.45	2125.60 293.163 252.470	340.420 20.1214 17.3285	23.3645 678.468 584.290		
DKR	7.28580	+ = -	- 18.4938 15.9266	- 381.443 328.461	442.968 4.48376 3.86140	5.20640 113.732 97.9430	132.066 9.19676 7.92014	10.6792 338.537 291.544	393.105 54.2170 46.6910	62.9561 3.72119 3.20460	4.32100 125.474 108.057		
DM	1.91007	+ = -	- 4.84837 4.17500	- 26.2162 22.5750	5.63000 1.36500 1.01230	30.4450 1.36500 25.6750	34.6250 29.8164 2.07600	2.80000 2.41105 (76.4326)(2)	(103.058)(2) 88.7526 12.2410	16.5050 0.975561 0.840100	1.13280 32.8948 28.3280		
PTA	162.493	+ = -	- 412.461 355.206	- 2230.27 1920.70	478.944 8507.18 7326.00	2589.80 - -	9878.50 2536.54 2184.40	2945.40 205.113 176.641	238.175 7550.30 6502.20	8767.30 1209.18 1041.30	1404.10 82.9927 71.4690	96.3670 2798.41 2410.00	
FF	6.40608	+ = -	- 16.2608 14.0050	- 87.9257 75.7200	18.8800 335.386 288.810	102.100 3.94237 3.39510	389.480 - -	4.57780 - -	9.38950 8.08631 6.96400	345.650 297.661 256.350	55.3545 47.6706 41.0533	3.79920 3.27188 2.81770	128.107 110.324 95.0096
IRL	0.792214	+ = -	- 2.01090 1.73176	- 10.8734 9.36403	2.33503 41.4757 35.7143	12.6261 41.4757 35.7143	48.1696 0.487537 0.419859	0.566120 12.3666 10.6500	14.3599 - -	42.7439 36.8105 31.7007	6.84544 5.89521 5.07688	0.469841 0.404620 0.348453	15.8424 13.6433 11.7494
HFL	2.15214	+ = -	- 5.46286 4.70454	- 29.5389 25.4385	6.34340 41.4757 (97.0325)(2)	34.3002 112.673 1.14060	(130.834)(2) 1.32445 28.9381	1.53793 33.5953 2.33952	39.0091 2.71662 -	3.15450 - -	18.5963 16.0149 13.7918	1.27637 1.09920 0.946611	43.0378 37.0636 31.9187
ÖS	13.4383	+ = -	- 34.1107 29.3757	- 184.444 158.841	39.6089 703.550 605.877	214.174 - 7.12200	816.927 8.27008 7.12200	9.60338 209.773 180.654	243.586 16.9629 14.6082	19.6971 624.417 537.740	- - -	7.97000 6.86356 5.91086	268.735 231.431 199.305
ESC	195.792	+ = -	- 496.984 428.000	- 2687.31 2314.30	577.090 10250.5 8827.70	3120.50 11903.3 103.770	11903.3 120.493 2632.10	139.920 3056.35 212.838	3549.00 247.145 7834.70	286.983 9097.55 1254.70	10564.0 1456.97 1254.70	- - -	3915.40 3371.88 2903.80
FMK	5.80661	+ = -	- 14.7391 12.6931	- 79.6976 68.6347	17.1148 304.000 261.801	92.5438 3.57345 3.07740	353.008 90.6422 78.0597	4.14938 90.6422 6.31217	105.253 7.32960 6.31217	8.51107 269.806 232.353	313.295 43.2094 37.2114	50.1744 2.96570 2.55402	- - -

DR (theoretisch) (notional) (notionnel)	(1) Vom Sekretariat des EWI anhand der von den betroffenen Zentralbanken gemeldeten Daten erstellte Tabelle. (2) Diese An- und Verkaufskurse werden nicht angewendet. Aufgrund einer bilateralen Vereinbarung zwischen den deutschen und den niederländischen Währungsbehörden werden weiterhin folgende Kurse verwendet: Verkaufskurs 100 HFL in Frankfurt: 90,7700 DM; Ankaufskurs 100 HFL in Frankfurt: 86,7800 DM; Verkaufskurs 100 DM in Amsterdam: 115,2350 HFL; Ankaufskurs 100 DM in Amsterdam: 110,1675 HFL.
LIT (theoretisch) (notional) (notionnel)	(1) Table prepared by the EMI following notification by the central banks concerned. (2) These buying and selling rates are not operational. Reflecting a bilateral agreement between the German and Dutch monetary authorities, the following rates continue to apply: selling rate HFL 100 in Frankfurt: DM 90.7700; buying rate HFL 100 in Frankfurt: DM 86.7800; selling rate DM 100 in Amsterdam: HFL 115.2350; buying rate DM 100 in Amsterdam: HFL 110.1675.
UKL (theoretisch) (notional) (notionnel)	(1) Tableau préparé par l'IME suivant notification des banques centrales concernées. (2) Ces taux à l'achat et à la vente ne sont pas opérationnels. Conformément à un accord bilatéral entre les autorités monétaires allemandes et néerlandaises, les taux suivants continuent d'être appliqués: taux à la vente HFL 100 à Francfort: DM 90,7700; taux à l'achat FL 100 à Francfort: DM 86,7800; taux à la vente DM 100 à Amsterdam: HFL 115.2350; taux à l'achat DM 100 à Amsterdam: HFL 110.1675.

(1) Tableau préparé par l'IME suivant notification des banques centrales concernées.
(2) Ces taux à l'achat et à la vente ne sont pas opérationnels. Conformément à un accord bilatéral entre les autorités monétaires allemandes et néerlandaises, les taux suivants continuent d'être appliqués: taux à la vente HFL 100 à Francfort: DM 90,7700; taux à l'achat FL 100 à Francfort: DM 86,7800; taux à la vente DM 100 à Amsterdam: HFL 115.2350; taux à l'achat DM 100 à Amsterdam: HFL 110.1675.

I.2**Gewichte der Währungen**

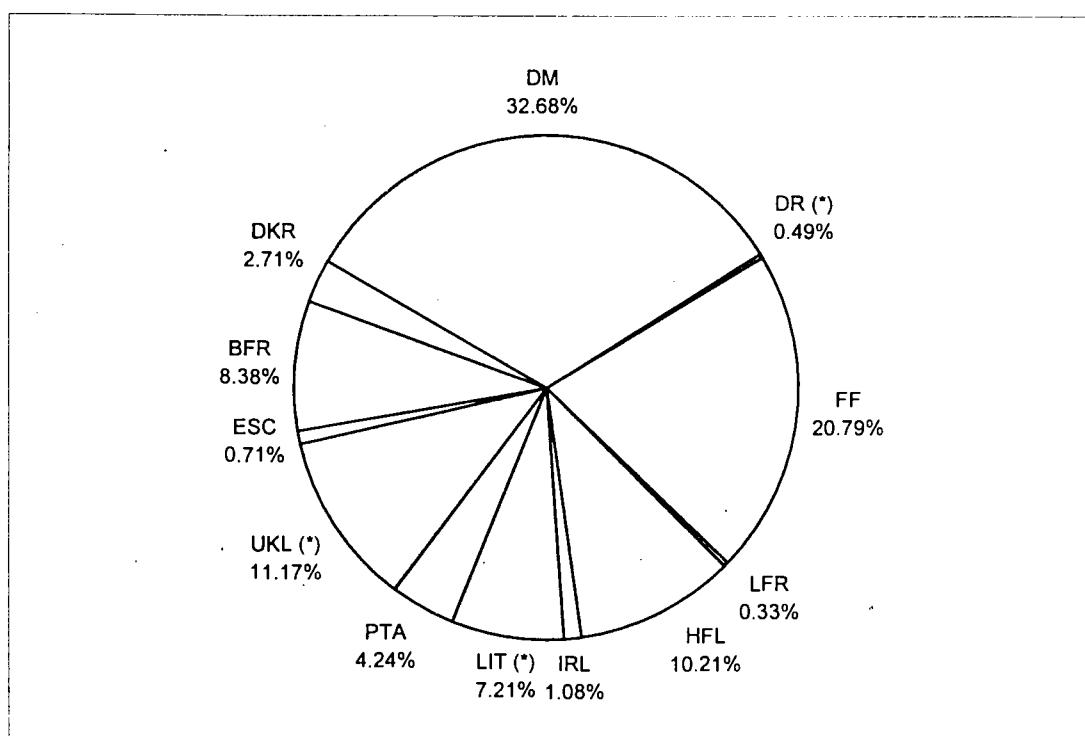
im ECU-Korb

berechnet auf der Grundlage der
seit dem 06/03/95 geltenden Leitkurse**I.2****Weights of component currencies**

in ECU

calculated on the basis of
current central rates since 06/03/95**I.2****Poids des monnaies**

composantes de l'écu

calculés sur la base des taux centraux
en vigueur depuis le 06/03/95**A -**

(*) Theoretische Leitkurse auf der Grundlage der am 6/03/95 gültige Marktkurse, da diese Länder nicht am WKM teilnehmen.

(*) Notional central rates, based on market rates of 6/03/95, because these countries do not participate in the ERM.

(*) Taux centraux notionnels basés sur les taux du marché du 6/03/95 parce que ces pays ne participent pas au mécanisme de change.

B - Leitkurse der Währungen

im ECU-Korb auf der Grundlage

der gültigen Marktkurse (letzter Monat)

B - Central rates of component

currencies in ECU and

market rates (last month)

B - Taux centraux des monnaies

composantes de l'écu et

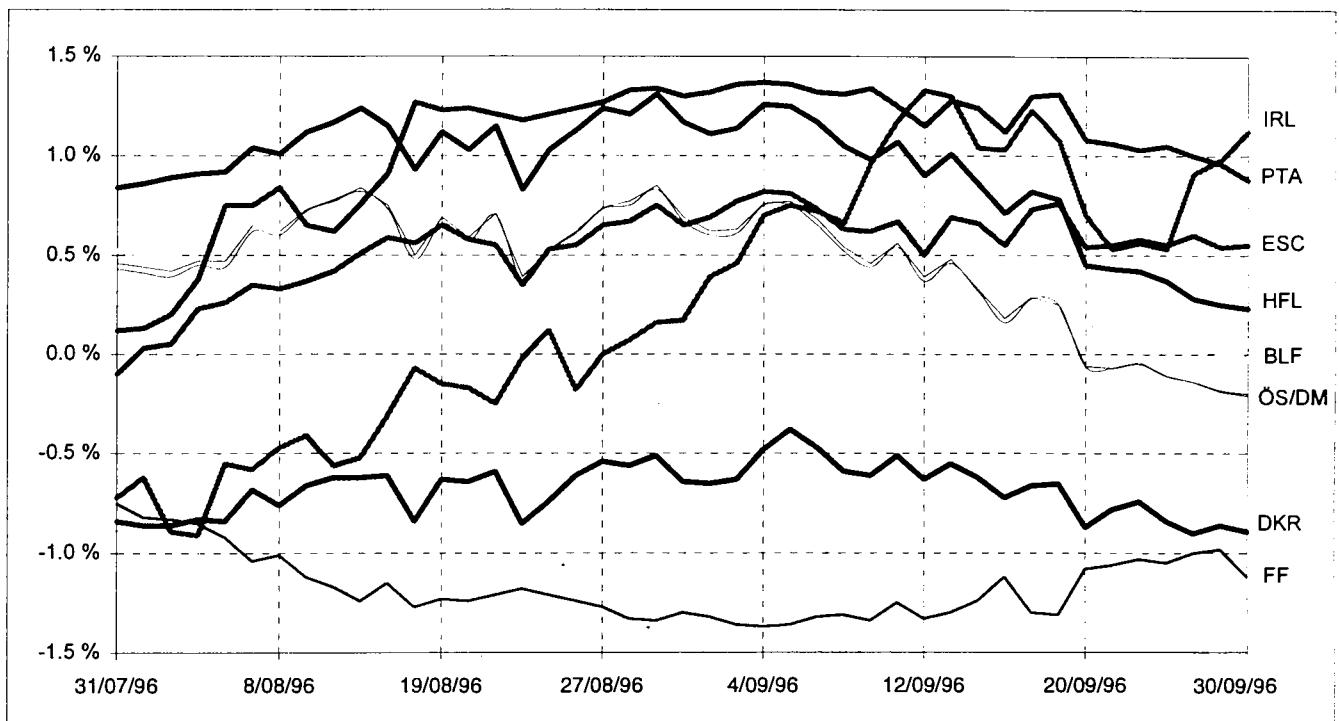
taux du marché (dernier mois)

	BFR/LFR	DKR	DM	DR	PTA	FF	IRL	LIT	HFL	ESC	UKL
ECU central rates 6/03/95	39.3960	7.28580	1.91007	292.867	162.493	6.40608	0.792214	2106.15	2.15214	195.792	0.786652
09-96	39.3520	7.36091	1.91115	303.798	161.095	6.50787	0.788059	1929.22	2.14253	195.200	0.813841

I.3
**Bilaterale Abweichungen
 der am Wechselkursmechanismus
 teilnehmenden Währungen**

I.3
**Bilateral fluctuations
 of the ERM currencies**

I.3
**Fluctuations bilatérales
 des monnaies
 du mécanisme de change**



I.4
**Swapgeschäfte
 (Gold, USD/ECU)
 der EU-Zentralbanken
 mit dem EWI (1)**

I.4
**Swap operations
 (gold, USD/ECU)
 of the EU central banks
 with the EMI (1)**

I.4
**Opérations de swap
 (or, USD/ÉCU) des
 banques centrales de l'UE
 avec l'IME (1)**

(1) Bei den Swapgeschäften wird der Wert der beim EWI hinterlegten Reserven wie folgt festgesetzt:

- für den Goldanteil der in ECU umgerechnete Durchschnittswert der während der vorangegangenen 6 Monate täglich bei den beiden Londoner Fixings ermittelten Preise, höchstens jedoch der Durchschnittspris der beiden Fixings vom vorletzten Arbeitstag der Periode;
- für den US-Dollar-Anteil der 2 Tage vor dem Tag der Wertstellung erzielte Marktkurs. Die von den Zentralbanken für die Erfassung ihrer Gold- und US-Dollar-Reserven in den regelmäßigen Berichten oder Statistiken oder für die Meldung dieser Reserven an internationale Organisationen verwendeten Bewertungsstandards entsprechen nicht unbedingt den oben dargestellten Grundsätzen.

(1) For the purposes of the swap operations, the value of the reserve components contributed to the EMI are established as follows :

- for the gold portion, the average of the prices, converted into ECU, recorded daily at the two London fixings during the previous six calendar months, but not exceeding the average price of the two fixings on the penultimate working day of the period ,
- for the US dollar portion, the market rate two working days prior to the value date. the valuation standards used by the central banks to report their gold and US dollar reserves in their regular statements or statistics, or to international organisations, are not necessarily the same as those described above.

(1) Pour les besoins des opérations de swap, la valeur des éléments de réserve attribués à l'IME est établie comme suit:

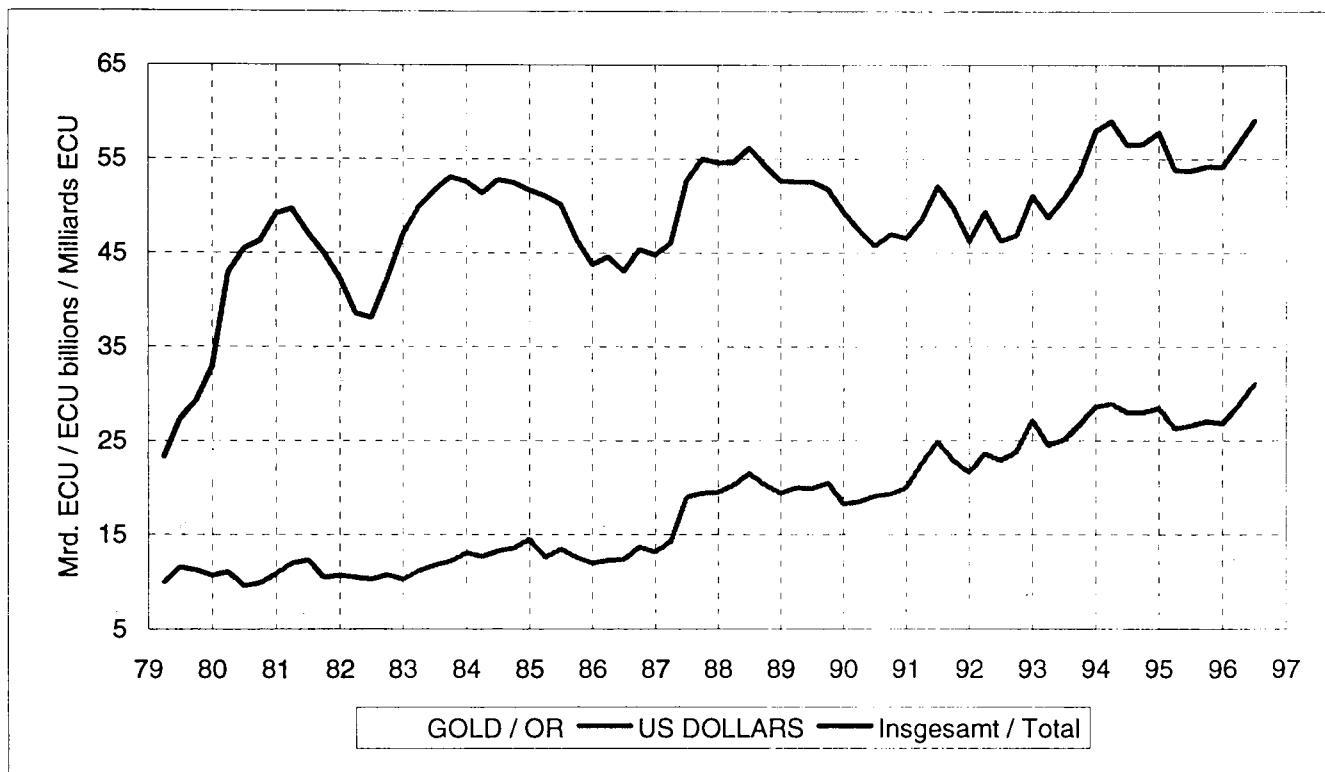
- pour la partie or, la moyenne des prix, convertie en écus, enregistrée quotidiennement aux deux fixings de Londres au cours des six derniers mois calendaires, mais n'excédant pas le prix moyen des deux fixings de l'avant-dernier jour de bourse de la période,
- pour la partie dollars US, le taux du marché deux jours ouvrables avant la DATE de valeur.

Les critères d'évaluation utilisés par les banques centrales pour comptabiliser leurs réserves en or et en dollars US dans leurs déclarations ou statistiques régulières, ou par les organisations internationales, ne sont pas nécessairement les mêmes que ceux décrits précédemment.

I.4
Swapgeschäfte
(Gold, USD/ECU)
der EU-Zentralbanken
mit dem EWI

I.4
Swap operations
(gold, USD/ECU)
of the EU central banks
with the EMI

I.4
Opérations de swap
(or, USD/ÉCU) des
banques centrales de l'UE
avec l'IME



	Hinterlegtes Gold (Mio. Unzen)	Hinterlegte US-Dollar (Mrd.)	Goldpreis (ECU je Unze)	Wechsel- kurs USD/ECU	Gegenwert		
					Gold (Mrd. ECU)	US-Dollar (Mrd. ECU)	Insgesamt (Mrd. ECU)
	Gold transfers (million ounces)	US Dollar transfers (billions)	Gold price (ECU per ounce)	exchange rate USD/ECU	Gold (ECU billions)	US Dollars (ECU billions)	Total (ECU billions)
	Transferts or (million d'onces)	Transferts US Dollar (milliards)	Prix de l'or (écu par once)	Taux de change USD/ECU	Or (Milliards ECU)	US Dollars (Milliards ECU)	Total (Milliards ECU)
01-93	92.2	32.6	258.6	1.20	23.9	27.2	51.1
04-93	89.6	29.7	271.7	1.21	24.3	24.5	48.8
07-93	89.6	28.9	287.8	1.15	25.8	25.1	50.9
10-93	89.6	31.3	298.6	1.17	26.7	26.7	53.5
01-94	89.9	31.8	327.3	1.11	29.4	28.6	58.0
04-94	89.9	32.7	334.7	1.13	30.1	28.9	59.0
07-94	89.9	34.0	317.1	1.21	28.5	28.0	56.5
10-94	89.9	34.8	318.5	1.25	28.6	28.0	56.6
01-95	93.9	34.8	312.3	1.22	29.3	28.5	57.8
04-95	94.9	35.4	290.4	1.35	27.6	26.3	53.9
07-95	93.8	35.8	289.9	1.35	27.2	26.6	53.8
10-95	93.7	35.7	290.5	1.32	27.2	27.0	54.2
01-96	93.5	35.0	292.6	1.31	27.3	26.8	54.2
04-96	92.1	36.7	301.7	1.27	27.8	28.8	56.6
07-96	92.1	39.0	304.6	1.26	28.0	31.0	59.1
10-96							

	I.5 Jährliche Durchschnittswerte der ECU-Wechselkurse											I.5 Yearly average exchange rates of the ECU											I.5 Taux de change moyens annuels de l'écu												
	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995		
B/LFR	44.9137	43.7979	43.0410	43.4285	43.3806	42.4257	42.2233	41.5932	40.4713	39.6565	38.5519																								
DKR	8.01877	7.93565	7.88472	7.95152	8.04929	7.85652	7.90859	7.80925	7.59359	7.54328	7.32804																								
DM	2.22632	2.12819	2.07153	2.07440	2.07015	2.05209	2.05076	2.02031	1.93639	1.92452	1.87375																								
DR	105.739	137.425	156.268	167.576	178.840	201.412	225.216	247.026	268.568	288.026	302.989																								
PTA	129.135	137.456	142.165	137.601	130.406	129.411	128.469	132.526	149.124	158.918	163.000																								
FF	6.79503	6.79976	6.92910	7.03644	7.02387	6.91412	6.97332	6.84839	6.63368	6.58261	6.52506																								
IRL	0.715167	0.733526	0.775448	0.775672	0.776818	0.767768	0.767809	0.760717	0.799952	0.793618	0.815525																								
LIT	1447.99	1461.88	1494.91	1537.33	1510.47	1521.98	1533.24	1595.51	1841.23	1915.06	2130.14																								
HFL	2.51101	2.40090	2.33418	2.33479	2.33526	2.31212	2.31098	2.27482	2.17521	2.15827	2.09891																								
ÖS	15.6428	14.9643	14.5710	14.5861	14.5695	14.4399	14.4309	14.2169	13.6238	13.5395	13.1824																								
ESC	130.252	147.088	162.616	170.059	173.413	181.109	178.614	174.714	188.370	196.896	196.105																								
FMK	4.69423	4.97974	5.06517	4.94362	4.72301	4.85496	5.00211	5.80703	6.69628	6.19077	5.70855																								
SKR	6.52133	6.99567	7.31001	7.24192	7.09939	7.52051	7.47926	7.53295	9.12151	9.16307	9.33192																								
UKL	0.588977	0.671543	0.704571	0.664434	0.673302	0.713851	0.701012	0.737650	0.779988	0.775902	0.828789																								
IKR									74.6584	79.2528	83.1063	84.6853																							
NKR	6.51104	7.27750	7.76498	7.70054	7.60381	7.94851	8.01701	8.04177	8.30954	8.37420	8.28575																								
SFR	1.85572	1.76086	1.71780	1.72822	1.80010	1.76218	1.77245	1.81776	1.73019	1.62128	1.54574																								
USD	0.763088	0.984167	1.15444	1.18248	1.10175	1.27343	1.23916	1.29810	1.17100	1.18952	1.30801																								
YEN	180.559	164.997	166.598	151.459	151.938	183.660	166.493	164.223	130.147	121.322	123.012																								
CAD	1.04204	1.36731	1.53020	1.45589	1.30430	1.48540	1.41981	1.56863	1.51070	1.62470	1.79483																								
AUD	1.09208	1.47800	1.64733	1.51397	1.39279	1.63021	1.59105	1.76947	1.72403	1.62474	1.76523																								
NZD	1.52805	1.88331	1.94744	1.803845	1.84216	2.13185	2.14205	2.41277	2.16581	2.00211	1.99337																								
SDR	0.749042	0.837563	0.892137	0.879875	0.859756	0.937068	0.904694	0.920381	0.838578	0.829826	0.862581																								
MTL					0.395987	0.403632	0.399820	0.412953	0.447021	0.448852	0.461431																								
TRL					2661.04	3329.06	5153.29	8930.95	12879.3	35535.3	59912.1																								
CYP						0.581892	0.573350	0.583675	0.582941	0.583931	0.591619																								
ZAR									3.80445	4.22128	4.74672																								
HUF										135.622	164.545																								
SIT										155.198	154.880																								
ROL											2947.12																								
CZK											34.7727																								
MXN											9.03427																								

I.6
ECU-Wechselkurse
am Jahresende

I.6
End of year
exchange rates of the ECU

I.6
Taux de change de l'écu
à la fin de l'année

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
B/LFR	44.6450	43.2325	43.1539	43.5760	42.5920	42.1839	41.9308	40.1777	40.2869	39.1614	38.6979
DKR	7.95672	7.86192	7.94457	8.02983	7.88161	7.88260	7.92945	7.57479	7.55310	7.48233	7.29536
DM	2.18386	2.07610	2.06034	2.07781	2.02412	2.04195	2.03553	1.95560	1.93569	1.90533	1.88397
DR	131.200	148.526	164.483	172.909	188.287	214.065	235.065	260.198	277.970	295.480	311.567
PTA	136.519	141.151	140.566	132.877	131.059	130.604	129.668	138.648	158.928	162.070	159.549
FF	6.70474	6.87503	6.98335	7.09821	6.92042	6.95010	6.95338	6.66782	6.57745	6.57579	6.43979
IRL	0.714055	0.764828	0.777888	0.778450	0.769128	0.767840	0.766332	0.743157	0.790809	0.795061	0.820478
LIT	1489.94	1446.19	1521.66	1531.10	1517.55	1540.26	1542.40	1787.42	1909.98	1997.45	2082.71
HFL	2.46133	2.34488	2.31762	2.34586	2.28602	2.30384	2.29352	2.19669	2.16541	2.13424	2.10857
ÖS	15.3523	14.6128	14.5050	14.6162	14.2466	14.3665	14.3238	13.7583	13.6101	13.4074	13.2554
ESC	140.736	156.382	169.467	171.704	179.030	182.818	179.886	177.760	197.050	195.884	196.505
FMK	4.81479	5.12978	5.14172	4.87324	4.84184	4.93923	5.54809	6.33301	6.46086	5.82915	5.71695
SKR	6.71717	7.25181	7.55292	7.17619	7.41059	7.67538	7.45020	8.54896	9.29634	9.17793	8.69726
UKL	0.615334	0.724942	0.696793	0.648551	0.742783	0.707840	0.716117	0.798221	0.755108	0.787074	0.847242
IKR								77.4008	80.9421	84.3930	85.7280
NKR	6.73493	7.91812	8.12378	7.68626	7.89298	8.02302	8.01674	8.38488	8.38763	8.31752	8.31192
SFR	1.84023	1.73562	1.66503	1.76063	1.84277	1.74162	1.81763	1.76307	1.65231	1.61320	1.51282
USD	0.88793	1.07038	1.30335	1.17258	1.19699	1.36330	1.34093	1.21090	1.11567	1.23004	1.31424
YEN	178.207	171.046	158.292	146.455	171.888	184.932	167.549	151.060	124.732	122.659	135.590
CAD	1.24088	1.47766	1.69696	1.39830	1.38684	1.58143	1.55078	1.53603	1.48217	1.72697	1.79065
AUD	1.30195	1.61080	1.80519	1.37224	1.51518	1.76822	1.76345	1.75952	1.64553	1.58571	1.76527
NZD	1.77054	2.02915	1.97717	1.86124	2.01345	2.32051	2.48090	2.35355	1.99762	1.91984	2.01047
SDR	0.808368	0.875070	0.918719	0.871353	0.904587	0.964608	0.937430	0.880655	0.810850	0.842579	0.884124
MTL					0.401770	0.409442	0.406576	0.450082	0.440821	0.452786	0.463218
TRL					2761.09	3994.56	6811.80	10370.7	16146.6	47303.0	80441.5
CYP						0.593126	0.588720	0.584778	0.580505	0.585022	0.599044
ZAR										4.22128	4.79140
HUF										135.622	183.297
SIT										155.198	165.582
ROL											3384.17
CZK											34.9444
MXN											10.1977

I.7

**Monatliche Durchschnittswerte
der ECU-Wechselkurse**

I.7

**Monthly average exchange
rates of the ECU**

**Taux de change moyens
mensuels de l'écu**

	BLF	DKR	DM	DR	PTA	FF	IRL	LIT	HFL	ÖS	ESC	FMK	SKR	UKL
95-01	39.1627	7.49040	1.90123	295.700	164.519	6.57322	.796967	1999.01	2.13128	13.3768	196.125	5.87763	9.26782	.788296
95-02	38.9137	7.46117	1.89007	297.011	164.235	6.57441	.805134	2037.76	2.11882	13.3019	195.479	5.84173	9.29914	.800817
95-03	38.2423	7.41893	1.85278	301.423	169.269	6.56230	.823971	2226.35	2.07746	13.0411	194.969	5.77063	9.58022	.823015
95-04	38.0913	7.29452	1.85233	301.839	166.666	6.50276	.823342	2296.16	2.07414	13.0345	195.756	5.73180	9.85460	.833905
95-05	38.2840	7.28261	1.86040	301.496	162.790	6.58113	.815580	2182.77	2.08265	13.0835	195.945	5.70542	9.64488	.832289
95-06	38.2998	7.27839	1.86451	301.240	161.907	6.54543	.816283	2182.78	2.08675	13.1113	196.438	5.72138	9.66368	.834752
95-07	38.4076	7.27576	1.86783	303.116	161.013	6.49970	.819810	2164.71	2.09247	13.1368	196.275	5.70975	9.65233	.843181
95-08	38.7364	7.30478	1.88409	302.670	160.739	6.48015	.812657	2094.58	2.11006	13.2500	195.311	5.60976	9.43043	.831674
95-09	38.7613	7.30623	1.88423	303.989	161.759	6.49821	.810529	2081.52	2.11072	13.2540	196.348	5.63422	9.20062	.827505
95-10	38.4768	7.26266	1.87029	307.488	162.012	6.53262	.819444	2122.95	2.09482	13.1617	196.930	5.64122	9.03011	.837881
95-11	38.5585	7.26867	1.87561	309.630	161.177	6.46937	.823729	2109.81	2.10063	13.1978	196.722	5.61417	8.73139	.846948
95-12	38.6335	7.28126	1.87967	310.527	159.880	6.47662	.819635	2079.58	2.10468	13.2259	197.087	5.65231	8.64892	.847268
96-01	38.7976	7.30159	1.88745	310.628	159.108	6.46514	.815783	2045.84	2.11373	13.2741	195.831	5.73832	8.69018	.844058
96-02	38.8389	7.30591	1.88865	312.084	159.159	6.49500	.814528	2026.22	2.11488	13.2825	196.340	5.86509	8.86460	.838898
96-03	38.9145	7.31364	1.89331	309.481	159.387	6.48243	.814749	2003.15	2.11927	13.3153	195.961	5.89839	8.63156	.839005
96-04	39.1033	7.34389	1.90332	305.900	158.731	6.45729	.807566	1978.76	2.12844	13.3862	195.426	5.98340	8.49279	.834013
96-05	39.2952	7.37931	1.91165	303.239	159.558	6.46945	.797219	1942.36	2.13730	13.4513	196.450	5.93167	8.47882	.822658
96-06	39.3649	7.37905	1.91356	302.636	161.414	6.48599	.791060	1932.36	2.14355	13.4668	197.066	5.85009	8.37071	.812532
96-07	39.3623	7.36763	1.91083	302.052	161.392	6.47101	.792324	1939.80	2.14448	13.4475	196.501	5.82689	8.43833	.817683
96-08	39.1954	7.35381	1.90229	303.998	161.319	6.49518	.796395	1946.30	2.13381	13.3864	195.336	5.74750	8.49551	.827934
96-09	39.3520	7.36091	1.91115	303.798	161.095	6.50787	.788059	1929.22	2.14253	13.4475	195.200	5.75969	8.42542	.813841
96-10														
96-11														
96-12														

	IKR	NKR	SFR	USD	YEN	CAD	AUD	NZD	SDR	MTL	TRL	CYP	ZAR	HUF
95-01	84.2156	8.31546	1.59827	1.24081	123.743	1.75324	1.62137	1.93720	.846580	.453725	49901.4	.585574	4.39430	138.352
95-02	83.7854	8.29931	1.59976	1.25869	123.637	1.76291	1.69132	1.98463	.851521	.455973	51719.7	.587379	4.48161	140.779
95-03	84.5575	8.26319	1.54349	1.31706	119.299	1.85332	1.79263	2.03749	.857407	.461970	55000.5	.592212	4.74098	153.470
95-04	84.5598	8.31644	1.52628	1.34143	112.500	1.84755	1.82280	2.01092	.851563	.463824	56750.0	.591099	4.83191	161.261
95-05	84.3606	8.31414	1.54276	1.32164	112.249	1.79794	1.81506	1.97922	.806628	.462981	56763.9	.590922	4.83924	163.531
95-06	84.2999	8.29839	1.54164	1.33144	112.592	1.83382	1.84902	1.98790	.851270	.463784	57604.6	.591364	4.87314	167.129
95-07	84.7263	8.30090	1.55475	1.34481	117.308	1.83107	1.85106	1.99579	.863390	.464952	59844.8	.591234	4.89502	169.950
95-08	84.6393	8.26733	1.55971	1.30441	123.325	1.76754	1.75877	1.98314	.863250	.461213	60804.3	.588674	4.74657	170.246
95-09	84.6669	8.25104	1.53324	1.28880	129.421	1.74000	1.70876	1.96436	.868543	.459956	61665.5	.590062	4.71971	172.271
95-10	85.4491	8.24762	1.51443	1.32217	133.184	1.77939	1.74535	2.00671	.882366	.463171	66140.2	.595746	4.82647	177.021
95-11	85.5991	8.27314	1.51288	1.32381	134.826	1.79094	1.77613	2.02722	.885678	.463803	69430.8	.597239	4.82836	179.687
95-12	85.3226	8.29254	1.51831	1.30430	132.763	1.78528	1.75993	2.00638	.878040	.462135	73890.7	.597605	4.77880	181.280
96-01	85.3993	8.28739	1.52352	1.29184	136.444	1.76548	1.74226	1.95267	.879946	.461348	78114.6	.597947	4.70394	183.299
96-02	85.3687	8.25045	1.53986	1.28860	136.091	1.77282	1.70557	1.90810	.879046	.460846	82671.1	.600572	4.83548	186.071
96-03	84.9858	8.23632	1.53246	1.28134	135.674	1.74946	1.66141	1.88082	.876537	.459949	87718.2	.596765	5.03174	187.121
96-04	84.4396	8.21015	1.54195	1.26391	135.515	1.71716	1.60718	1.85226	.872347	.458599	92264.1	.593746	5.32850	188.096
96-05	83.9541	8.20054	1.56415	1.24668	132.567	1.70710	1.56329	1.81791	.862982	.457003	95746.5	.592121	5.45628	189.385
96-06	84.1862	8.18508	1.57450	1.25292	136.393	1.71117	1.58286	1.85237	.868328	.456811	99953.7	.590216	5.45261	191.434
96-07	84.8056	8.19491	1.56644	1.27064	138.793	1.74001	1.60981	1.84239	.876316	.459315	105101	.591040	5.57972	194.578
96-08	85.0551	8.22904	1.54317	1.28325	138.418	1.76084	1.63852	1.86269	.879939	.463631	109105	.590911	5.80222	197.353
96-09	84.7580	8.19539	1.56306	1.26907	139.428	1.73793	1.60016	1.82148	.876311	.457648	112870	.588890	5.71016	198.814
96-10														
96-11														
96-12														

I.8
ECU-Wechselkursindizes
(1985 = 100)

I.8
Index of ECU
exchange rates
(1985 = 100)

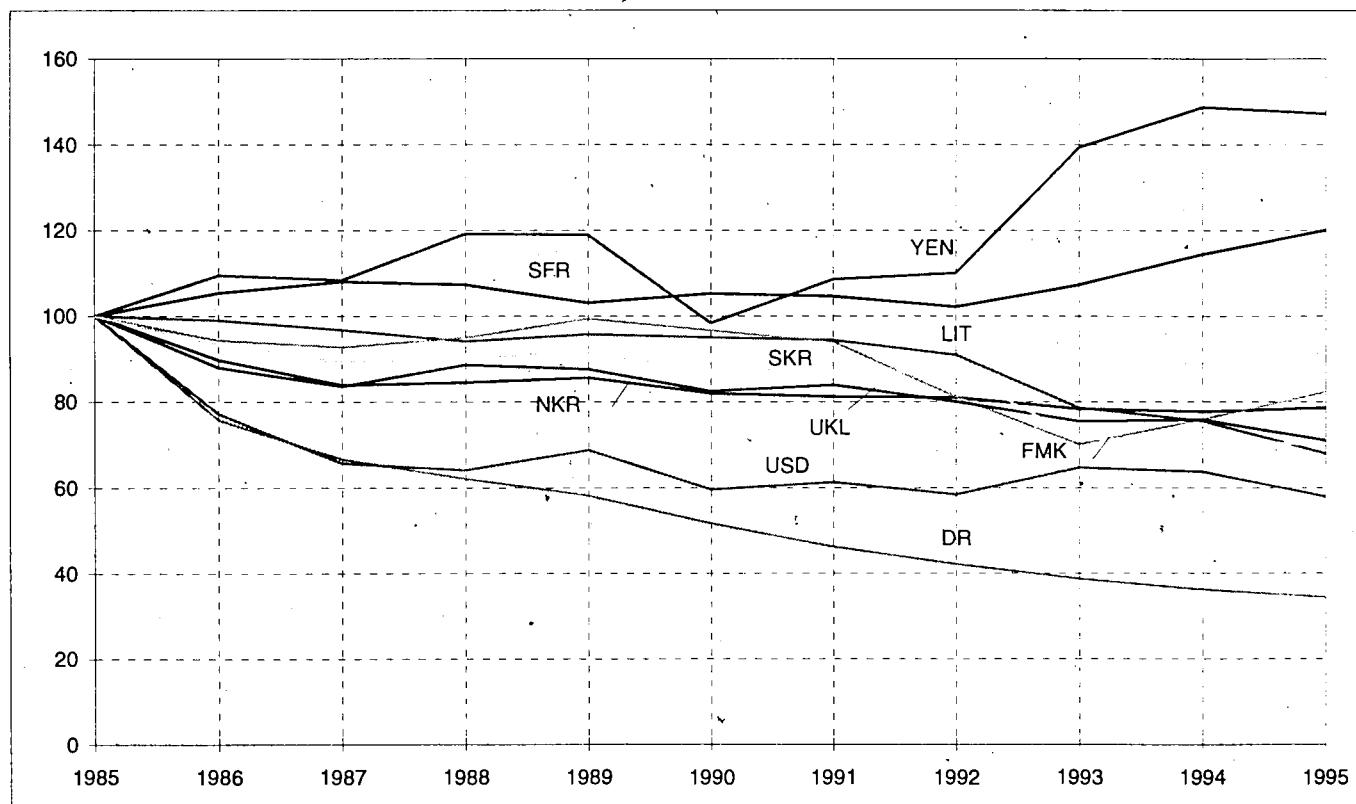
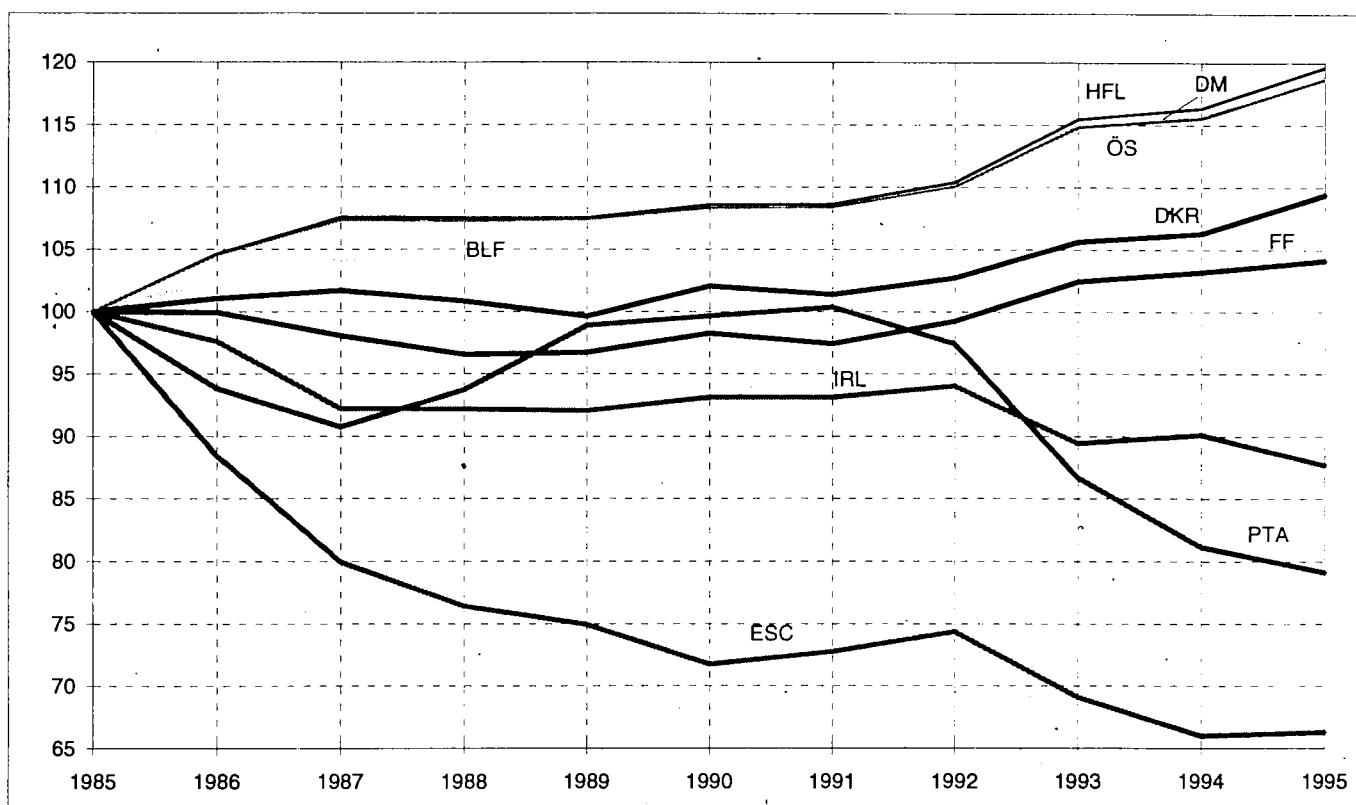
I.8
Indice de taux de change
de l'écu
(1985 = 100)

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
B/LFR	100.00	102.55	104.35	103.42	103.54	105.86	106.37	108.02	110.99	113.26	116.51
DKR	100.00	101.05	101.71	100.84	99.62	102.06	101.39	102.72	105.63	106.30	109.43
DM	100.00	104.63	107.47	107.32	107.54	108.49	108.56	110.23	114.98	115.68	118.82
DR	100.00	75.80	66.65	62.12	58.22	51.73	46.23	42.18	38.77	36.15	34.36
PTA	100.00	93.82	90.75	93.72	98.89	99.66	100.38	97.43	86.69	81.15	79.13
FF	100.00	99.94	98.06	96.57	96.74	98.27	97.44	99.25	102.43	103.22	104.14
IRL	100.00	97.62	92.23	92.20	92.06	93.15	93.14	94.03	89.45	90.12	87.70
LIT	100.00	98.95	96.77	94.09	95.77	95.05	94.34	90.88	78.60	75.56	68.00
HFL	100.00	104.61	107.57	107.54	107.53	108.60	108.65	110.42	115.44	116.34	119.64
ÖS	100.00	104.56	107.35	107.24	107.37	108.33	108.39	110.06	114.82	115.53	118.67
ESC	100.00	88.45	79.94	76.42	74.95	71.75	72.77	74.39	69.12	66.00	66.27
FMK	100.00	94.29	92.67	94.95	99.40	96.68	93.98	81.08	70.14	75.89	82.24
SKR	100.00	93.22	89.19	90.03	91.84	86.70	87.17	86.70	71.52	71.17	69.97
UKL	100.00	87.90	83.55	88.60	87.52	82.47	83.94	80.00	75.48	75.86	71.03
NKR	100.00	89.72	83.87	84.55	85.62	81.90	81.20	80.96	78.34	77.73	78.56
SFR	100.00	105.44	108.01	107.37	103.08	105.33	104.69	102.14	107.32	114.44	120.06
USD	100.00	77.16	65.71	64.18	68.82	59.64	61.35	58.48	64.74	63.79	57.95
YEN	100.00	109.51	108.35	119.22	118.97	98.36	108.60	110.07	139.38	148.75	147.29

I.8
ECU-Wechselkursindizes
(1985 = 100)

I.8
Index of ECU
exchange rates
(1985 = 100)

I.8
Indice de taux de change
de l'écu
(1985 = 100)



I.9
ECU-Spanne

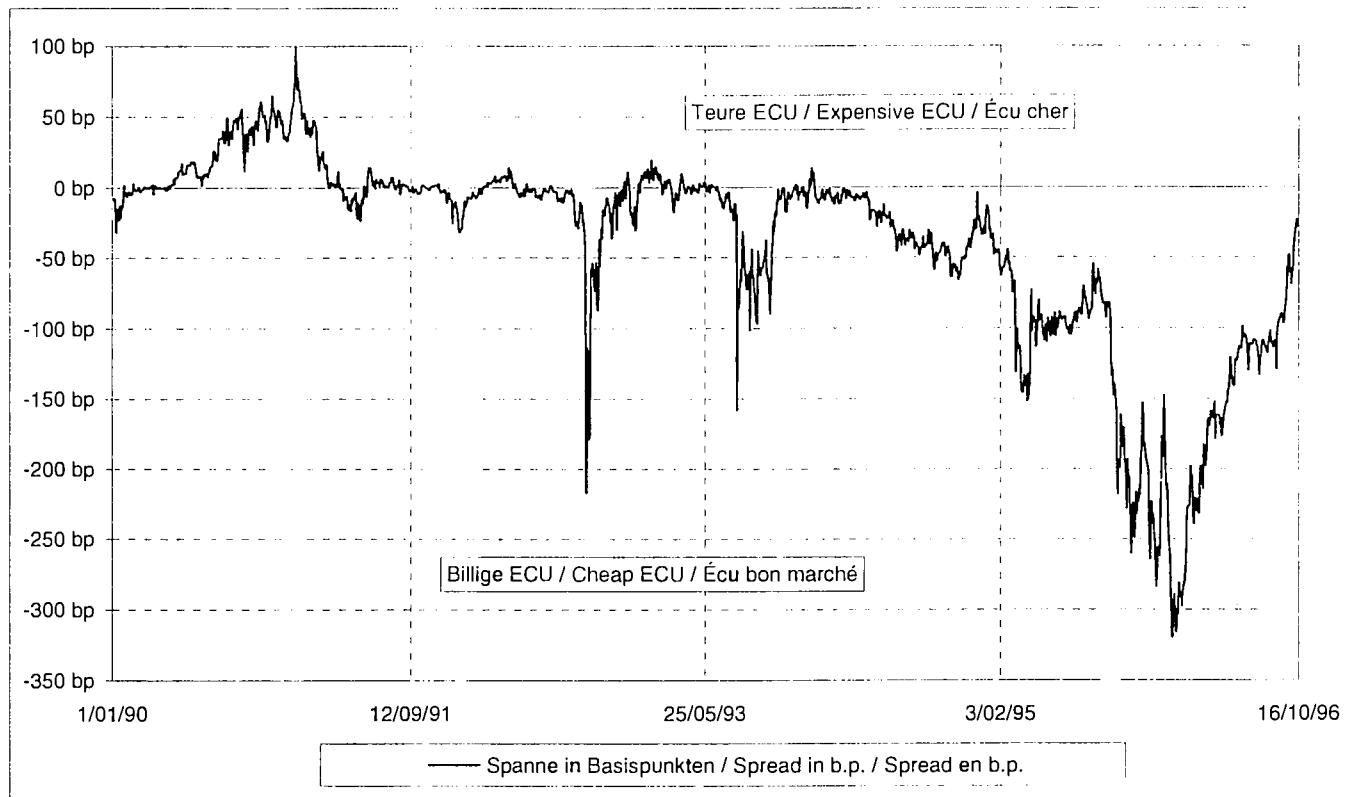
I.9
Spread of the ECU

I.9
Spread de taux de change
de l'écu

A - Seit Januar 1990

A - Since January 1990

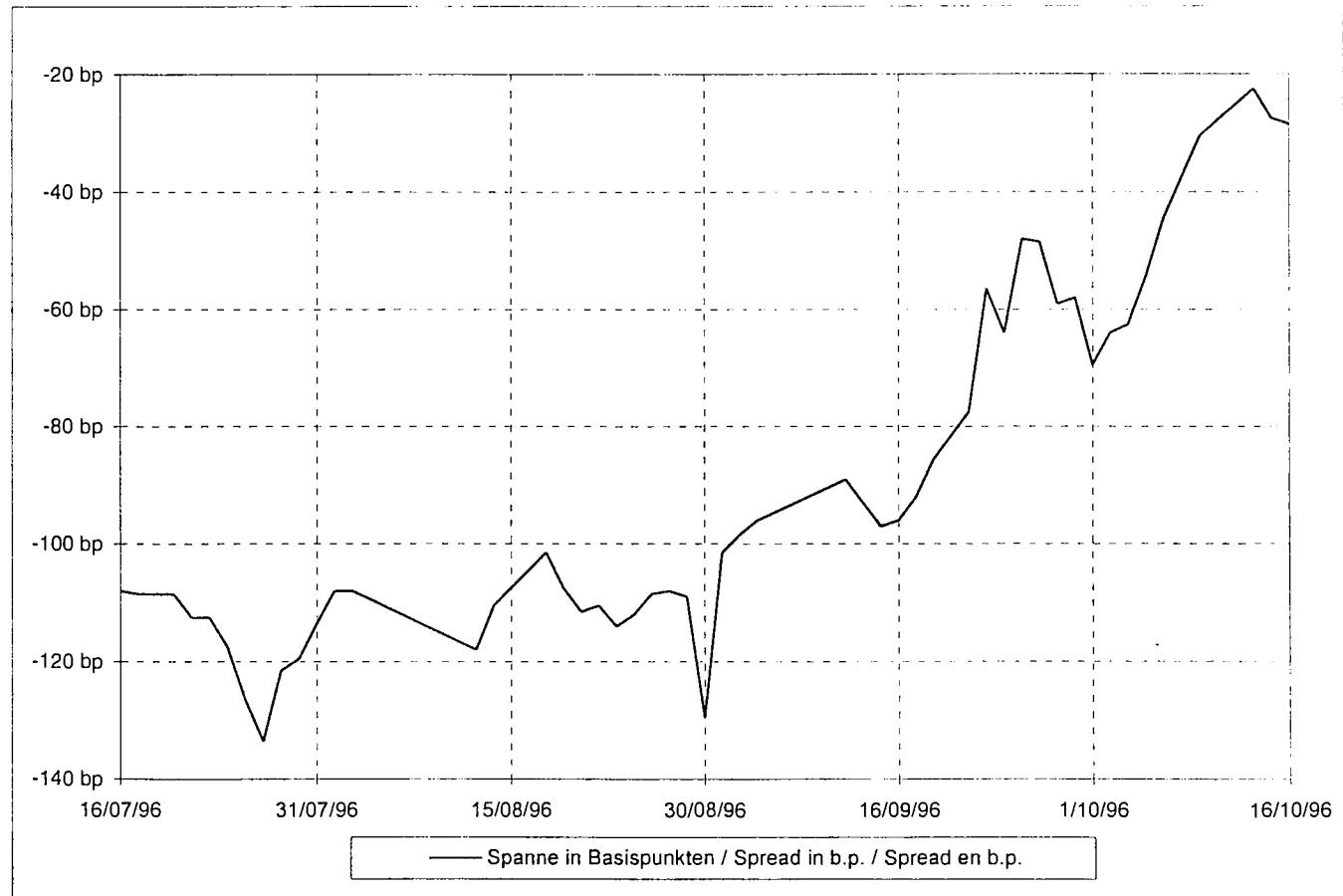
A - Depuis janvier 1990

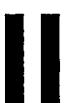


B - Letzte 3 Monate

B - Last 3 months

B - Trois derniers mois



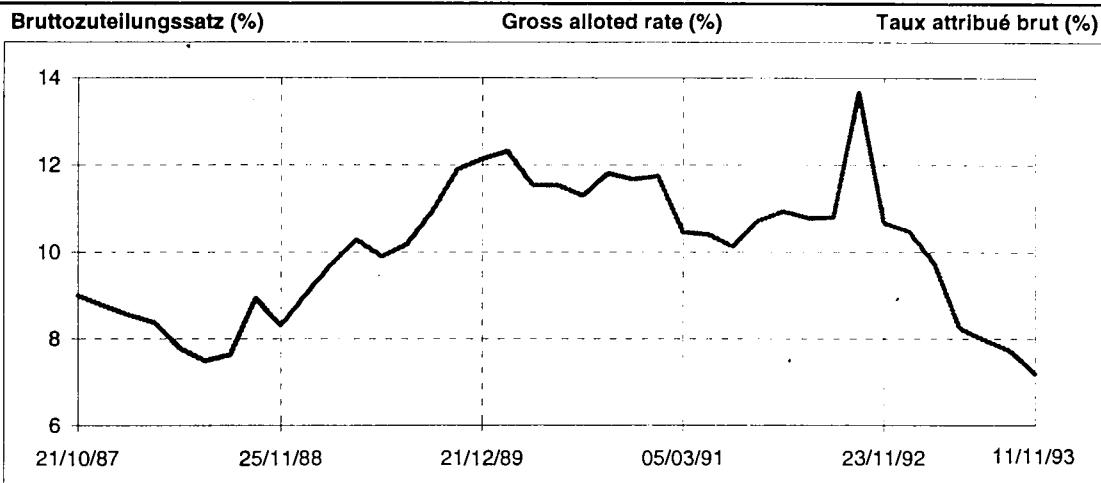


Statistik der ECU-Wertpapiere: Kurzfristige Verbindlichkeiten
ECU securities statistics: short term debt
Statistiques des obligations libellées en écus :
dette à court terme

II.1
Italienische Schatzwechsel
in ECU (BTE)

II.1
Italian Treasury bills
in ECU (BTE)

II.1
Bons du trésor italien
en écus (BTE)



A - Emissionsmodalitäten

A - Details of issues

A - Détails des émissions

	Nennbetrag (Mio. ECU)	Emissions- kurs (%)	Kurs bei Fälligkeit (%)	Laufzeit (Tage)	Fälligkeit	Jährlicher Bruttozuteilungs- satz (%)	Quellen- steuer (%)	Wechselkurs ECU-Lira	
								Zum Zeitpunkt der Emission	Bei Fälligkeit
amount issued (ECU millions)	issue price (%)	maturity price (%)	life (days)	maturity	annual gross allotted rate (%)	withholding tax (%)	exchange rate lira/ECU	at issue	at maturity
Montant émis en millions d'écus	Prix d'émission	Prix à l' échéance	durée de vie (jours)	Echéance	Taux d'attribution (%)	Retenue à la source (%)	Taux de change écu/lire à l'émission	à l'échéance	

Bereits getilgte Wechsel

Bills already redeemed

Bons déjà remboursés

10/01/91	750	100.00	111.85	368	13/01/92	11.75	12.5	1547.42	1538.75
5/03/91	500	100.00	110.60	370	9/03/92	10.46	12.5	1536.87	1534.52
11/04/91	500	100.00	110.50	368	13/04/92	10.41	12.5	1529.95	1542.32
16/05/91	500	100.00	110.30	371	21/05/92	10.13	12.5	1527.30	1546.35
10/10/91	1000	100.00	110.90	371	15/10/92	10.72	12.5	1531.17	1715.25
13/01/92	750	100.00	111.00	367	14/01/93	10.94	12.5	1538.15	1787.17
21/02/92	750	100.00	110.90	369	24/02/93	10.78	12.5	1535.22	1876.67
21/05/92	750	100.00	110.95	370	26/05/93	10.80	12.5	1546.17	
15/10/92	1301	98.52	112.00	365	15/10/93	13.68	12.5	1718.98	
23/11/92	750	100.30	111.00	365	23/11/93	10.67	12.5	1679.88	
14/01/93	750	100.65	111.20	365	14/01/94	10.48	12.5	1799.94	
24/02/93	500	100.87	110.70	365	24/02/94	9.75	12.5	1864.33	
26/05/93	750	100.70		365	26/05/94	8.24	12.5		
6/09/93	700	100.03		365	9/09/94	7.97	12.5	1843.16	
15/10/93	600	100.21		365	15/10/94	7.73	12.5		
11/11/93	600	100.52		365	16/11/94	7.19	12.5		
Total:	11451								

B - Insgesamt ausgegebene Wechsel
einschließlich bereits getilgter Wechsel
nach dem Jahr der Emission

B - Total issues, including issues
already redeemed,
according to year of issue

B - Émissions totales, y compris
les émissions déjà
remboursées, selon l'année d'émission

	Betrag (Mio. ECU)			Betrag (Mio. ECU)	
	amount (ECU millions)			amount (ECU millions)	
	Montant (millions d'écus)			Montant (millions d'écus)	
1987	1527			1991	3250
1988	4750			1992	4301
1989	7476			1993	3900
1990	4000				

II.2

Schatzwechsel des Vereinigten
Königreiches in ECU

II.2

United Kingdom Treasury
bills in ECUII.2
Bons du trésor du Royaume-Uni
en écus2.1 Ergebnisse der Tenderverfahren
des laufenden Jahres2.1 Details of the results
of the tenders for the current year2.1 Détails des résultats des appels
d'offres pour l'année en cours

	Laufzeit (Monate)	Fälligkeit	Unterzu- bringender Betrag (Mio. ECU)	Zugeteilter Betrag (Mio. ECU)	Niedrigster, noch zum Zuge kommender Satz	Höchstgebot	Durch- schnitts- rendite	Zum Höchstgebot unterge- brachter Anteil in %
	Term (months)	Maturity	Amount applied for (ECU millions)	Amount allotted (ECU millions)	Lowest yield accepted	Highest yield accepted	Average yield	% at highest yield accepted
	Terme (mois)	Échéance	Montant (millions d' écus)	Montant alloué (millions d' écus)	Rendement minimum accepté	Rendement maximum accepté	Rendement moyen	% pour le rendement maximum
14/11/95	1	14/12/95	725	199.6	5.40	5.42	5.41	78.57
14/11/95	3	15/02/96	977	499.3	5.31	5.37	5.36	75.74
14/11/95	6	16/05/96	900	300.0	5.24	5.32	5.28	52.50
12/12/95	1	11/01/96	840	200.0	5.34	5.37	5.36	50.00
12/12/95	3	14/03/96	847	499.5	5.19	5.25	5.24	65.45
12/12/95	6	13/06/96	795	300.0	5.00	5.02	5.01	100.00
9/01/96	1	15/02/96	1205	199.7	4.92	4.94	4.93	41.46
9/01/96	3	11/04/96	1567	499.9	4.82	4.82	4.82	99.01
9/01/96	6	11/07/96	725	299.8	4.65	4.72	4.70	88.89
13/02/96	1	14/03/96	955	199.9	4.50	4.51	4.50	16.67
13/02/96	3	16/05/96	899	499.6	4.37	4.41	4.40	76.67
13/02/96	6	15/08/96	820	300.0	4.25	4.25	4.25	100.00
12/03/96	1	11/04/96	598	199.8	4.51	4.54	4.52	17.23
12/03/96	3	13/06/96	920	499.8	4.48	4.54	4.52	63.16
12/03/96	6	12/09/96	697	300.0	4.35	4.45	4.42	64.00
9/04/96	1	16/05/96	383	199.8	4.48	4.57	4.54	41.32
9/04/96	3	11/07/96	1035	499.5	4.41	4.45	4.43	81.48
9/04/96	6	10/10/96	845	299.9	4.36	4.42	4.40	14.29
14/05/96	1	13/06/96	775	199.9	4.25	4.29	4.27	3.03
14/05/96	3	15/08/96	580	499.9	4.16	4.28	4.25	71.43
14/05/96	6	14/11/96	510	299.9	4.08	4.14	4.12	75.00
11/06/96	1	11/07/96	610	199.9	4.29	4.31	4.30	47.62
11/06/96	3	12/09/96	735	499.8	4.24	4.30	4.28	7.14
11/06/96	6	12/12/96	472	299.6	4.19	4.25	4.23	88.73
9/07/96	1	15/08/96	500	200.0	4.37	4.50	4.46	40.00
9/07/96	3	10/10/96	922	499.6	4.33	4.38	4.36	32.86
9/07/96	6	16/01/97	441	299.9	4.32	4.41	4.38	93.33
13/08/96	1	12/09/96	480	199.6	4.32	4.35	4.34	45.71
13/08/96	3	14/11/96	591	499.9	4.34	4.39	4.35	9.00
13/08/96	6	13/02/97	736	299.9	4.33	4.33	4.33	96.77
10/09/96	1	10/10/96	600	199.6	4.15	4.17	4.17	96.88
10/09/96	3	12/12/96	1440	499.4	4.15	4.18	4.17	2.78
10/09/96	6	13/03/97	942	300.0	4.15	4.19	4.18	60.00
8/10/96	1	14/11/96	830	199.5	3.97	4.00	3.99	31.58
8/10/96	3	16/01/97	1365	499.6	3.98	4.00	3.99	85.71
8/10/96	6	10/04/97	1060	299.8	3.97	4.00	3.99	66.67

II.2
**Schatzwechsel des Vereinigten
 Königreiches in ECU**

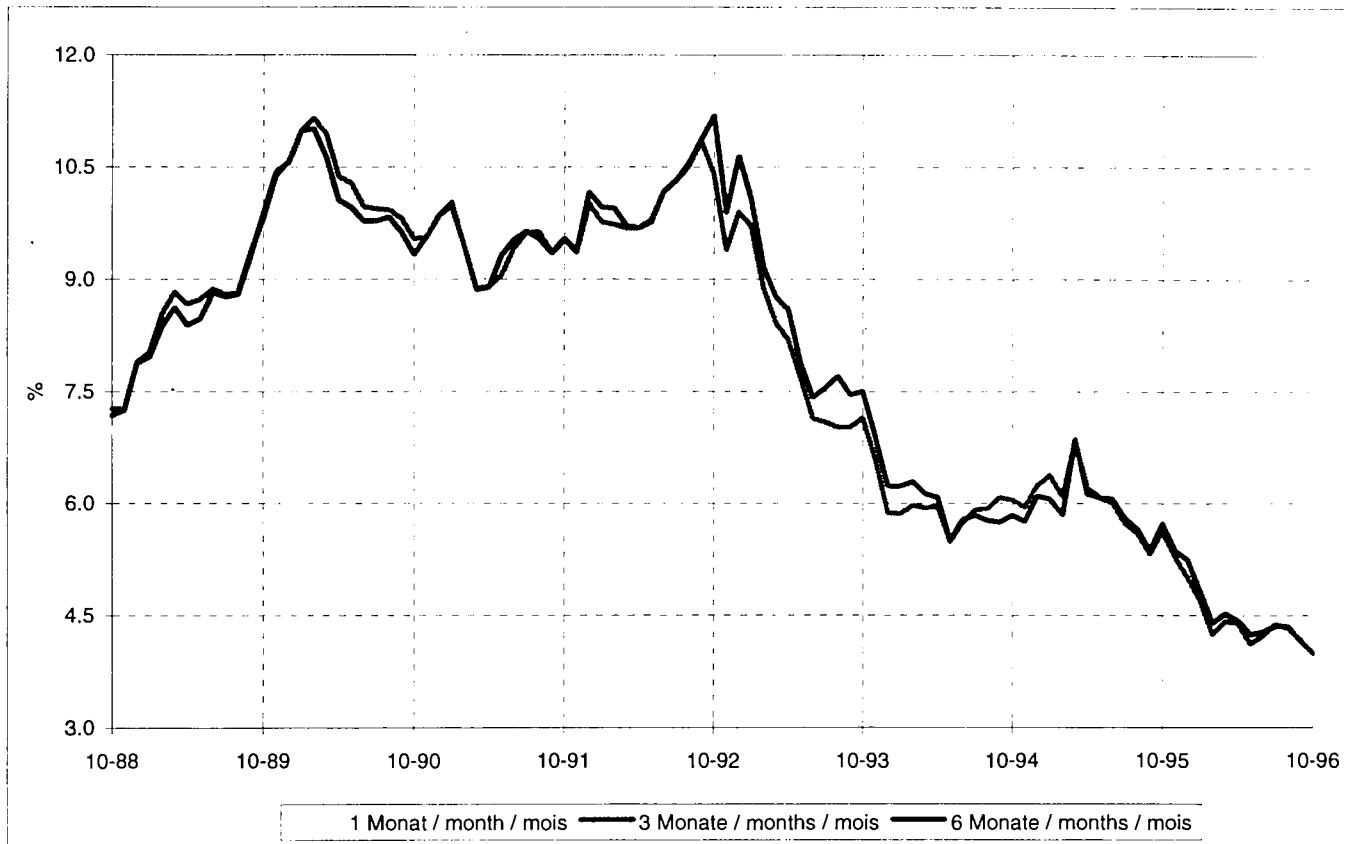
II.2
**United Kingdom Treasury
 bills in ECU**

II.2
**Bons du trésor du Royaume-Uni
 en écus**

**2.2 Durchschnittsrendite
 zugeteilter Wechsel**

**2.2 Average yield
 on allotted bills**

**2.2 Rendement moyen
 des bons attribués**



	<i>Einmonats-Schatzwechsel</i> 1 month bills Bons à 1 mois		<i>Dreimonats-Schatzwechsel</i> 3 month bills Bons à 3 mois		<i>Sechsmonats-Schatzwechsel</i> 6 month bills Bons à 6 mois	
	1995	1996	1995	1996	1995	1996
J	5.76	4.93	6.06	4.82	6.38	4.70
F	5.70	4.50	5.85	4.40	6.09	4.25
M	6.92	4.52	6.86	4.52	6.84	4.42
A	6.01	4.54	6.13	4.43	6.21	4.40
M	6.01	4.27	6.08	4.25	6.08	4.12
J	6.07	4.30	6.06	4.28	6.01	4.23
J	5.80	4.46	5.80	4.36	5.73	4.38
A	5.71	4.34	5.65	4.35	5.60	4.33
S	5.36	4.17	5.36	4.17	5.32	4.18
O	5.72	3.99	5.73	3.99	5.63	3.99
N	5.41		5.36		5.28	
D	5.36		5.24		5.01	
1988	7.35		7.44		7.48	
1989	8.90		9.03		9.12	
1990	9.94		10.03		10.20	
1991	9.60		9.47		9.44	
1992	10.37		10.22		10.01	
1993	8.23		7.94		7.56	
1994	4.40		4.36		4.30	
1995	4.40		4.36		4.30	

II.2

**Schatzwechsel des Vereinigten
Königreiches in ECU**

2.3 Umsatzstatistik
(Mio. ECU)

II.2

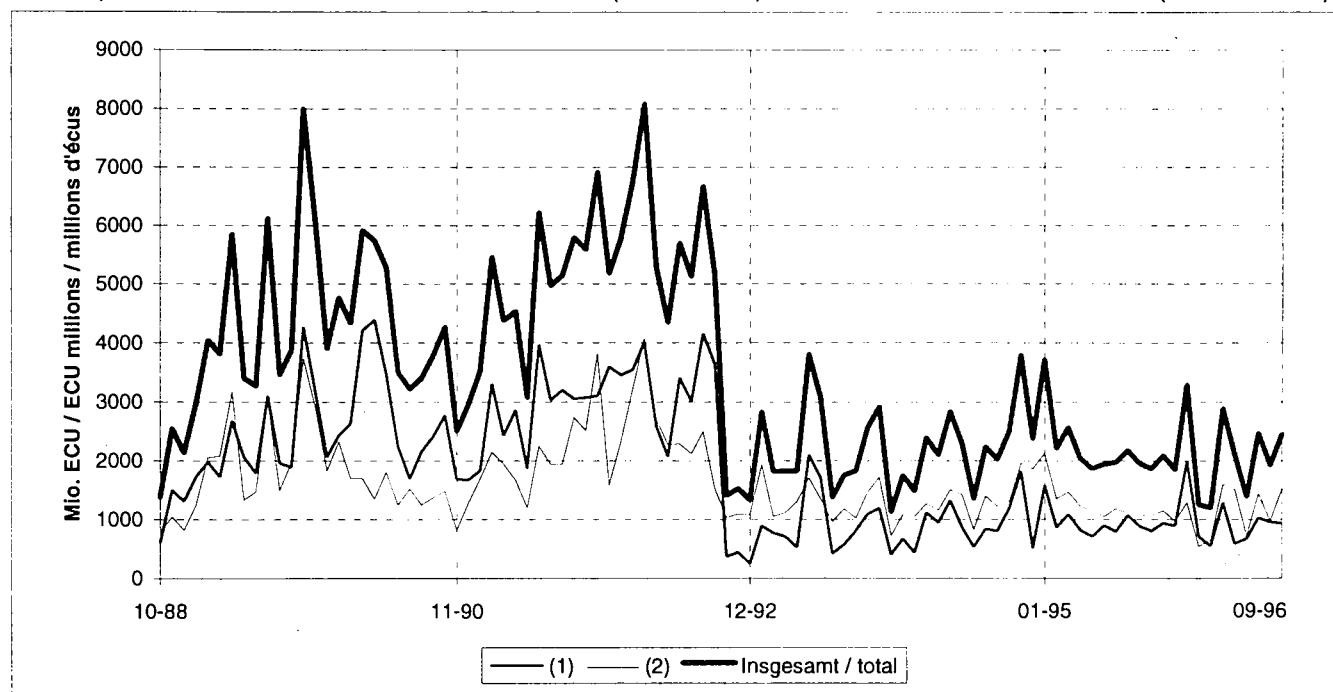
**United Kingdom Treasury
bills in ECU**

2.3 Turnover statistics
(ECU millions)

II.2

**Bons du trésor du Royaume-Uni
en écus**

2.3 Statistiques du volume des
transactions (millions d'écus)



	1994	1995	1996	1994	1995	1996
	zwischen "Market-Makem" (1) between "market makers" (1) entre "teneurs de marché" (1)			zwischen "Market-Makem" und "Nicht-Market-Makem" (2) "market makers" with "non market makers" (2) "teneurs de marché" avec "non-teneurs de marché" (2)		
J	672	1585	1999	1083	2126	1292
F	441	866	714	1052	1355	543
M	1118	1090	554	1274	1474	655
A	947	819	1288	1156	1222	1602
M	1326	715	597	1512	1155	1515
J	871	899	677	1430	1051	720
J	538	797	1027	822	1183	1445
A	838	1072	956	1404	1110	976
S	806	887	934	1223	1073	1525
O	1190	807		1310	1065	
N	1828	935		1961	1155	
D	514	891		1867	967	
I	2231	3541	3267	3409	4955	2490
II	3144	2433	2562	4098	3428	3837
III	2182	2756	2917	3449	3366	3946
IV	3532	2633		5138	3187	
Insgesamt/total	11089	11363		16094	14936	
Monatlicher Durchschnitt/ monthly average/moyenne mensuelle	924	947		1341	1245	
Vierteljährlicher Durchschnitt/ quarterly average/moyenne trimestrielle	2772	2841		4024	3734	

II.3

Drei-Jahres-Schatzanweisungen des
Vereinigten Königreiches in ECU

II.3

United Kingdom Treasury
3 year notes in ECU

II.3

Notes à trois ans du trésor
du Royaume-Uni en écus

		Fälligkeitstag	Unterzu-bringender Betrag (Mio. ECU)	Zugeteilter Betrag (Mio. ECU)	Niedrigster, noch zum Zuge kommender Satz	Höchstgebot	Durch-schnitts-rendite	Détails des résultats des appels d'offres
			Maturity	Amount applied for (ECU millions)	Amount allotted (ECU millions)	Lowest yield accepted	Highest yield accepted	% at highest yield accepted
			Echéance	Montant (millions écus)	Montant sollicité (millions écus)	Rendement minimum accepté	Rendement maximum accepté	% pour le rendement maximum
9/02/93		23/01/96	2483	500	7.99	8.00	7.99	89.90
20/04/93	(1)	23/01/96	2068	500	7.31	7.33	7.32	21.82
20/07/93	(1)	23/01/96	2013	500	6.56	6.59	6.58	60.87
19/10/93	(1)	23/01/96	2445	500	5.86	5.88	5.87	23.93
18/01/94		21/01/97	3387	1000	5.28	5.31	5.30	62.26
19/04/94	(2)	21/01/97	1877	500	6.30	6.34	6.33	55.81
19/07/94	(2)	21/01/97	2102	500	6.94	6.97	6.96	10.47
18/10/94	(2)	21/01/97	2582	500	7.60	7.62	7.61	64.52
17/01/95		27/01/98	2914	1000	8.05	8.07	8.06	69.29
18/04/95	(3)	27/01/98	1786	500	7.38	7.42	7.41	64.91
18/07/95	(3)	27/01/98	2553	250	6.75	6.77	6.76	31.17
17/10/95	(3)	27/01/98	1750	250	6.15	6.15	6.15	79.37
16/01/96		26/01/99	2175	500	5.18	5.21	5.20	30.42
16/04/96	(4)	26/01/99	1677	500	5.29	5.33	5.31	25.35
16/07/96	(4)	26/01/99	1477	500	5.41	5.44	5.43	38.55
15/10/96	(4)	26/01/99	2890	500	4.38	4.39	4.39	50.33

(1) Die Schatzanweisungen werden aufgestockt durch die am 2/2/93 im Tenderverfahren verkauften Schatzanweisungen über 500 Mio. ECU.

(1) The Notes will be fungible with the ECU 500 million of Notes sold by tender on 2/2/93.

(1) Les notes seront fongibles avec les notes de 500 millions d'écus vendues par appel d'offres le 2/2/93.

(2) Die Schatzanweisungen werden aufgestockt durch die am 18/1/94 im Tenderverfahren verkauften Schatzanweisungen über 1000Mio. ECU.

(2) The Notes will be fungible with the ECU 1000 million of Notes sold by tender on 18/1/94.

(2) Les notes seront fongibles avec les notes de 1000 millions d'écus vendues par appel d'offres le 18/1/94.

(3) Die Schatzanweisungen werden aufgestockt durch die am 17/1/95 im Tenderverfahren verkauften Schatzanweisungen über 1000Mio. ECU.

(3) The Notes will be fungible with the ECU 1000 million of Notes sold by tender on 17/1/95.

(3) Les notes seront fongibles avec les notes de 1000 millions d'écus vendues par appel d'offres le 17/1/95.

(4) Die Schatzanweisungen werden aufgestockt durch die am 16/1/96 im Tenderverfahren verkauften Schatzanweisungen über 500 Mio. ECU.

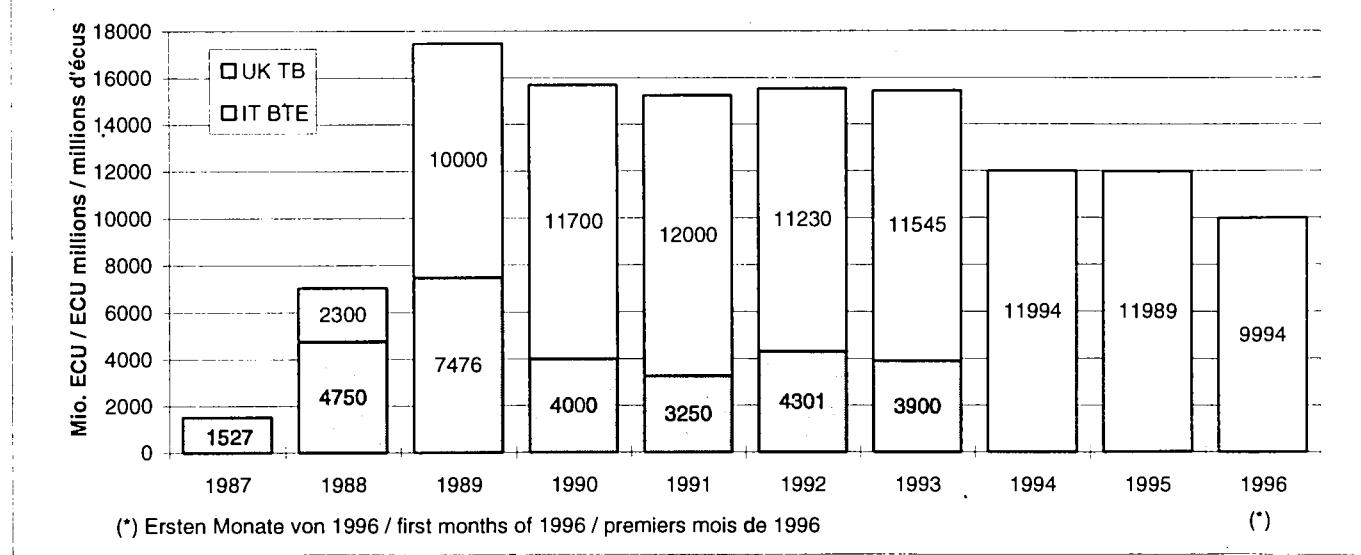
(4) The Notes will be fungible with the ECU 500 million of Notes sold by tender on 16/1/96.

(4) Les notes seront fongibles avec les notes de 500 millions d'écus vendues par appel d'offres le 16/1/96.

II.4

Emissionen kurzfristiger
ECU-Wertpapiere

II.4

Issues of
short term paper in ECUEmissionsprogramme
staatlicher EmittentenProgrammes of issues
by sovereign borrowersÉmissions de titres
en écus à court termeProgrammes d'émissions
par des emprunteurs souverains

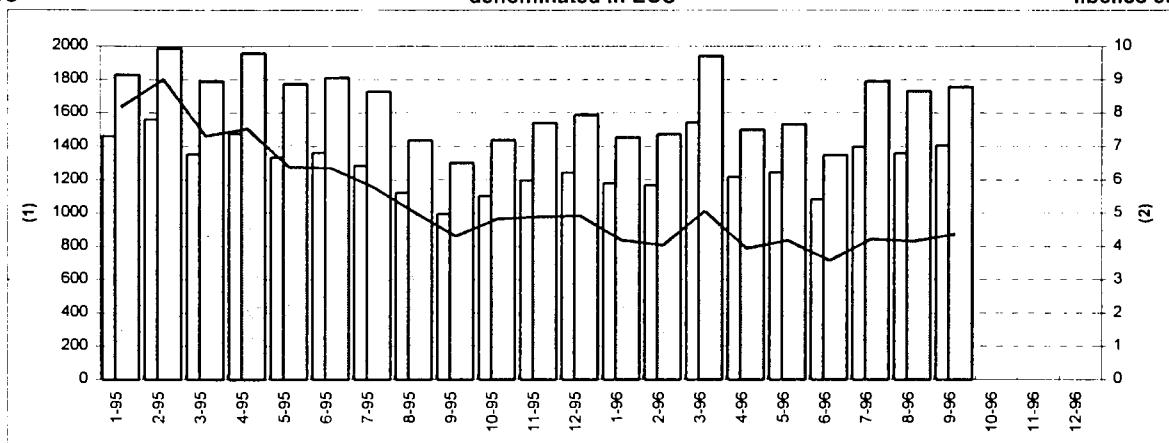
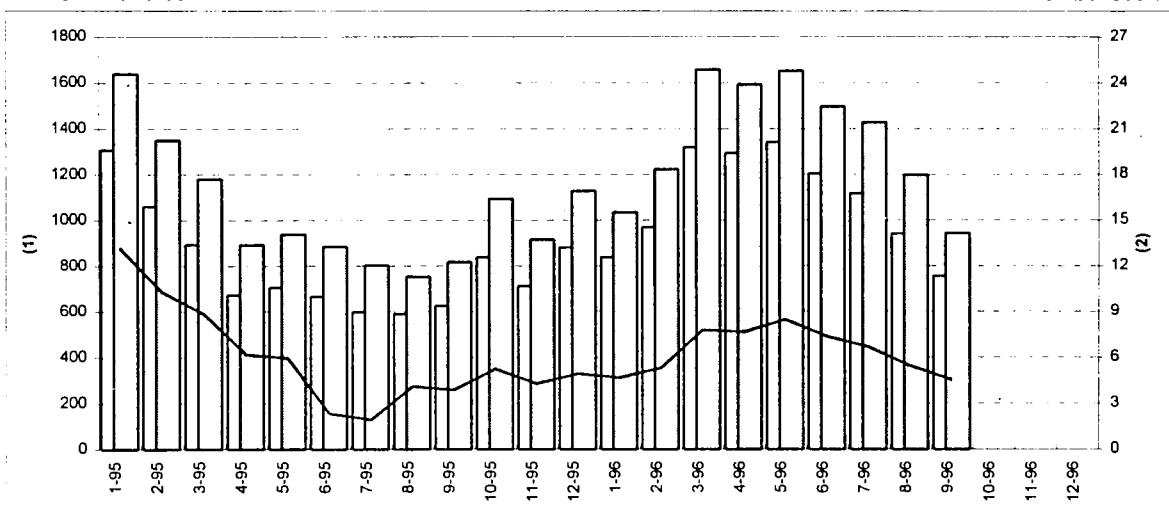
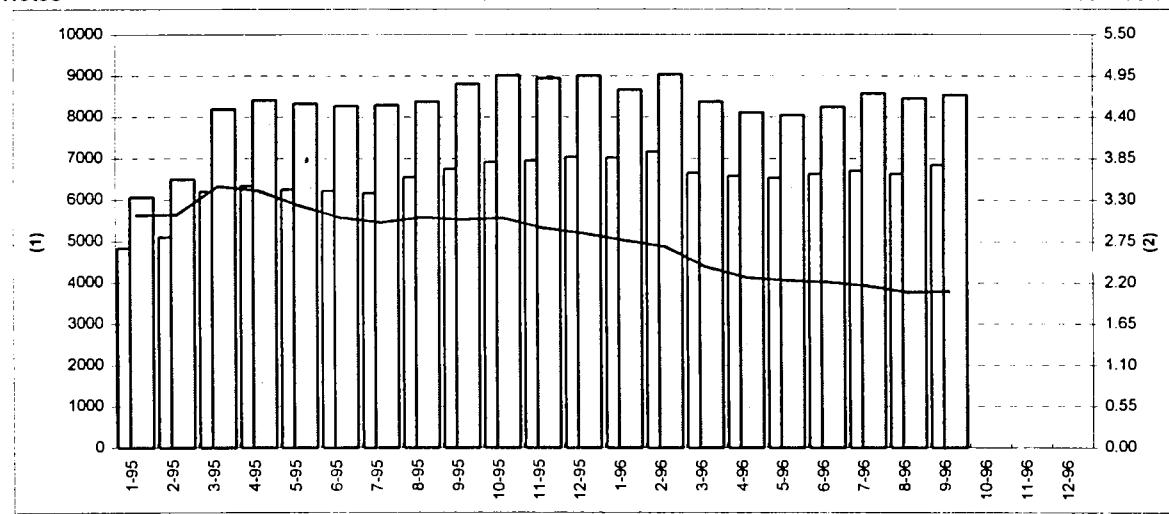
II.5

Ausstehender Betrag**A - von Euro Commercial Paper
in ECU**

II.5

Outstanding amount**A - of euro commercial paper
denominated in ECU**

II.5

Montant de l'encours**A - des euro-commercial papers
libellés en écus****B - von ECU-Euronotes****B - of euronotes denominated in ECU****B - des euronotes libellées en écus****C - von mittelfristigen
ECU-Notes****C - of medium term notes
denominated in ECU****C - des notes à moyen terme
libellées en écus**

(1) Mio. ECU / ECU millions / millions d'écus

(2) Nicht-USD-Marktanteil (%) / non-USD market share (%) / part de marché non-USD (%)

ausstehender Betrag in ECU / outstanding amount in ECU / montant de l'encours en écus

ausstehender Betrag in USD-Äquivalent / outstanding amount expressed in USD equivalent / montant de l'encours en écus exprimé en équivalent USD

prozentualer Marktanteil des ECU am Nicht-USD-Markt insgesamt / market share of the ECU as a percentage of the non-USD total / part du marché de l'écu en pourcentage du total non-USD



**Statistik der ECU-Wertpapiere:
Mittel- und langfristige Verbindlichkeiten**

ECU securities statistics: medium and long term debt

**Statistiques des obligations libellées en écus :
dettes à moyen et long terme**

III.1

Fungible französische
Schatzwechsel (OAT)

III.1

French fungible Treasury
bonds (OAT)

III.1

Obligations assimilables
du trésor (OAT)

A - Emissionsmodalitäten							A - Details of issues							A - Détails des émissions						
Emissionszeitpunkt	Zahlungszeitpunkt	Nennbetrag (Mio. ECU)	kumulierter Betrag (Mio. ECU)	Kurs (%)	Emissionsrendite															
date of issue	date of payment	amount issued (ECU millions)	cumulated amount (ECU millions)	price (%)	yield at issue															
Date de l'émission	Date de paiement	Montant émis (millions d'écus)	Montant cumulé (millions d'écus)	Prix (%)	Rendement à l'émission															
<i>Fälligkeit, due, échéance le 12. Mai 1997 / Jahreskupon, yearly coupon, coupon annuel 8.5 % / fällig am, payable on, payable le 12/05 (1)</i>																				
17/04/89	12/05/89	1 000	1 000	99.10	8.66															
06/07/89	25/07/89	352	1 352	99.61	8.56															
26/10/89	16/11/89	300	1 652	97.55	8.95															
01/03/90	26/03/90	225	1 877	88.99	10.78															
10/03/92	25/03/92	125	2 002	101.02	8.24														(2b)	
of which:		amount outstanding	998																	
		amount exchanged (1)	1004																	
<i>Fälligkeit, due, échéance le 25/04/2000 / Jahreskupon, yearly coupon, coupon annuel 9.5 % / fällig am, payable on, payable le 25/04</i>																				
10/04/90	25/04/90	494	494	93.38	10.61															
26/06/90	17/07/90	540	1 034	96.02	10.15															
13/09/90	27/09/90	542	1 576	94.62	10.39															
11/10/90	25/10/90	556	2 132	93.55	10.59															
31/01/91	14/02/91	576	2 708	99.19	9.62															
30/05/91	13/06/91	663	3 371	102.70	9.04															
of which:		amount outstanding	2370																	
		amount exchanged (10)	1001																	
<i>Fälligkeit, due, échéance le 26/02/2001 / Jahreskupon, yearly coupon, coupon annuel 10 % / fällig am, payable on, payable le 26/02</i>																				
06/11/90	26/11/90	1 500	1 500	97.46	10.43															
of which:		amount outstanding	1 063																	
		amount exchanged (10)	337																	
<i>Fälligkeit, due, échéance le 15/03/2002 / Jahreskupon, yearly coupon, coupon annuel 8,5 % / fällig am, payable on, payable le 15/03 (1)</i>																				
16/04/91	10/05/91	1 004	1 004	96.51	9.02															
03/09/91	17/09/91	442	1 446	96.53	9.01															
21/11/91	05/12/91	449	1 895	97.19	8.92															
08/04/92	22/04/92	526	2 421	98.93	8.66															
of which:		amount outstanding	2 089																	
		amount exchanged (10)	332																	
<i>Fälligkeit, due, échéance le 25/04/2022 / Jahreskupon, yearly coupon, coupon annuel 8,25 % / fällig am, payable on, payable le 25/04</i>																				
22/01/92	15/02/92	1 500	1 500	98.64	8.38															
<i>Fälligkeit, due, échéance le 25/04/2003 / Jahreskupon, yearly coupon, coupon annuel 8 % / fällig am, payable on, payable le 25/04</i>																				
28/01/93	17/02/93	710	710	98.64	8.19															
01/07/93	15/07/93	500	1 210	106.20	7.09															
<i>Fälligkeit, due, échéance le 25/04/2004 / Jahreskupon, yearly coupon, coupon annuel 6 % / fällig am, payable on, payable le 25/04</i>																				
28/09/93	11/10/93	1 298	1 298	95.73	6.57															
12/01/94	26/01/94	398	1 696	101.09	5.85															
09/03/94	23/03/94	210	1 906	95.63	6.60															
13/07/94	27/07/94	167	2 073	87.62	7.85															
14/09/94	28/09/94	370	2 443	83.25	8.63															
09/11/94	23/11/94	315	2 758	83.64	8.59															
11/01/95	25/01/95	296	3 054	83.22	8.71															
<i>Fälligkeit, due, échéance le 25/04/2002 / Jahreskupon, yearly coupon, coupon annuel 6.75 % / fällig am, payable on, payable le 25/04</i>																				
04/05/94	25/05/94	1 700	1 700	98.07	7.18															
08/03/95	22/03/95	221	1 921																	
10/05/95	24/05/95	253	2 174	94.99																
<i>Fälligkeit, due, échéance le 25/04/2005 / Jahreskupon, yearly coupon, coupon annuel 7.50 % / fällig am, payable on, payable le 25/04</i>																				
12/07/95	26/07/95	694	694																	
13/09/95	27/09/95	519	1 213																	
08/11/95	22/11/95	245	1 458	99.93	7.50															
08/02/96	22/02/96	168	1 626	104.14	6.87															
14/03/96	28/03/96	215	1 841	101.04	7.34															
11/04/96	25/04/96	290	2 131	102.59	7.10															
<i>Fälligkeit, due, échéance le 25/04/2006 / Jahreskupon, yearly coupon, coupon annuel 7 % / fällig am, payable on, payable le 25/04</i>																				
09/05/96	23/05/96	771	771	99.95	7.00															
13/06/96	27/06/96	210	981	99.18	7.11															
11/07/96	25/07/96	532	1 513	99.48	7.07															
08/08/96	22/08/96	284	1 797	100.64	6.90															
12/09/96	26/09/96	232	2 029	101.21	6.82															
10/10/96		325	2 354	105.06	6.27															

(1), (2b) und (10): siehe im folgenden.

(1), (2b) and (10): see below.

(1), (2b) et (10) : voir ci-après.

III.1	III.1	III.1				
Fungible französische Schatzwechsel (OAT)	French fungible Treasury bonds (OAT)	Obligations assimilables du trésor (OAT)				
(1) Den Inhabern der 8,25%igen OAT mit Fälligkeit 1997 wurde angeboten, ihre Papiere gegen eine neue, 8,5%ige OAT mit Fälligkeit 2002 einzutauschen.						
(2b) Die Emission dieser OAT-Tranche erfolgte in gleicher Weise wie die von Eurobonds, das heißt über ein Bankenkonsortium; sie ist daher nicht als Inlandsemision anzusehen.						
(10) Den Inhabern der 9,50%igen OAT mit Fälligkeit 2000, der 10%igen OAT mit Fälligkeit 2001 und der 8,50%igen OAT mit Fälligkeit 2002 wurde angeboten, ihre Papiere gegen eine neue, 6,75%ige OAT mit Fälligkeit 2002 einzutauschen.						
(1) holders of OAT 8,25% 1997 were offered the option to convert their holdings into holdings of a new OAT 8,5% 2002.						
(2b) this tranche of the OAT was issued in the same way as eurobonds i.e. through a syndicate of banks, and therefore should not be regarded as a domestic issue.						
(10) holders of OAT 9,5% 2000, OAT 10% 2001 and OAT 8,5% 2002 were offered the option to convert their holdings into holdings of a new OAT 6,75% 2002.						
(1) Il a été offert aux détenteurs d'OAT à 8,25% 1997 l'option de convertir leurs titres en titres d'une nouvelle OAT à 8,5% 2002.						
(2b) Cette tranche de l'OAT est émise de la même manière que les euro-obligations, c'est-à-dire par un syndicat de banques, et par conséquent, elle n'est pas considérée comme une émission domestique.						
(10) Il a été offert aux détenteurs d'OAT à 9,50% 2000, d'OAT à 10% 2001 et d'OAT 8,5% 2002 l'option de convertir leurs titres en titres d'une nouvelle OAT à 6,75% 2002.						
B-Emissionen insgesamt einschl. bereits getilgter Titel nach dem Jahr der Ausgabe	B-Total issues, including issues already redeemed according to year of issue	B- Émissions totales y compris émissions déjà remboursées selon l'année d'émission				
Betrag (Mio. ECU) / Amount (ECU millions) / Montant (millions d'écus)						
1989	1652					
1990	3857	einschließlich 1500 Mio. aus der 10%igen OAT mit Fälligkeit 2001, die in gleicher Weise wie Eurobonds ausgegeben wurde including 1500 mio from OAT 10% 2001, issued in the same way as eurobonds y compris 1.500 millions de l'OAT 10% 2001 émise de la même manière que les euro-obligations				
1991	3134					
1992	2151	einschließlich 1500 Mio. aus der 8,25%igen OAT mit Fälligkeit 2022, die in gleicher Weise wie Eurobonds ausgegeben wurde including 1500 mio from OAT 8,25% 2022, issued in the same way as eurobonds y compris 1.500 millions de l'OAT 8,25% 2022 émise de la même manière que les euro-obligations				
1993	2508					
1994	3160					
1995	2228					
1996	3027					
III.2	III.2	III.2				
Französische BTAN	French BTAN	BTAN français				
Emissionsmodalitäten	Details of issues	Détails des émissions				
Emissionszeitpunkt	Zahlungszeitpunkt	Nennbetrag (Mio. ECU)	kumulierter Betrag (Mio. ECU)	Kurs (%)	Emissionsrendite	
date of issue	date of payment	amount issued	cumulated amount (ECU millions)	price (%)	yield at issue	
Date de l'émission	Date de paiement	Montant émis (millions d'écus)	Montant cumulé (millions d'écus)	Prix (%)	Rendement à l'émission	
BTAN due March 16, 1997 with yearly coupon of 7,5% payable on March 16						
23/02/95	16/03/97	1 200	1 200			
08/11/95	22/11/95	225	1 425	102.33	5.58	
BTAN due March 16, 1998 with yearly coupon of 7,25% payable on March 16						
23/02/93	16/03/93	2 000	2 000	98.85	7.51	
11/01/95	25/01/95	222	2 222			
10/05/95	24/05/95	322	2 544			
13/09/95	27/09/95	587	3 131			
BTAN due March 16, 1999 with yearly coupon of 5% payable on March 16						
12/01/94	26/01/94	585	585	98.74	5.28	
09/03/94	23/03/94	305	890	95.50	6.07	
11/05/94		359	1 249		6.76	
13/07/94	27/07/94	184	1 433			
09/11/94	23/11/94	218	1 651			
08/02/96	22/02/96	200	1 851	99.48	5.19	
12/09/96	26/09/96	357	2 208	100.21	4.89	
BTAN due March 16, 2001 with yearly coupon of 6% payable on March 16						
11/01/96	25/01/96	815	815			
14/03/96	28/03/96	175	990	98.01	6.48	
11/04/96	25/04/96	276	1 266	98.98	6.24	
13/06/96	27/06/96	200	1 466	99.80	6.04	
10/10/96		314	1 780	103.64	5.05	

III.3

Italienische
ECU-Schatzpapiere (CTE)

III.3

Italian Treasury certificates in
ECU (CTE)

III.3

Certificats du trésor
italien en écus (CTE)

A - Emissionsmodalitäten

A - Details of issues

A - Détails des émissions

Emissionszeitpunkt	Nennbetrag (Mio. ECU)	Versteigerungspreis (%)	Kupon (%)	Laufzeit (Jahre + Monate)	Emissionsrendite (%)	Fälligkeit	Quellensteuer	Wechselkurs ECU - Lira zum Zeitpunkt der Emission
date of issue	amount issued (ECU millions)	allotment price (%)	coupon (%)	life (years + months)	yield at issue (%)	maturity	withholding tax	exchange rate ECU/lira at issue
Date de l'émission	Montant émis (millions d'écus)	Prix d'adjudication (%)	coupon (%)	Durée de vie (année + mois)	Rendement à l'émission (%)	Échéance	Retenue à la source	Taux de change écu/lire à l'émission

Bereits getilgte CTE

Certificates already redeemed

Certificats déjà remboursés

22/02/82	500	100.00	14.00	7	14.00	22/02/89	-	1303.02
22/11/82	700	100.00	13.00	7	13.00	22/11/89	-	1343.68
20/10/83	600	100.00	11.50	6	11.50	20/10/90	-	1369.97
16/07/84	700	100.00	11.25	7	11.25	16/07/91	-	1371.35
22/11/85	700	100.00	8.75	8	8.75	22/11/93	-	1491.37
21/09/87	700	100.00	8.75	4	8.75	21/09/91	12.50	1498.87
21/03/88	750	100.00	8.50	4	8.48	21/03/92	12.50	1536.90
26/04/88	500	100.00	8.50	4	8.49	26/04/92	12.50	1544.11
25/05/88	1000	100.00	8.50	4	8.49	25/05/92	12.50	1545.18
22/11/84	600	100.00	10.50	8	10.49	22/11/92	-	1386.80
22/02/85	600	100.00	9.60	8	9.59	22/02/93	-	1375.60
15/04/85	600	100.00	9.75	8	9.75	15/04/93	-	1428.20
22/07/85	600	100.00	9.00	8	9.00	22/07/93	-	1459.00
25/07/88	1000	100.00	8.75	5	8.75	25/07/93	12.50	1542.02
28/09/88	1000	100.00	8.75	5	8.75	28/09/93	12.50	1544.67
26/10/88	1000	100.00	8.65	5	8.65	26/10/93	12.50	1542.08
28/11/88	1000	100.00	8.50	5	8.50	28/11/93	12.50	1539.91
28/12/88	1000	100.00	8.75	5	8.75	28/12/93	12.50	1528.62
21/02/86	800	100.00	8.75	8	8.75	21/02/94	-	1473.25
25/03/87	800	100.00	7.75	7	7.75	25/03/94	6.25	1477.72
19/04/89	1000	100.00	9.90	5	9.90	19/04/94	12.50	1525.72
26/05/86	800	100.00	6.90	8	6.90	26/05/94	-	1477.37
26/07/89	1000	100.00	9.65	5	9.65	26/07/94	12.50	1495.52
30/08/89	1000	100.00	9.65	5	9.65	30/08/94	12.50	1489.29
26/10/89	1000	100.00	10.15	5	10.15	26/10/94	12.50	1505.22
22/11/89	1000	100.00	10.70	5	10.70	22/11/94	12.50	1501.85
25/01/90	1000	100.00	11.15	5	11.15	24/01/95	12.50	1515.83
27/03/90	1000	100.00	12.00	5	12.00	27/03/95	12.50	1502.52
24/05/89	1000	100.00	9.90	6	9.90	24/05/95	12.50	1507.50
29/05/90	750	100.00	11.55	5	11.55	29/05/95	12.50	1510.05
26/09/90	1000	101.15	11.90	5	11.58	26/09/95	12.50	1543.10
26/11/90	800	102.25	11.90	4 + 10m	11.29	26/09/95	12.50	1548.88
13/12/90	700	102.00	11.90	4 + 9m	11.35	26/09/95	12.50	1547.95
28/10/92	750	101.25	11.25	3	10.74	28/10/95	12.50	1720.58
22/02/93	500	103.40	10.30	3	8.96	22/02/96	12.50	1843.10
24/03/93	750	103.35	10.30	2 + 11m	8.98	22/02/96	12.50	1876.28
15/04/93	750	102.20	10.30	3	9.42	22/02/96	12.50	1891.64
16/07/91	1000	102.50	11.00	5	10.33	16/07/96	12.50	1529.00
23/09/91	700	104.15	11.00	4 + 9m	9.91	16/07/96	12.50	1532.25
Insgesamt / Total	31650							

III.3
Italienische
ECU-Schatzpapiere (CTE)

III.3
Italian Treasury certificates in
ECU (CTE)

III.3
Certificats du trésor
italien en écus (CTE)

A - Emissionsmodalitäten									A - Details of issues			A - Détails des émissions		
Emissionszeitpunkt	Nennbetrag (Mio. ECU)	Versteigerungspreis (%)	Kupon (%)	Laufzeit (Jahre + Monate)	Emissionsrendite (%)	Fälligkeit	Quellensteuer	Wechselkurs ECU - Lira zum Zeitpunkt der Emission						
date of issue	amount issued (ECU millions)	allotment price (%)	coupon (%)	life (years + months)	yield at issue (%)	maturity	withholding tax	exchange rate ECU/lira at issue						
Date de l'émission	Montant émis (millions d'écus)	Prix d'adjudication (%)	coupon (%)	Durée de vie (année + mois)	Rendement à l'émission (%)	Échéance	Retenue à la source	Taux de change écu/lire à l'émission						

CTE in Umlauf			Certificates in circulation				Certificats en circulation		
22/11/91	700	101.95	10.60	5	10.08	22/11/96	12.50	1541.10	
23/03/92	750	101.90	10.20	5	9.70	23/03/97	12.50	1537.47	
27/04/92	750	100.05	10.20	4 + 11m	10.19	23/03/97	12.50	1540.32	
26/05/92	750	102.05	10.50	5	9.96	26/05/97	12.50	1547.38	
25/06/93	600	103.50	9.00	5	8.12	25/06/98	12.50	1770.89	
26/07/93	1000	99.10	8.25	5	8.48	26/07/98	12.50	1835.03	
28/09/93	750	101.60	8.00	5	7.60	28/09/98	12.50	1845.63	
26/10/93	750	103.10	7.75	5	6.99	26/10/98	12.50	1847.43	
29/11/93	1000	100.25	7.00	5	6.94	29/11/98	12.50	1896.87	
21/12/93	800	101.55	7.00	5	6.63	29/11/98	12.50	1908.18	
14/01/94	750	99.80	6.25	5	6.30	14/01/99	12.50	1898.49	
21/02/94	1000	98.15	6.25	5	6.70	21/02/99	12.50	1887.91	
25/03/94	1000	95.55	6.25	4 + 11m	7.35	21/02/99	12.50	1905.82	
19/04/94	1000	95.95	6.25	4 + 10m	7.25	21/02/99	12.50	1845.73	
25/05/94	1000	94.25	6.25	4 + 9m	7.71	21/02/99	12.50	1859.66	
26/07/94	500	96.60	7.50	5	8.35	26/07/99	12.50	1904.35	
30/08/94	800	94.15	7.50	4+11m	9.02	26/07/99	12.50	1934.45	
29/09/94	700	93.00	7.50	4+10m	9.36	26/07/99	12.50	1922.35	
26/10/94	1000	93.45	7.50	4+9m	9.25	26/07/99	12.50	1946.17	
22/11/94	1000	95.25	8.00	5	9.22	22/11/99	12.50	1952.12	
21/12/94	500	95.25	8.00	4 + 11m	9.23	22/11/99	12.50	1995.10	
20/01/95	744	95.20	8.50	5	9.75	24/01/00	12.50	1994.95	
22/05/95	500	99.70	8.25	5	8.32	24/05/00	12.50	2147.95	
25/05/95	500	99.40	7.50	3	7.72	29/05/98			
22/09/95	500	98.45	6.50	3		26/09/98			
22/09/95	500	97.65	7.25	5	7.83	26/09/00	12.50	2096.40	
26/10/95	500	98.75	6.50	3		26/09/98			
20/02/96	500	98.95	5.75	3		22/02/99			
20/02/96	500	98.25	6.50	5	6.92	22/02/01	12.50	2005.07	
16/07/96	1000	98.95	6.25	5	6.50	16/07/01	12.50	1908.21	
Insgesamt / Total	22344								

Seit der Emission vom 26.09.1990 wurden 95 CTE im Tenderverfahren ausgegeben. / starting from issue 26/9/90 - 95 CTEs are issued by auction / à partir de l'émission du 26/9/90 - 95, les CTE sont émises par appels d'offres.

B - Emissionen insgesamt		B - Total issues			B - Émissions totales		
Betrag (Mio. ECU)	amount (ECU millions)						
montant (millions d'écus)		montant (millions d'écus)		montant (millions d'écus)		montant (millions d'écus)	
1982	1200	1987	1500	1992	3000		
1983	600	1988	7250	1993	6900		
1984	1300	1989	6000	1994	9250		
1985	2500	1990	5250	1995	3244		
1986	1600	1991	2400	1996	2000		

III.4

An die ECU gekoppelte
griechische AnleihenIII.4
Greek ECU-linked bondsObligations grecques
indexées à l'écu

A - Emissionsmodalitäten		A - Details of issues			A - Détail des émissions
Emissionszeitpunkt	Betrag (Mio. ECU)	Kupon (%)	Laufzeit (Jahre+Monate)	Fälligkeit	
date of issue	amount (ECU millions)	coupon (%)	term (years +months)	maturity	
Date de l'émission	Montant (millions d'écus)	Coupon (%)	Durée de vie (année + mois)	Échéance	
<i>Seit 1992 emittierte bereits getilgte Anleihen</i>			<i>Bonds issued since 1992 already redeemed</i>		<i>Obligations émises depuis 1992 déjà remboursées</i>
16/01/92	378.0	10.13	1	16/01/93	
15/04/92	129.0	10.11	1	15/04/93	
15/05/92	165.0	10.25	1	15/04/93	
24/08/92	247.0	11.29	1	24/08/93	
15/09/92	208.0	11.45	1	15/09/93	
16/10/92	79.0	10.54	1	16/10/93	
20/11/92	106.3	9.70	1	20/11/93	
15/12/92	110.5	9.70	1	15/12/93	
16/01/92	27.0	10.43 (1)	2	16/01/94	
15/04/92	13.0	10.46 (2)	2	15/04/94	
15/05/92	48.0	10.58 (3)	2	15/04/94	
24/08/92	42.0	11.49 (4)	2	24/08/94	
15/09/92	20.0	11.75 (5)	2	15/09/94	
16/10/92	8.0	10.99 (6)	2	16/10/94	
16/01/92	74.0	10.63 (1)	3	16/01/95	
15/04/92	16.0	10.66 (2)	3	15/04/95	
15/05/92	45.0	10.78 (3)	3	15/04/95	
24/08/92	110.0	11.74	3	24/08/95	
15/09/92	54.0	12.00 (5)	3	15/09/95	
16/10/92	24.0	11.19 (6)	3	16/10/95	
20/11/92	25.3	9.80 (6)	3	20/11/95	
15/12/92	14.7	9.80	3	15/12/95	
19/01/93	228.8	9.50	1	19/01/94	
26/02/93	35.9	8.90	1	26/02/94	
31/03/93	86.4	8.40	1	31/03/94	
14/04/93	40.3	8.20	1	14/04/94	
17/05/93	255.0	7.90	1	17/05/94	
16/06/93	98.9	7.30	1	16/06/94	
15/07/93	51.4	7.20	1	15/07/94	
24/08/93	37.2	6.75	1	24/08/94	
15/09/93	122.5	7.00	1	15/09/94	
18/10/93	59.3	7.00	1	18/10/94	
29/10/93	16.0	6.80	1	29/10/94	
22/11/93	77.5	6.35	1	22/11/94	
15/12/93	36.9	5.95	1	15/12/94	
19/01/93	21.4	9.35	3	19/01/96	
26/02/93	48.5	8.55	3	26/02/96	
19/01/94	82.9	5.95	1	19/01/95	
31/03/94	89.8	6.35	1	31/03/95	
17/05/94	157.6	6.05	1	17/05/95	
15/06/94	56.4	6.55	1	15/06/95	
30/06/94	41.9	6.80	1	30/06/95	
01/08/94	20.8	6.90	1	01/08/95	
31/08/94	25.6	7.10	1	31/08/95	
15/09/94	22.6	7.30	1	15/09/95	
31/03/93	15.2	8.45	3	31/03/96	
14/04/93	7.5	8.35	3	14/04/96	
17/05/93	65.0	8.00	3	17/05/96	
16/06/93	2.8	7.65	3	16/06/96	
15/07/93	4.8	7.50	3	15/07/96	
24/08/93	10.0	7.20	3	24/08/96	
15/09/93	9.0	7.25	3	15/09/96	
18/10/93	3.6	7.20	3	18/10/96	
29/10/93	3.2	6.90	3	29/10/96	
Total	3778.6				

(1), (2), (3), (4), (5) und (6):
siehe im folgenden.(1), (2), (3), (4), (5) and (6):
see below.(1), (2), (3), (4), (5) et (6):
voir ci-après.

III.4
**An die ECU gekoppelte
griechische Anleihen**

III.4
Greek ECU-linked bonds

III.4
**Obligations grecques
indexées à l'écu**

Emissionszeitpunkt	Betrag (Mio. ECU)	Kupon (%)	Laufzeit (Jahre+Monate)	Fälligkeit	
date of issue	amount (ECU millions)	coupon (%)	term (years +months)	maturity	
Date de l'émission	Montant (millions d'écus)	Coupon (%)	Durée de vie (année + mois)	Échéance	
<i>Anleihen im Umlauf</i>		<i>Bonds in circulation</i>		<i>Certificats en circulation</i>	
20/11/92	14.1	10.00	5	20/11/97	
15/12/92	6.3	9.90	5	15/12/97	
22/11/93	22.5	6.60	3	22/11/96	
15/12/93	205.0	6.25	3	15/12/96	
19/01/94	6.8	6.25	3	15/12/97	
31/03/94	11.3	7.15	3	31/03/97	
17/05/94	27.9	7.50	3	17/05/97	
15/06/94	18.8	8.05	3	15/06/97	
30/06/94	9.8	8.30	3	30/06/97	
01/08/94	5.3	8.40	3	01/08/97	
31/08/94	3.0	8.80	3	31/08/97	
15/09/94	10.1	9.10	3	15/09/97	
Total	340.9				

(1) Variabel verzinsliche Anleihen. Der Anleihezins wird jährlich festgesetzt und entspricht dem LIBOR-Satz für ECU-Einlagen mit einjähriger Laufzeit, der sich für die zweijährigen bzw. dreijährigen Anleihen um 0,3 bzw. 0,5 Prozentpunkte erhöht.

- 2) " 0,4 bzw. 0,6 Prozentpunkte
- 3) " 0,45 bzw 0,65 Prozentpunkte
- 4) " 0,50 bzw 0,75 Prozentpunkte
- 5) " 0,50 bzw 0,75 Prozentpunkte
- 6) " 0,80 bzw 1,00 Prozentpunkte

(1) Floating rate bonds. The coupon rate is determined yearly and is equal to LIBOR on ECU deposits of one year maturity plus 0.3 and 0.5 percentage point for the two year bonds and the three year bonds, respectively.

- 2) " 0.4 and 0.6
- 3) " 0.45 and 0.65
- 4) " 0.50 and 0.75
- 5) " 0.50 and 0.75
- 6) " 0.80 and 1.00

(1) Obligations à taux flottant. Le taux du coupon est déterminé annuellement et est égal au LIBOR sur dépôts en écu à un an + 0,3 et 0,5 de point de pourcentage pour les obligations à deux ans et les obligations à trois ans respectivement.

- 2) " 0,4 et 0,6
- 3) " 0,45 et 0,65
- 4) " 0,50 et 0,75
- 5) " 0,50 et 0,75
- 6) " 0,80 et 1,00

B - Emissionen insgesamt

B - Total issues

B - Émissions totales

	Betrag (Mio. ECU)		Betrag (Mio. ECU)		Betrag (Mio. ECU)
	amount (ECU millions)		amount (ECU millions)		amount (ECU millions)
	Montant (millions d'écus)		Montant (millions d'écus)		Montant (millions d'écus)
1986	166	1989	1538	1992	1964
1987	218	1990	2379	1993	1565
1988	0	1991	1650	1994	591

III.5

Emissionen mittel- und langfristiger ECU-Wertpapiere

Emissionsprogramme
staatlicher Emittenten

III.5

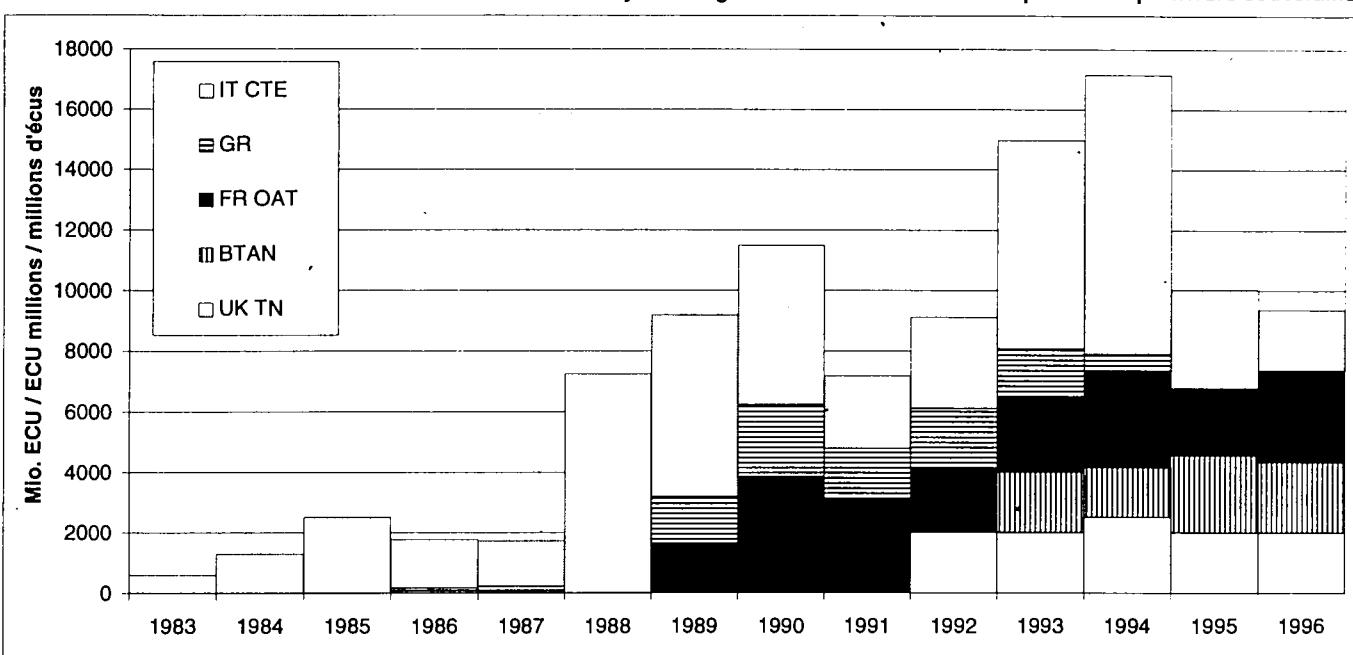
Issue of medium and long term ECU paper

Programmes of issue
by sovereign borrowers

III.5

Émission de titres en écus à moyen et long terme

Programmes d'émission
par des emprunteurs souverains



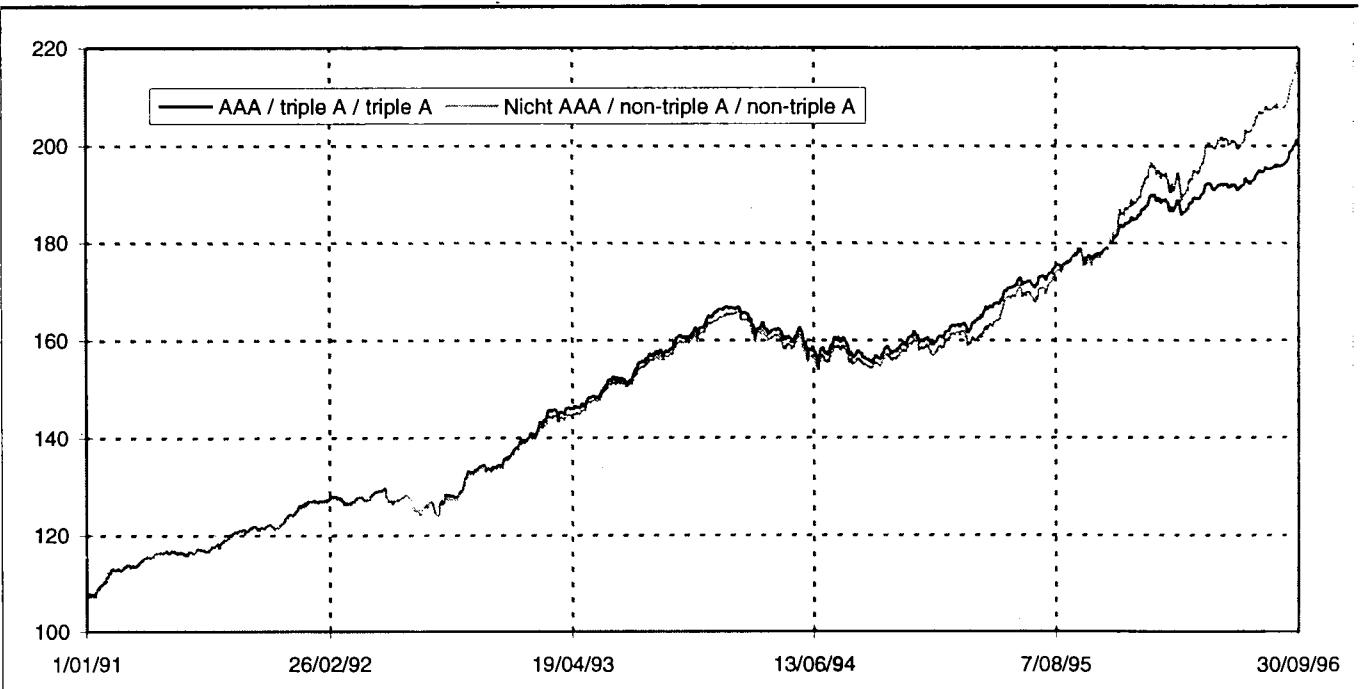
	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
IT CTE	600	1300	2500	1600	1500	7250	6000	5250	2400	3000	6900	9250	3244	2000
GR					166	218		1538	2379	1650	1963	1565	591	0
FR OAT							1652	3857	3134	2151	2508	3160	2228	3027
BTAN											2000	1651	2556	2337
UK TN										2000	2000	2500	2000	2000
Total	600	1300	2500	1766	1718	7250	9190	11486	7184	9114	14973	17152	10028	9364

III.6

Der JP MORGAN-ECU- Gesamtrendite-Index

III.6

JP MORGAN total return ECU index



Base 100 = 29/12/89

III.7

Volumen aller ECU-Anleiheemissionen seit 1981
A - Wichtigste Inlandsemissionen nach dem Zahlungsdatum
 (in Mio. ECU)

Volume of ECU bond issues since 1981
A - Main domestic issues recorded at the date of payment
 in millions of ECU

Volume des émissions d'obligations en écus depuis 1981
A - Principales émissions domestiques enregistrées à la date de paiement,
 en millions d'écus

Total

	wichtigste Inlandsemissionen main domestic issues principales émissions domestiques					
	OAT France	CTE Italy	ELB Greece	3YN United-Kingdom	sonstige other divers	
1982	0	1200	0	0	0	1200
1983	0	600	0	0	0	600
1984	0	1300	0	0	0	1300
1985	0	2500	0	0	100	2600
1986	0	1600	166	0	0	1766
1987	0	1500	218	0	100	1818
1988	0	7250	0	0	0	7250
1989	1652	6000	1538	0	0	9190
1990	3857	5250	2379	0	500	11986
1991	3134	2400	1650	0	0	7184
1992	2151	3000	1963	2000	0	9114
1993	2508	6900	1565	2000	2000	14973
1994	3160	9250	591	2500	1651	17152
J	296	744	0	1000	222 (1)	2262
F	0	0	0	0	0	0
M	221	0	0	0	1200 (1)	1421
A	0	0	0	500	0	500
M	253	1000	0	0	322 (1)	1575
J	0	0	0	0	0	0
J	694	0	0	250	0	944
A	0	0	0	0	0	0
S	519	1000	0	0	587 (1)	2106
O	0	500	0	250		750
N	245	0	0	0	225 (1)	470
D	0	0	0	0	0	0
I	517	744	0	1000	1422	3683
II	253	1000	0	500	322	2075
III	1213	1000	0	250	587	3050
IV	245	500	0	250	225	1220
1995	2228	3244	0	2000	2556	10028
J	0	0	0	500	815 (1)	1315
F	168	1000	0	0	200 (1)	1368
M	215	0	0	0	175 (1)	390
A	290	0	0	500	276 (1)	1066
M	771	0	0	0	0	771
J	210	0	0	0	200 (1)	410
J	532	1000	0	500	0	2032
A	284	0	0	0	0	284
S	232	0	0	0	357 (1)	589
O	325	0	0	500	314 (1)	1139
N						
D						
I	383	1000	0	500	1190	3073
II	1271	0	0	500	476	2247
III	1048	1000	0	500	357	2905
IV						
1996	3027	2000	0	2000	2337	9364

(1) Französische BTAN

(1) French BTAN

(1) BTAN français

III.7 Volumen aller ECU-Anleiheemissionen seit 1981			III.7 Volume of ECU bond issues since 1981			III.7 Volume des émissions d'obligations en écus depuis 1981					
B - Emissionen von ECU-Anleihen: Eurobonds oder internationale Anleihen nach dem Zahlungsdatum (in Mio. ECU)			B - Ecu bonds issued "euro" or international, by type of issuer (*) recorded at the payment date (in millions of ECU)			B - Émissions d'obligations "euro" ou internationales par type d'émetteur comptabilisées à la date de paiement (millions d'écus)					
Insgesamt EURO	Europäische Union European Union Union européenne			Nicht-europäische Union Non - European Union Hors Union européenne			Inlands-anleihen (**)	EURO + Inlands-anleihen			
	Insgesamt Total EURO	Unter-nehmen	Öffentlicher Sektor	Institutionen	Insgesamt Total	Unter-nehmen	Öffentlicher Sektor	Organisationen			
		Business	Governments	Institutions		Business	Governments	Organisations			
		sector				sector					
	Entreprises	Secteur Public	Institutions			Entreprises	Secteur Public	Organisations	Domes-tique (**)	EURO + Domest.	
01-95	150	0	0	0	150	150	0	0	1518	1668	
02-95	775	675	275	0	400	100	100	0	0	775	
03-95	1450	1400	250	900	250	50	50	0	1421	2871	
04-95	90	0	0	0	0	90	90	0	500	590	
05-95	80	0	0	0	0	80	80	0	575	655	
06-95	31	31	31	0	0	0	0	0	0	31	
07-95	1025	1025	25	1000	0	0	0	0	944	1969	
08-95	525	525	25	500	0	0	0	0	0	525	
09-95	825	825	0	675	150	0	0	0	1106	1931	
10-95	350	350	350	0	0	0	0	0	250	600	
11-95	100	100	0	0	100	0	0	0	470	570	
12-95	115	115	0	0	115	0	0	0	0	115	
01-96	205	205	205	0	0	0	0	0	1315	1520	
02-96	200	200	200	0	0	0	0	0	368	568	
03-96	200	200	200	0	0	0	0	0	390	590	
04-96	660	660	105	55	500	0	0	0	1066	1726	
05-96	55	55	55	0	0	0	0	0	771	826	
06-96	155	155	155	0	0	0	0	0	410	565	
07-96	155	155	155	0	0	0	0	0	1032	1187	
08-96	570	570	420	0	150	0	0	0	284	854	
09-96	605	605	455	0	150	0	0	0	589	1194	
10-96	115	115	55	60	0	0	0	0	1139	1254	
11-96											
12-96											
1994	6485	5010	1825	1300	1885	1475	1075	400	0	7311	13796
95 - I	2375	2075	525	900	650	300	300	0	0	2939	5314
95 - II	201	31	31	0	0	170	170	0	0	1075	1276
95 - III	2375	2375	50	2175	150	0	0	0	0	2050	4425
95 - IV	565	565	350	0	215	0	0	0	0	720	1285
1995	5516	5046	956	3075	1015	470	470	0	0	6784	12300
96 - I	605	605	605	0	0	0	0	0	0	2073	2678
96 - II	870	870	315	55	500	0	0	0	0	2247	3117
96 - III	1330	1330	1030	0	300	0	0	0	0	1905	3235
96 - IV											
1996	2920	2920	2005	115	800	0	0	0	0	7364	10284

(*) Die Emittenten sind entsprechend der Klassifizierung des ESVG und dem Hauptsitz gegliedert.

(*) The types of issuer are defined according to the ESA classification, and the place of the head office.

(*) Les types d'émetteurs sont définis selon la classification de la SEC et la situation du siège social.

(**) Nur Inlandsemissionen, die mit Euroanleihen vergleichbar sind.

(**) Only domestic issues which can be assimilated with Eurobonds.

(**) Seulement les émissions domestiques comparables à des émissions euro-obligataires.

III.7

Volumen aller ECU-Anleiheemissionen seit 1981

III.7

Volume of ECU bond issues since 1981

III.7

Volume des émissions d'obligations en écus depuis 1981

C - ECU-Anleiheemissionen:

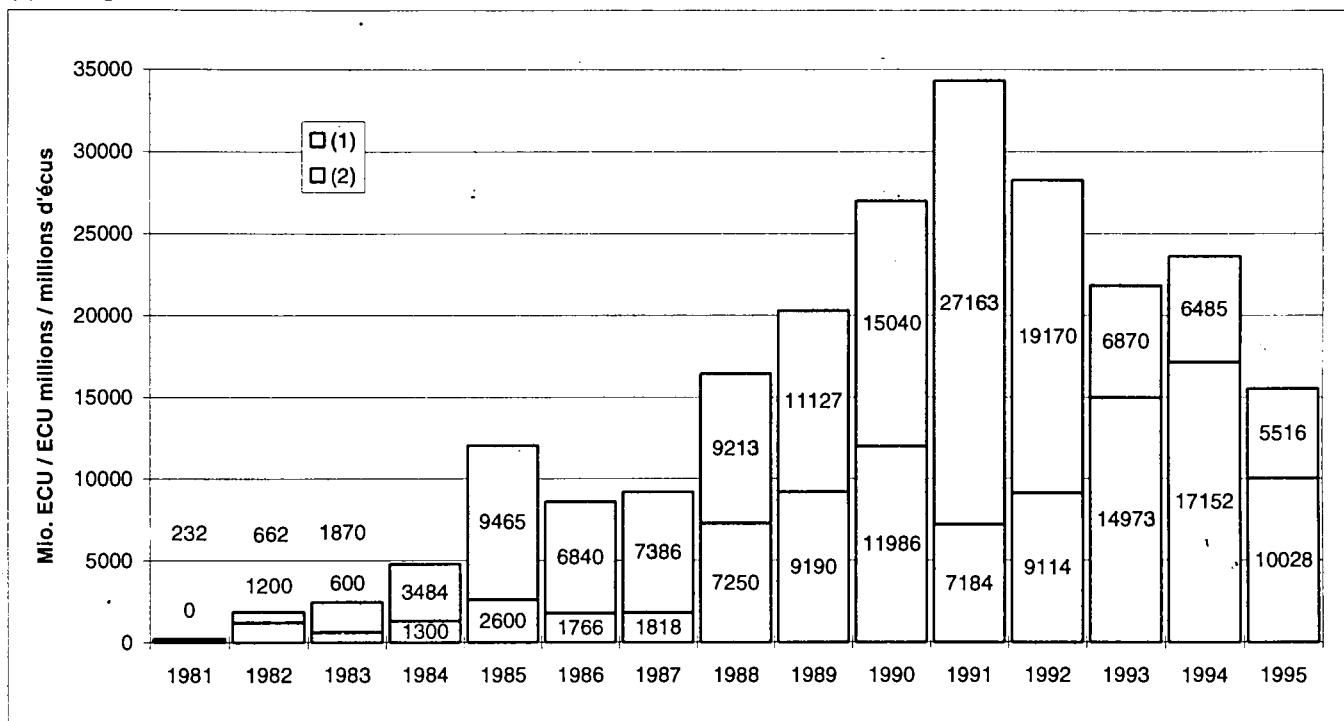
- (1) Eurobonds
oder internationale Anleihen und
(2) wichtigste Inlandsemissionen

C - Ecu bonds issues

- (1) "Euro" or International and
(2) main domestic issues

C - Émissions d'obligations en écus

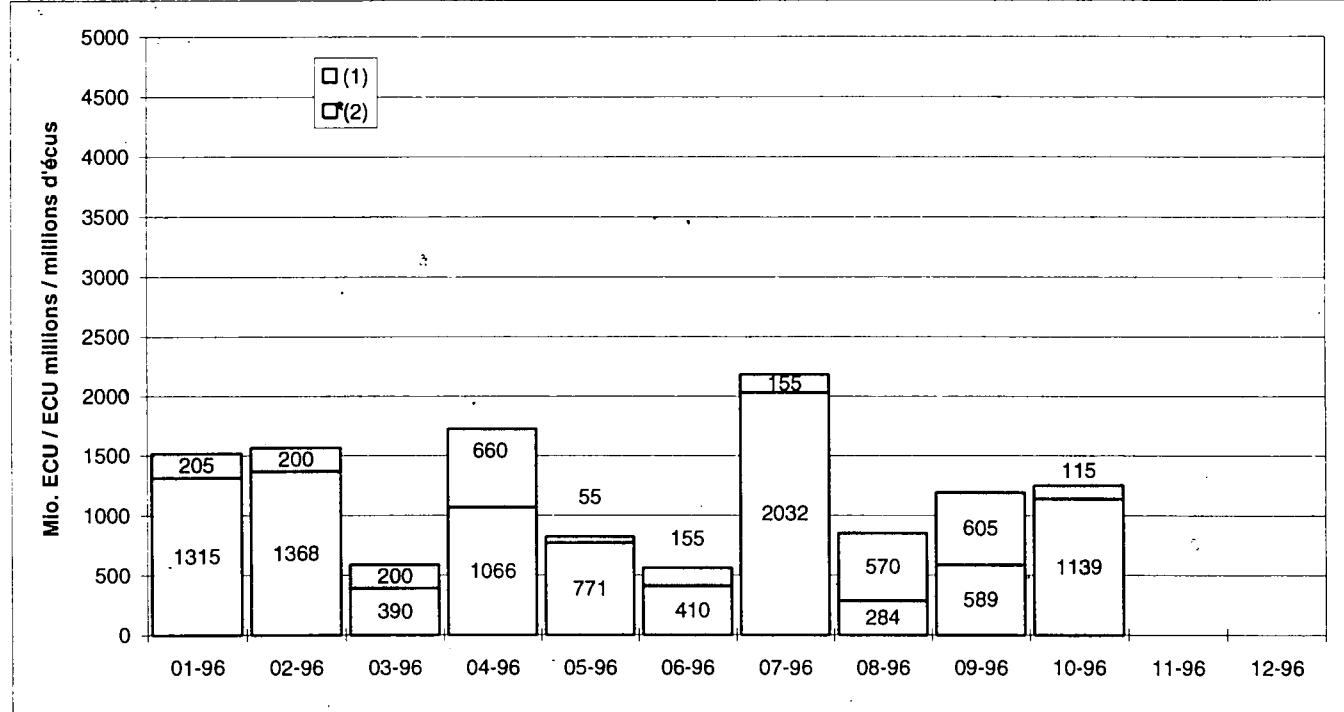
- (1) "Euro" ou Internationales et
(2) principales émissions domestiques



D - Laufendes Jahr

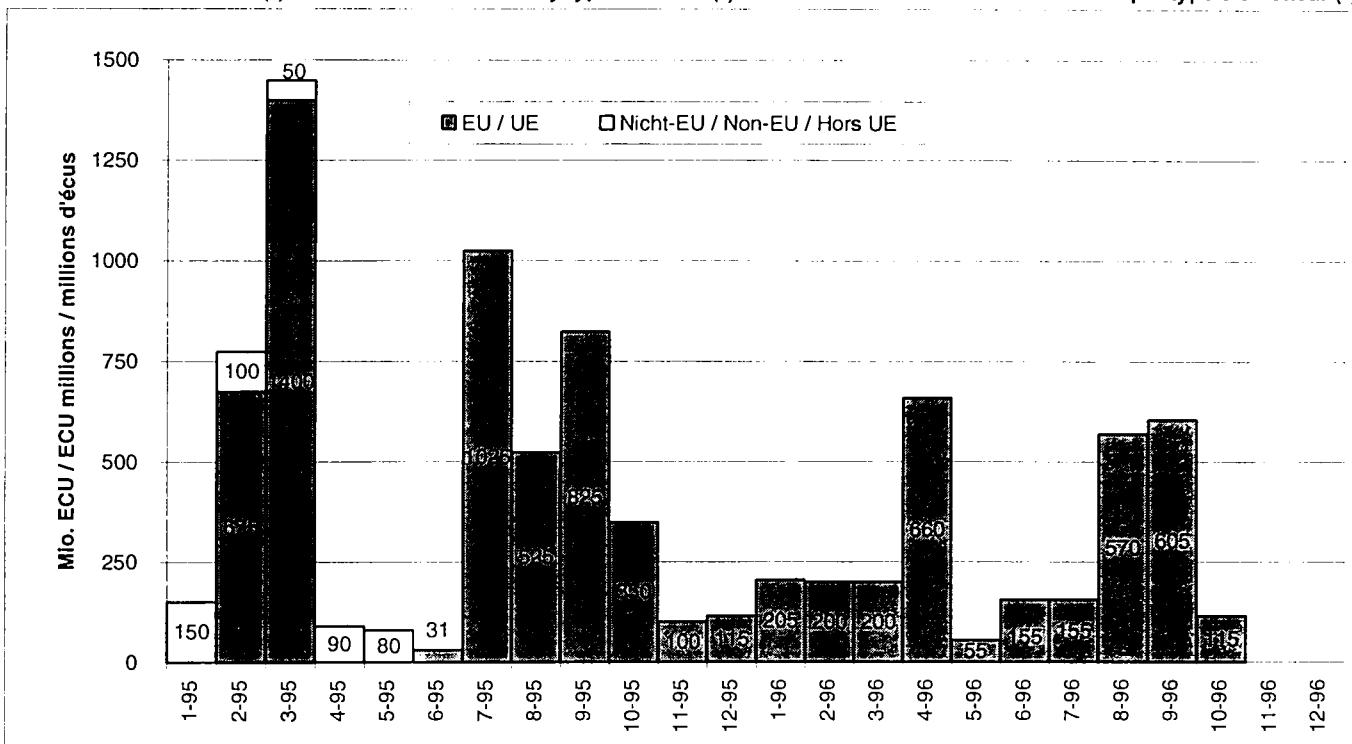
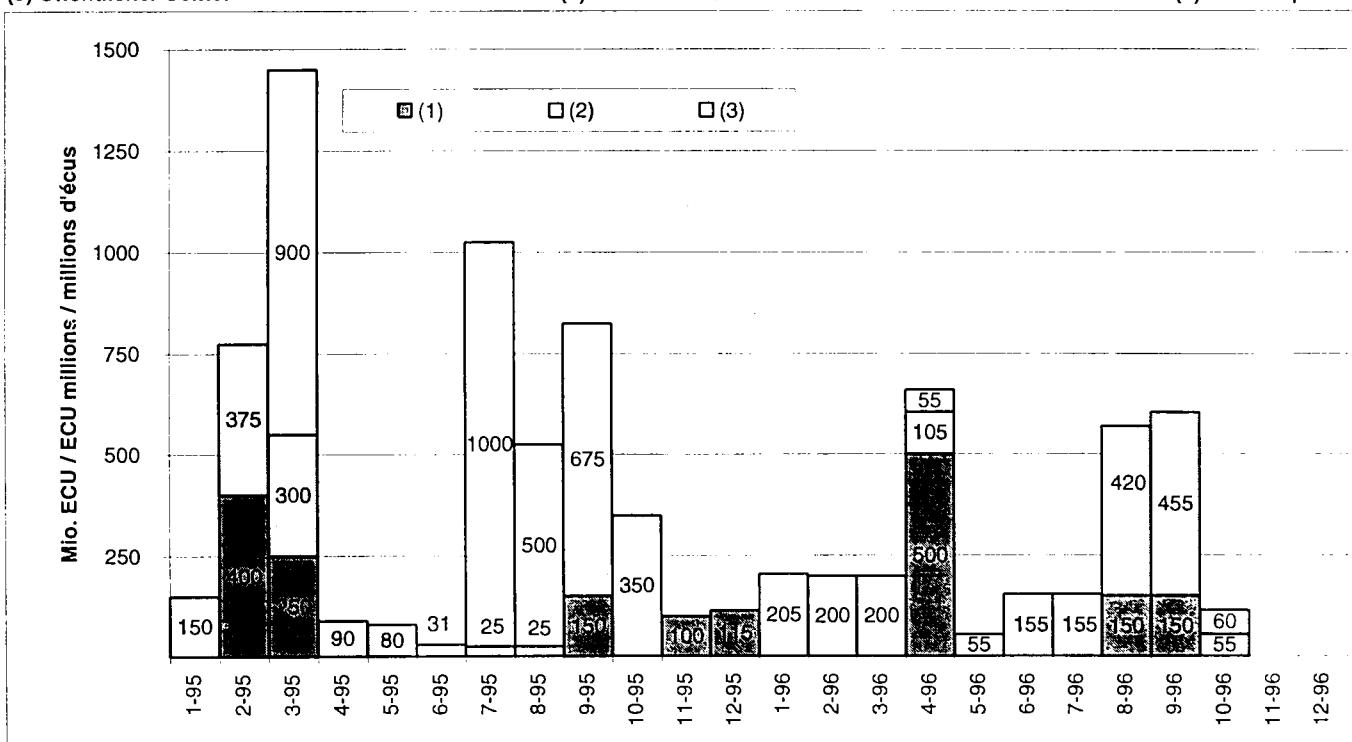
D - Current year

D - Année en cours

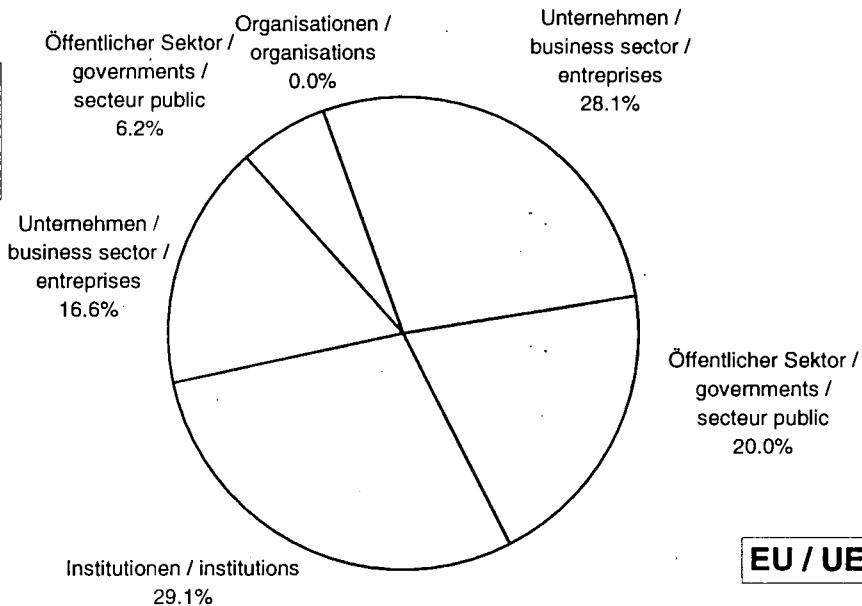
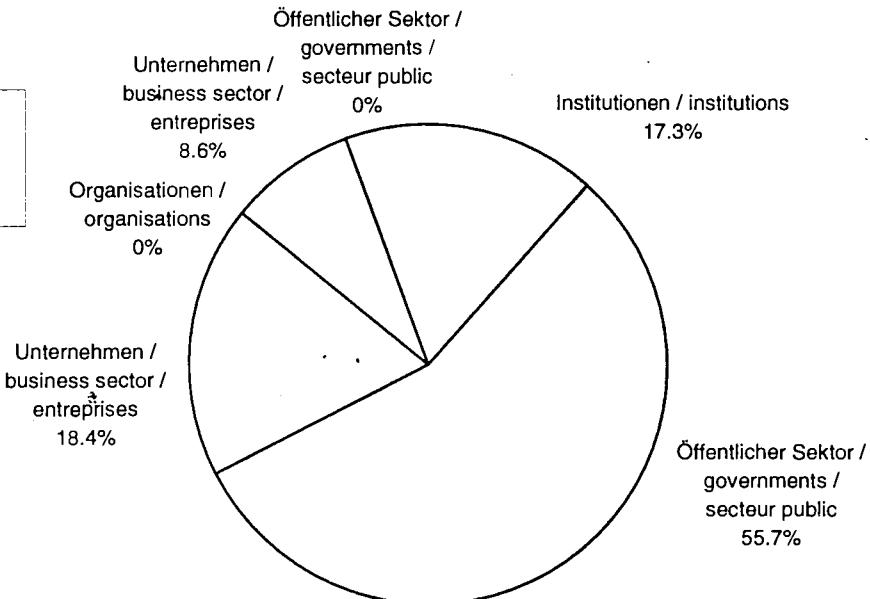


III.7

Volumen aller ECU-Anleiheemissionen seit 1981

III.7
Volume of ECU bond issues
since 1981III.7
Volume des émissions
d'obligations en écus depuis 1981E - ECU-Anleihen
nach Art des Emittenten (*)E - Ecu bonds issues
by type of issuer (*)E - Émissions d'obligations en écus
par type d'émetteur (*)F - (1) Internationale Institutionen und Organisationen
(2) Unternehmen
(3) Öffentlicher SektorF - (1) International institutions and organisations
(2) Business sector
(3) GovernmentsF - (1) Institutions et organisations internationales
(2) Entreprises
(3) Secteur public

(*) Euro + international

III.7
Volumen aller ECU-Anleiheemissionen seit 1981
Anleiheemissionen seit 1981
**G1 - ECU-Anleihen
nach Art des Emittenten - 1994 (*)**
III.7
**Volume of ECU bond issues
since 1981**
**G1 - Ecu bonds Issues
by type of issuer - 1994 (*)**
III.7
**Volume des émissions
d'obligations en écus depuis 1981**
**G1 - Émissions d'obligations en écus
par type d'émetteur - 1994 (*)**
**Nicht-EU
Non-EU
Hors UE**

EU / UE
G2 - ECU-Anleihen
nach Art des Emittenten - 1995 (*)
G2 - Ecu bonds issues
by type of issuer - 1995 (*)
G2 - Émissions d'obligations en écus
par type d'émetteur - 1995 (*)
**Nicht-EU
Non-EU
Hors UE**

EU / UE

(*) Euro + International

III.8
**Umsatzstatistik nach
Finanzinstrumenten,
in Mio. USD (*)**

III.8
**Statistics on turnover
by instrument
in millions of USD (*)**

III.8
**Statistiques du volume des
transactions par instrument
en millions d'USD (*)**

A - Festverzinsliche Anleihen

A - Fixed income bonds

A - Obligations à taux fixe

	Eurobonds (Straight Bonds)			Sonstige (Straight Bonds)			Wandelanleihen		
	Eurobonds (straight)			Others (straight)			Convertibles		
	Euro-obligations (simples)			Autres (simples)			Convertibles		
	Euroclear	Cedel	Total	Euroclear	Cedel	Total	Euroclear	Cedel	Total
I	73584	64419	138003	72457	62312	134769	517	260	777
II	68760	54312	123072	97601	82104	179705	316	162	478
III	66356	57328	123684	93256	85860	179116	484	121	605
IV	69134	43941	113075	89200	73664	162864	463	201	664
1994 (**)	277834	220000	497834	352514	303940	656454	1781	744	2525
I	64960	47439	112399	97727	87658	185385	390	70	460
II	54514	52802	107316	124053	117603	241656	326	88	414
III	49128	43530	92658	125115	161584	286699	290	125	415
IV	43778	37478	81256	118559	149118	267677	323	90	413
1995 (**)	212380	181249	393629	465454	515963	981417	1329	373	1702
01-96	14156	13139	27295	38133	57244	95377	200	137	337
02-96	14503	14125	28628	36239	59556	95795	193	74	267
03-96	16279	14864	31143	34905	54994	89899	287	140	427
04-96	14808	14186	28994	26229	53413	79642	252	24	276
05-96	12178	17900	30078	31975	54208	86183	370	48	418
06-96	11136	14782	25918	31562	50439	82001	95	152	247
07-96	14291	18930	33221	28473	51257	79730	133	51	184
08-96	10900	14288	25188	24288	48055	72343	61	17	78
09-96	10029	14243	24272	23961	57941	81902	184	14	198
10-96									
11-96									
12-96									
I	44938	42128	87066	109277	171794	281071	680	351	1031
II	38122	46868	84990	89766	158060	247826	717	224	941
III	35220	47461	82681	76722	157253	233975	378	82	460
IV									
1996 (**)									

(*) und (**) siehe Seite 94.

(*) and (**) see page 94.

(*) et (**) voir page 94.

III.8 Umsatzstatistik nach Finanzinstrumenten, in Mio. USD (*)	III.8 Statistics on turnover by instrument in millions of USD (*)	III.8 Statistiques du volume des transactions par instrument en millions d'USD (*)
---	--	---

B - Geldmarktinstrumente und kurz-
und mittelfristige Notes B - Money market instruments and short
and medium term notes B - Instruments du marché monétaire
et notes à court et moyen terme

	Variabel verzinsliche Notes			Depositenzertifikate			Kurz- und mittelfristige Notes		
	Floating rate notes			Certificates of deposits			Short and medium term notes		
	Notes à taux flottant			Certificats de dépôt			Notes à court et moyen terme		
	Euroclear	Cedel	Total	Euroclear	Cedel	Total	Euroclear	Cedel	Total
I	1993	2480	4473	0	45	45	67021	54726	121747
II	2716	1366	4082	0	0	0	74519	57413	131932
III	1438	1417	2855	0	0	0	85743	67985	153728
IV	1647	1150	2797	0	0	0	94736	87469	182205
1994 (**)	7795	6413	14208	0	45	45	322020	267593	589613
I	1699	1639	3338	0	25	25	129665	109719	239384
II	2295	1764	4059	0	0	0	130321	111192	241513
III	6861	5699	12560	0	0	0	130856	83106	213962
IV	9883	8613	18496	0	0	0	106246	65228	171474
1995 (**)	20738	17715	38453	0	25	25	497088	369245	866333
01-96	2769	2013	4782	0	0	0	40983	28774	69757
02-96	1308	1410	2718	0	0	0	39777	25774	65551
03-96	920	1349	2269	0	0	0	35983	24267	60250
04-96	1734	1493	3227	0	0	0	35281	23381	58662
05-96	2464	1714	4178	0	0	0	36640	16927	53567
06-96	1807	1177	2984	0	0	0	31077	16151	47228
07-96	3518	2772	6290	0	0	0	39302	24190	63492
08-96	1558	1459	3017	0	0	0	30044	14888	44932
09-96	1501	870	2371	0	0	0	20984	10633	31617
10-96									
11-96									
12-96									
I	4997	4772	9769	0	0	0	116743	78815	195558
II	6005	4384	10389	0	0	0	102998	56459	159457
III	6577	5101	11678	0	0	0	90330	49711	140041
IV									
1996 (**)									

(*) und (**) siehe Seite 94.

(*) and (**) see page 94.

(*) et (**) voir page 94.

III.8
**Umsatzstatistik nach
Finanzinstrumenten,
in Mio. USD (*)**

III.8
**Statistics on turnover
by instrument
in millions of USD (*)**

III.8
**Statistiques du volume des
transactions par instrument
en millions d'USD (*)**

C - Festverzinsliche Anleihen

C - Fixed income bonds

C - Obligations à taux fixe

	Eurobonds (Straight Bonds)			Sonstige (Straight Bonds)			Wandelanleihen		
	Eurobonds (straight)		Others (straight)		Autres (simples)		Convertibles		Convertibles
	All currencies	of which	All currencies	of which	All currencies	of which	ECU	USD	ECU
		ECU	USD		ECU	USD			USD
I	1240754	138003	522697	4704148	134769	19565	63484	777	33545
II	1042962	123072	463751	4340503	179705	18314	46373	478	23086
III	1064809	123684	479024	4478158	179116	21427	47991	605	24827
IV	1112898	113075	539413	4120523	162864	21216	53044	664	26099
1994 (**)	4461423	497834	2004884	17643331	656454	80522	210892	2525	107556
I	1173932	112399	593486	4656904	185385	29188	52274	460	24879
II	1167764	107316	547105	5435358	241656	21360	56398	414	26335
III	1110712	92658	562803	5482204	286699	22288	50546	415	29319
IV	1207388	81256	652689	6138389	267677	24700	61830	413	36416
1995 (**)	4659796	393629	2356083	21712855	981417	97536	221048	1702	116949
01-96	457401	27295	274319	2361693	95377	12181	20294	337	13252
02-96	500070	28628	301047	2599320	95795	17247	25839	267	13986
03-96	496761	31143	296314	2695688	89899	13072	22858	427	13863
04-96	428018	28994	240442	2325782	79642	10636	27027	276	15774
05-96	514213	30078	308376	2429217	86183	13653	26243	418	14441
06-96	429546	25918	256635	2532749	82001	11349	27929	247	12845
07-96	525905	33221	318869	2719846	79730	15403	31906	184	18491
08-96	441802	25188	275204	2547998	72343	17440	21732	78	13784
09-96	473940	24272	288446	2909255	81902	16803	21307	198	11692
10-96									
11-96									
12-96									
I	1454232	87066	871680	7656701	281071	42500	68991	1031	41101
II	1371777	84990	805453	7287748	247826	35638	81199	941	43060
III	1441647	82681	882519	8177099	233975	49646	74945	460	43967
1996 (**)									

(*) und (**) siehe Seite 94.

(*) and (**) see page 94.

(*) et (**) voir page 94.

III.8
**Umsatzstatistik nach
Finanzinstrumenten,
in Mio. USD (*)**

III.8
**Statistics on turnover
by instrument
in millions of USD (*)**

III.8
**Statistiques du volume des
transactions par instrument
en millions d'USD (*)**

D - Geldmarktinstrumente und kurz- und mittelfristige Notes			D - Money market instruments and short and medium term notes			D - Instruments du marché monétaire et notes à court et moyen terme		
	Variabel verzinsliche Notes		Depositenzertifikate			Kurz- und mittelfristige Notes		
	Floating rate notes		Certificates of deposits			Short and medium term notes		
	Notes à taux flottant		Certificats de dépôt			Notes à court et moyen terme		
	All currencies	of which	All currencies	of which		All currencies	of which	
		ECU	USD		ECU	USD	ECU	USD
I	510559	4473	426812	8563	45	5142	594503	121747
II	510963	4082	447233	2442	0	1782	617081	131932
III	466964	2855	385484	1506	0	1044	626703	153728
IV	575424	2797	470689	909	0	716	654542	182205
1994 (**)	2063910	14208	1730218	13420	45	8684	2492828	589613
I	674160	3338	543237	1257	25	1075	807114	239384
II	618421	4059	492105	2312	0	1442	829128	241513
III	630543	12560	512559	1590	0	1035	808982	213962
IV	672450	18496	562992	1611	0	1420	769355	171474
1995 (**)	2595574	38453	2110893	6770	25	4972	3214579	866333
01-96	280893	4782	239491	652	0	569	291684	69757
02-96	261726	2718	222729	498	0	393	306770	65551
03-96	298658	2269	254765	688	0	686	286548	60250
04-96	266442	3227	224112	409	0	343	278788	58662
05-96	279965	4178	241190	556	0	455	296969	53567
06-96	255623	2984	214917	479	0	470	282534	47228
07-96	339799	6290	261139	470	0	406	339229	63492
08-96	299719	3017	260368	533	0	500	293207	44932
09-96	321629	2371	266946	401	0	370	275888	31617
10-96								
11-96								
12-96								
I	841277	9769	716985	1838	0	1648	885002	195558
II	802030	10389	680219	1444	0	1268	858291	159457
III	961147	11678	788453	1404	0	1276	908324	140041
IV								
1996 (**)								

(*) und (**) siehe Seite 94.

(*) and (**) see page 94.

(*) et (**) voir page 94.

III.8 Umsatzstatistik nach Finanzinstrumenten, in Mio. USD (*)			III.8 Statistics on turnover by instrument in millions of USD (*)					III.8 Statistiques du volume des transactions par instrument en millions d'USD (*)		
E - Gesamter Sekundärmarktumsatz und prozentualer Marktanteil der ECU-Papiere			E - Total of the secondary market turnover and % of market taken by ECU securities					E - Volume d'affaires total sur le marché secondaire et part de marché des titres en écus		
	Turnover in millions of USD (*)			% of market held by ECU securities by instrument						
	All currencies	of which	ECU	Eurobonds (straights)	Others (straights)	Convertibles	Floating rate notes	Certificates of deposits	Short & med. term notes	
I	7122012	399814	1188301	11.1	2.9	1.2	0.9	0.5	20.5	
II	6560324	439270	1156341	11.8	4.1	1.0	0.8	0.0	21.4	
III	6686130	459989	1112265	11.6	4.0	1.3	0.6	0.0	24.5	
IV	6517339	461605	1269270	10.2	4.0	1.3	0.5	0.0	27.8	
1994 (**)	26885805	1760679	4726177	11.2	3.7	1.2	0.7	0.3	23.7	
I	7365641	540991	1457441	9.6	4.0	0.9	0.5	2.0	29.7	
II	8109381	594958	1347303	9.2	4.4	0.7	0.7	0.0	29.1	
III	8084577	606294	1381673	8.3	5.2	0.8	2.0	0.0	26.4	
IV	8851023	539316	1532037	6.7	4.4	0.7	2.8	0.0	22.3	
1995 (**)	32410622	2281559	5718454	8.4	4.5	0.8	1.5	0.4	27.0	
01-96	3412617	197548	646640	6.0	4.0	1.7	1.7	0.0	23.9	
02-96	3694223	192959	668635	5.7	3.7	1.0	1.0	0.0	21.4	
03-96	3801201	183988	675964	6.3	3.3	1.9	0.8	0.0	21.0	
04-96	3326466	170801	594006	6.8	3.4	1.0	1.2	0.0	21.0	
05-96	3547163	174424	700521	5.8	3.5	1.6	1.5	0.0	18.0	
06-96	3528860	158378	626095	6.0	3.2	0.9	1.2	0.0	16.7	
07-96	3957155	182917	743007	6.3	2.9	0.6	1.9	0.0	18.7	
08-96	3604991	145558	688607	5.7	2.8	0.4	1.0	0.0	15.3	
09-96	4002420	140360	699757	5.1	2.8	0.9	0.7	0.0	11.5	
10-96										
11-96										
12-96										
I	10908041	574495	1991239	6.0	3.7	1.5	1.2	0.0	22.1	
II	10402489	340767	1920622	6.2	3.4	1.2	1.3	0.0	18.6	
III	11564566	468835	2131371	5.7	2.9	0.6	1.2	0.0	15.4	
IV										
1996 (**)										

(*) Die Eurostat übermittelten Daten werden täglich von Euroclear und Cedel in US-Dollar erhoben. Einen groben Annäherungswert dieser Zahlen in ECU erhält man durch die Anwendung des am Anfang dieser Veröffentlichung angegebenen monatlichen ECU-US-Dollar-Wechselkurses auf die genannten Zahlen.

(**) Jahreswerte ergeben sich als Summe der vierteljährlichen Zahlen; diese Summe ist möglicherweise nicht gleich der Summe der monatlichen Daten.

(*) The data received by Eurostat are collected by Euroclear and Cedel in USD on a daily basis. A rough approximation of equivalent figures expressed in ECU can be obtained by using this data and the monthly ECU/USD average exchange rates provided at the beginning of this bulletin.

(**) Yearly figures are calculated as a total of quarterly figures; there may be some differences with the total of monthly data

(*) Les données reçues par Eurostat sont collectées par Euroclear et Cedel en dollars sur une base quotidienne. Une approximation grossière en chiffres équivalents exprimés en écus peut être obtenue en utilisant cette donnée et les taux de change moyens mensuels écu/USD fournis au début de ce bulletin.

(**) Les chiffres annuels correspondent au total des chiffres trimestriels. Il peut y avoir certaines différences avec le total des données mensuelles.

III.9

Die am meisten gehandelten
festverzinslichen Anleihen

III.9

Most traded fixed-income bonds

III.9

Obligations à taux fixe
les plus traitées

Zeitraum	ISIN-Code	Beschreibung	Kupon	Umsatz (1000 USD)	Rang (1-25)	Anteil am Umsatz mit den 25 am meisten gehandelten Anleihen (%)
Period	Code ISIN	Description	Coupon	Turnover (USD 000's)	Rank (1-25)	Ratio against the 25 most traded bonds (%)
Période	Code ISIN	Description	Coupon	Volume d'affaires (en milliers d'USD)	Rang (1-25)	Part par rapport aux 25 obligations les plus traitées (%)
A1 - Cedel						
04-96	XB000A113833	France BTAN 94-99	5.000	8189919	16	3.16
	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	5399967	22	2.08
	FR0100001884	France BTAN 96-2001	6.000	5272904	23	2.03
	XS0048402324	UK Government 94-97	5.250	5215890	24	2.01
	XS0063108772	UK Gov.Treasury Note 96-99	5.000	4663839	25	1.80
05-96	FR0000197196	France OAT 95-2005	7.500	11420673	11	4.04
	FR0000193286	France OAT 92-2022	8.250	9020776	17	3.19
06-96	FR0000197196	France OAT 95-2005	7.500	12673413	11	4.71
	FR0000193286	France OAT 92-2022	8.250	8139441	13	3.02
	XS0030477508	United Kingdom 91-2001	9.125	4612504	21	1.71
	FR0000117202	France OAT 90-2000	9.500	4261369	23	1.58
	FR0000197832	France OAT 96-2006	7.000	4049545	24	1.50
07-96	FR0000197196	France OAT 95-2005	7.500	10403921	12	3.55
	XS0030477508	United Kingdom 91-2001	9.125	6527057	16	2.23
	FR0000197832	France OAT 96-2006	7.000	5979948	18	2.04
	FR0100001884	France BTAN 96-2001	6.000	5456202	21	1.86
	FR0000193286	France OAT 92-2022	8.250	5446790	22	1.86
08-96	FR0000197196	France OAT 95-2005	7.500	8783633	13	3.10
	FR0100001884	France BTAN 96-2001	6.000	5780393	18	2.04
	FR0000193286	France OAT 92-2022	8.250	5617828	19	1.98
	XS0030477508	United Kingdom 91-2001	9.125	5520837	21	1.95
	FR0000197832	France OAT 96-2006	7.000	5070171	22	1.79
	XB000A113833	France BTAN 94-99	5.000	4967770	23	1.75
09-96	FR0000197832	France OAT 96-2006	7.000	10172963	12	3.04
	FR0000197196	France OAT 95-2005	7.500	8916613	15	2.67
	XB000A113833	France BTAN 94-99	5.000	6231634	18	1.86
	FR0100001884	France BTAN 96-2001	6.000	5363305	21	1.60
	XS0030477508	United Kingdom 91-2001	9.125	4847848	22	1.45
	FR0000193286	France OAT 92-2022	8.250	4687567	23	1.40
A2 - Euroclear						
04-96	No ECU security among the 25 most traded bonds					
05-96	No ECU security among the 25 most traded bonds					
06-96	No ECU security among the 25 most traded bonds					
07-96	No ECU security among the 25 most traded bonds					
08-96	No ECU security among the 25 most traded bonds					
09-96	No ECU security among the 25 most traded bonds					

III.9 Die am meisten gehandelten festverzinslichen Anleihen		III.9 Most traded fixed-income bonds		III.9 Obligations à taux fixe les plus traitées
B -				
Zeitraum	Umsatz mit den 25 am meisten gehandelten Anleihen (1000 USD)	Anteil der ECU-Anleihen am Umsatz mit den 25 am meisten gehandelten Anleihen (%)		
Period	Turnover of the 25 most traded bonds (USD 000's)	ECU-bonds turnover against the 25 most traded bonds (%)		
Période	Chiffre d'affaires des 25 obligations les plus traitées	Chiffre d'affaires des obligations en écus par rapport aux 25 obligations les plus traitées (%)		
	Cedel	Euroclear	Cedel	Euroclear
01-94	128579652	376733889	4.17	2.25
02-94	128579121	362193680	7.59	0.00
03-94	205013584	505256466	4.04	0.00
04-94	165898406	334514780	8.88	0.00
05-94	166102687	365289792	10.34	5.00
06-94	173030020	361803834	6.97	7.04
07-94	142675721	334340180	7.45	4.14
08-94	150826378	361909768	5.16	7.55
09-94	159198457	444785484	10.65	5.24
10-94	161322250	398132889	7.34	7.10
11-94	158591407	430647640	4.92	2.04
12-94	172077751	420201650	5.58	6.38
01-95	154863163	406118812	9.04	4.27
02-95	145056125	411748800	23.63	7.20
03-95	273176948	658597433	14.15	6.18
04-95	230713151	444698380	17.53	8.19
05-95	241959889	488370120	14.63	5.34
06-95	311700288	590265900	12.03	5.11
07-95	239781608	452685800	15.67	8.02
08-95	267093333	575981010	17.69	4.43
09-95	264671994	637914858	16.63	2.99
10-95	338682623	657382242	8.76	2.26
11-95	245227432	671449359	16.21	2.88
12-95	245227432	639506640	16.21	1.80
01-96	253291673	807418150	11.96	0.00
02-96	239442277	907046511	13.49	0.00
03-96	282809183	933839214	11.21	0.00
04-96	259294898	770002905	11.08	0.00
05-96	282837811	682043320	7.23	0.00
06-96	269238839	806275300	12.53	0.00
07-96	293021885	878827217	11.54	0.00
08-96	283556892	779054518	12.60	0.00
09-96	334387370	888015870	12.03	0.00
10-96				
11-96				
12-96				

III.10 Endfälligkeit von ECU-Anleihen (Mio. ECU)	III.10 Final maturity of ECU bonds (in millions of ECU)	III.10 Échéance finale des obligations en écus (en millions d'écus)
---	--	--

A -		Emittent Issuer Émetteur	Kupon Coupon Coupon	Betrag Amount Montant	Emissionszeitpunkt Issue date Date d'émission	ISIN-Code ISIN CODE Code ISIN
1/10/96	ABN Amro		9.000	1	1/10/91	NL0000065522
1/10/96	National Bank of Hungary		12.000	200	1/10/91	XS0033819359
1/10/96	Swedbank		9.400	130	27/02/91	XS0030680218
10/10/96	EBRD		8.875	550	22/10/91	XS0034180736
18/10/96	Greece ecu-linked bond		7.200	4	18/10/93	
22/10/96	Municipality Finance		9.125	240	22/10/91	XS0034291137
29/10/96	Greece ecu-linked bond		6.900	3	29/10/93	
30/10/96	Export-Import Bank of Japan		9.000	250	30/10/91	XS0034209816
7/11/96	ECSC		8.000	15	7/11/86	XS0010205523
14/11/96	BHF Finance		9.125	100	14/11/91	XS0034421288
22/11/96	Banque Indosuez		9.625	60	22/11/91	XS0035104503
22/11/96	Italy CTE		10.600	700	22/11/91	IT0000132099
22/11/96	Greece ecu-linked bond		6.600	23	22/11/93	
26/11/96	City of Oslo		7.750	100	26/11/86	GB0046626221
27/11/96	City of Stockholm		9.250	300	27/11/91	XS0034783273
30/11/96	Côte d'or		8.000	8	28/11/84	BE0002085489

B -		Zurückgezahlter Betrag Amount repaid Montant remboursé
Zeitraum Period Période		
01-96		2221
02-96		4054
03-96		3201
04-96		827
05-96		2408
06-96		705
07-96		3705
08-96		830
09-96		719
10-96		1378
11-96		1305
12-96		

III.11

Die zehn größten ECU-Konsortialführer

III.11

Top ten ECU bookrunners

III.11

Top ten des chefs de files en écus

	Finanzinstitut	Betrag (in Mio. ECU)	Zahl der Emissionen	Anteil %
	Name	Amount (in ECU millions)	Number of issues	Share %
	Nom	Montant (en millions d'écus)	Nombre d'émissions	Part %
1994	SBC	1905	12	29.29
	Paribas	1100	5	16.91
	Morgan Stanley	825	4	12.68
	BZW	815	7	12.53
	Goldman Sachs	550	3	8.46
	CCF	260	3	4.00
	Dresdner Bank	250	1	3.84
	Société Générale	200	2	3.07
	Lehman Brothers	150	1	2.31
	Crédit Lyonnais	150	1	2.31
	Others	300	5	4.61
	Insgesamt / Total	6505	44	100
1995	SBC / WARBURG	2125	6	31.65
	Paribas	1332	6	19.84
	CCF	1100	3	16.38
	JP Morgan	600	1	8.94
	BZW	450	4	6.70
	CDC	200	1	2.98
	BNP	200	3	2.98
	UBS	130	2	1.94
	ABN Amro	100	1	1.49
	Hambros Bank	100	1	1.49
	Merill Lynch	100	1	1.49
	Société Générale	100	1	1.49
	Others	178	4	2.65
	Insgesamt / Total	6715	34	100
Bis 24/10/96	Kredietbank	950	17	32.50
up to 24/10/96	Paribas	891	5	30.48
jusqu'au 24/10/96	SBC Warburg	416	2	14.23
	CDC	241	2	8.24
	CNCA	150	1	5.13
	BIL	120	2	4.11
	Morgan Stanley	100	2	3.42
	ABN Amro HG	55	1	1.88
	Insgesamt / Total	2923	32	100

III.12

Die zehn größten ECU-Emittenten

III.12

Top ten ECU issuers

III.12

Top ten des emprunteurs en écus

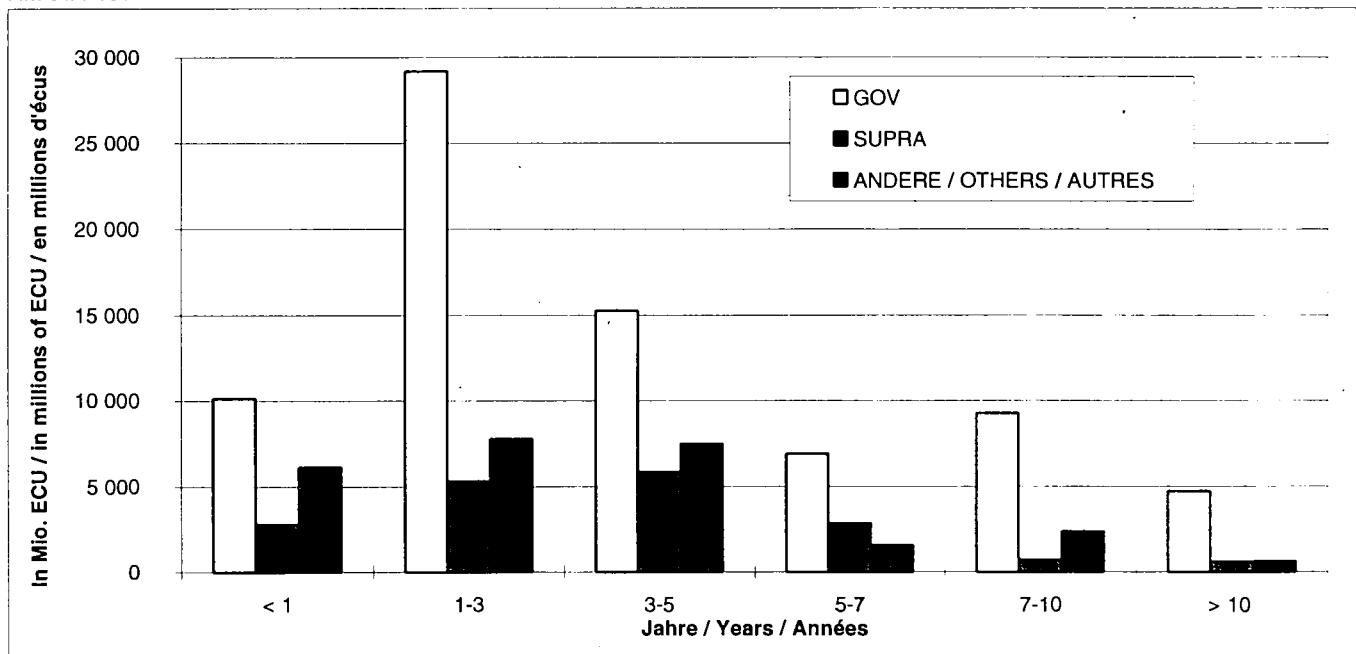
	Emittent	Betrag (in Mio. ECU)	Zahl der Emissionen	Anteil %
	Name	Amount (in ECU millions)	Number of issues	Share %
	Nom	Montant (en millions d'écus)	Nombre d'émissions	Part %
1994	Italy	8750	10	37.68
	France	4807	11	20.70
	United Kingdom	2500	4	10.77
	Portugal	750	1	3.23
	Crédit Local de France	675	5	2.91
	Greece	591	16	2.55
	EBRD	500	1	2.15
	GECC	500	5	2.15
	Sweden	400	1	1.72
	Eurofina	395	2	1.70
	Others	3353	22	14.44
	Insgesamt / Total		23221	100
1995	France	4824	11	30.95
	Italy	4744	8	30.44
	United Kingdom	2000	4	12.83
	Sweden	675	3	4.33
	Denmark	500	1	3.21
	Austria	400	1	2.57
	EIB	400	1	2.57
	GECC	300	3	1.93
	Crédit Local de France	250	2	1.60
	European Community	215	2	1.38
	Others	1276	15	8.19
	Insgesamt / Total		15584	100
Bis 24/10/96	France	5364	16	43.67
up to 24/10/96	Italy	2000	3	16.28
jusqu'au 24/10/96	United Kingdom	2000	4	16.28
	EIB	650	2	5.29
	Crédit Local de France	550	4	4.48
	Österreichische Kontrolbank	250	1	2.04
	Kredietbank	200	4	1.63
	Bayerische Hypotheken und Wechselbank	160	3	1.30
	Caisse Centrale du CIF	150	1	1.22
	EBRD	150	1	1.22
	Others	810	13	6.59
	Insgesamt / Total		12284	100

III.13 Ausstehender Betrag von ECU-Anleihen (in Mio. ECU)		III.13 Outstanding amount of ECU bonds (in millions of ECU)						III.13 Encours d'obligations en écus (en millions d'écus)	
Emittenten		Restlaufzeit in Jahren						Insgesamt	
Issuers		Residual maturity in years						Total	
Émetteurs		Durée de vie résiduelle en années						Total	
		< 1		1-3		3-5		5-7	
		31/10/96							
GOV		10 155	29 208	15 282	6 929	9 285	4 750	75 608	
SUPRA		2 799	5 340	5 855	2 845	700	600	18 139	
ANDERE / OTHERS / AUTRES		6 158	7 807	7 511	1 582	2 376	625	26 059	
INSGESAMT / TOTALS / TOTAUX		19 112	42 355	28 648	11 356	12 361	5 975	119 806	
		30/09/96							
GOV		10 361	28 708	14 468	7 429	8 960	4 750	74 676	
SUPRA		3 349	5 040	6 155	2 845	700	600	18 689	
ANDERE / OTHERS / AUTRES		6 494	7 842	6 441	2 842	2 321	625	26 565	
INSGESAMT / TOTALS / TOTAUX		20 204	41 590	27 064	13 116	11 981	5 975	119 930	
		31/12/95							
GOV		12 526	25 589	19 483	10 746	7 468	4 750	80 562	
SUPRA		3 047	5 732	5 150	4 900	700	600	20 129	
ANDERE / OTHERS / AUTRES		6 963	9 954	6 099	4 337	1 438	1 325	30 116	
INSGESAMT / TOTALS / TOTAUX		22 536	41 275	30 732	19 983	9 606	6 675	130 807	
		31/12/94							
GOV		11 288	20 359	21 093	10 021	10 235	5 750	78 746	
SUPRA		2 610	6 359	4 900	5 170	2 200	600	21 839	
ANDERE / OTHERS / AUTRES		9 315	12 235	7 654	5 134	2 177	1 325	37 840	
INSGESAMT / TOTALS / TOTAUX		23 213	38 953	33 647	20 325	14 612	7 675	138 425	
		31/12/93							
GOV		9 942	22 316	15 040	6 263	9 781	7 048	70 390	
SUPRA		3 125	5 457	5 657	3 480	4 360	1 000	23 079	
ANDERE / OTHERS / AUTRES		10 567	16 094	8 254	4 099	3 428	2 426	44 868	
INSGESAMT / TOTALS / TOTAUX		23 634	43 867	28 951	13 842	17 569	10 474	138 337	

Am 31/10/96

As of 31/10/96

Au 31/10/96



GOV = Zentralstaat

SUPRA = Supranationale Institutionen

GOV = Central governments

SUPRA = Supranational Institutions

GOV = Gouvernements centraux

SUPRA = Institutions supranationales

IV

Finanzterminkontrakte

Financial futures

Contrats à terme et options

IV.1	IV.1	IV.1
MATIF-Finanzterminkontrakte auf ECU-Anleihen: offene Positionen und Handelsvolumen	MATIF ECU bond futures contracts: Open interest and volumes traded	MATIF écu long terme: position ouverte et volumes traités

A - Kontraktspezifikation

Definition	Synthetische ECU-Anleihe, rückzahlbar bei Fälligkeit, mit einem jährlichen Kupon von 5,5%.
Pool lieferbarer Anleihen	Von Regierungen oder supranationalen Organisationen aufgelegte ECU-Anleihen, mit einem ausstehenden Betrag von nicht weniger als 1 Mrd. ECU, Restlaufzeit 6 bis 10 Jahre, rückzahlbar bei Fälligkeit.
Gehandelte Einheiten	100 000 ECU (Nominalwert).
Notierung	% des Nennwertes mit zwei Dezimalstellen.
Tick	Die Mindest-Kursänderung wurde auf 0,02% festgesetzt. Tick-Größe: 0,02% x 100 000 ECU = 20 ECU.
Liefertermine	Zwei aufeinanderfolgende Liefermonate aus den Quartalsmonaten März, Juni, September und Dezember.
Letzter Handelstag	Zwei Geschäftstage vor dem dritten Mittwoch der Liefermonats um 11.00 Uhr (Paris Ortszeit).
Erster Handelstag	Einführung eines neuen Kontrakts mit einer Laufzeit von sechs Monaten am ersten Geschäftstag nach dem letzten Handelstag eines Liefermonats.
Tägliche Preisobergrenze	+/- 250 Basispunkte des vorangegangenen Abrechnungspreises.
Originaleinschuß	Regulär: 3 000 ECU Straddle: 750 ECU
Spanne	Kann aus mehreren Wertpapieren (BTF, BTAN...) bestehen oder, aufgrund des Multiwährungssystems, aus von der Matif SA akzeptierten Devisen (FF, ECU, USD, DM, LIT, UKL).
Handelszeiten	Inkasso oder Zahlung in ECU. Handel durch Handzeichen und Zuruf.

A - Contract specification

Definition	ECU-denominated fictitious bond redeemable at maturity with 5.5% annual coupon.
Delivery Bond Pool	Made up of ECU-denominated bonds issued by sovereign states or supranational entities, with an outstanding amount not less than ECU 1 billion, with a 6-10 year remaining maturity, redeemable at maturity.
Unit of Trading	100000 ECU (nominal value).
Quotation	% of nominal value with two decimals.
Tick Size	The minimum quotation spread is established at 0.02%. The tick size is: 0.02% x ECU 100 000 = 20 ECU.
Delivery Dates	Two successive quarterly delivery months among March, June, September, December.
Last Trading Day	Second business day preceding the third Wednesday of delivery month at 11:00 am (Paris' time).
First Trading Day	First business day following the last trading day of delivery month, introduction of a month-6 delivery month.
Daily Price Limits	+/- 250 basis points of previous settlement price.
Initial Margin	Regular: 3000 ECU Straddle: 750 ECU
Margin	Can be made up of several securities (BTF, BTAN,...) or of currencies accepted by Matif SA (FF, ECU, USD, DM, LIT, UKL) owing to the multi-currency system.
Trading Hours	Collected or paid in ECU. Open outcry trading.

A - Spécification du contrat

Définition	Obligation fictive libellée en écu, remboursable à échéance avec coupon annuel de 5,5%.
Gisement	Constitué d'obligations libellées en écu émises par des États souverains ou des organismes supranationaux avec un encours non inférieur à 1 milliard d'écus, et une durée de vie résiduelle de 6 à 10 ans, remboursables à l'échéance.
Unité de négociation	100 000 ECU (valeur nominale)
Cotation	% de la valeur nominale avec deux décimales
Échelon de cotation	La variation minimale de cotation est fixée à 0,02% L'échelon de cotation est de 0,02% x 100000 écus = 20 ECU.
Dates de livraison	Deux mois de livraison trimestrielle successifs à mars, juin, septembre, décembre.
Dernier jour de négociation	Deux jours de bourse précédant le 3ème mercredi du mois d'échéance à 11 heures (heure de Paris).
Premier jour de négociation	Ouverture d'une échéance trimestrielle à horizon de six mois, le 1er jour de bourse qui suit la clôture d'une échéance.
Limites de prix quotidienne	+/- 250 points de base du prix de règlement précédent.
Marge initiale	Régulière: 3 000 ECU Stellage: 750 ECU
Marge	Peut être constituée de plusieurs titres (BTF, BTAN, ...) ou de monnaies acceptées par Matif
Heures de négociation	Matif SA (FF, ECU, USD, DM, LIT, UKL) appartenant au système multi-devise.

IV.1
MATIF-Finanzterminkontrakte
auf ECU-Anleihen: offene
Positionen und Handelsvolumen

IV.1
MATIF ECU bond futures contracts:
Open interest
and volumes traded

IV.1
MATIF écu long terme:
position ouverte
et volumes traités

B -

	tägliche Daten: Insgesamt	Zahl der Geschäfts- tage	gehandelte Kontrakte pro Geschäftstag	offene Positionen	implizierte Zinssätze erste Laufzeit	zweite Laufzeit
	total of daily data	number of business days	contracts traded by business day	open interest	implicite rate on 1st maturity	on 2nd maturity
	total des données quotidiennes	nombre de jours de marché	contrats traités par séance	position ouverte	Intérêt implicite sur 1ère échéance	sur 2ème échéance
1991	546273	249	2194	5026		
1992	1346767	250	5387	12189		
1993	873002	251	3478	12284		
1994	622080	251	2478	6278		
01-95	62265	21	2965	6450	8.68	8.72
02-95	60602	20	3030	7118	8.48	8.54
03-95	77214	23	3357	7837	8.64*	8.56*
04-95	49327	18	2740	8351	8.20*	8.22*
05-95	43836	20	2192	8731	7.95	7.99
06-95	70945	21	3378	9768	7.81	7.78*
07-95	47280	20	2364	11544	7.88	7.91*
08-95	46844	21	2231	10649	7.65	7.70
09-95	63687	21	3033	7624	7.60	7.64*
10-95	38379	22	1745	9209	7.74	7.89
11-95	45610	21	2172	10837	7.33	7.51
12-95	51273	20	2564	6286	7.07	7.22*
1995	657262	248	2650	6286		
01-96	45255	22	2057	8584	6.90	-
02-96	48245	21	2297	8357	7.15	-
03-96	67882	21	3232	8020	7.31	7.40*
04-96	41353	20	2068	7850	6.99	7.16
05-96	46387	19	2441	8758	6.94	7.07
06-96	44606	20	2230	6214	7.05	7.12*
07-96	39677	23	1725	8466	6.97	-
08-96	44866	20	2243	8660	6.82	-
09-96						
10-96						
11-96						
12-96						
1996						

* Berechnet auf einer beschränkten Anzahl
von Tagen

* Calculated with a limited number of days

* Calculé sur un nombre de jours limité

IV.1
**MATIF-Finanzterminkontrakte
auf ECU-Anleihen: offene
Positionen und Handelsvolumen**

IV.1
**MATIF ECU bond futures contracts:
Open interest
and volumes traded**

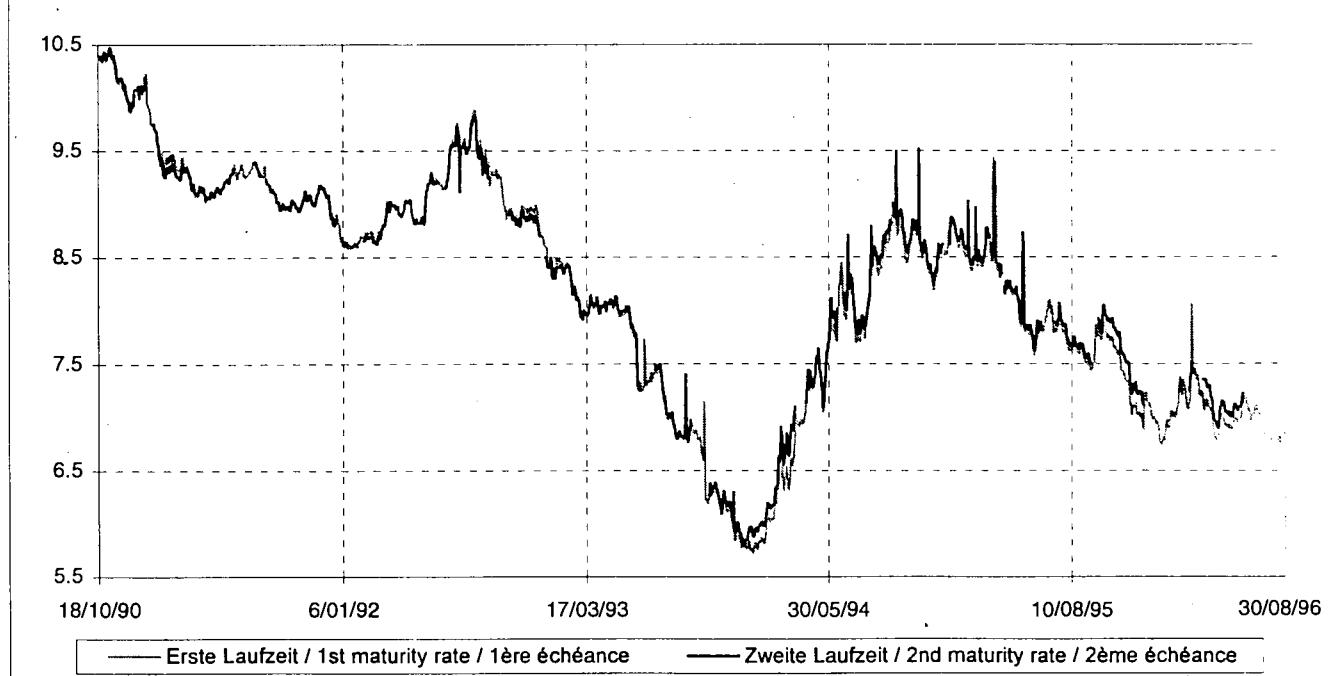
IV.1
**MATIF écu long terme:
position ouverte
et volumes traités**

C -	global		detailliert / detail / détail (1st maturity)			detailliert / detail / détail (2nd maturity)		
Datum	gehandelte Kontrakte	offene Positionen	gehandelte Kontrakte	offene Positionen	implizierte Zinssätze	gehandelte Kontrakte	offene Positionen	implizierte Zinssätze
date	contracts traded	open interest	contracts traded	open interest	implicite rate	contracts traded	open interest	implicite rate
date	contrats traités	position ouverte	contrats traités	position ouverte	taux implicite	contrats traités	position ouverte	taux implicite
1/08/96	1726	8852	1421	8447	6.86	305	405	
2/08/96	939	8976	839	8471	6.78	100	505	
5/08/96	1066	8660	1066	8155	6.79	0	505	
6/08/96	1479	8587	1479	8082	6.82	0	505	
7/08/96	1092	8556	1072	8031	6.82	20	525	
8/08/96	1522	9116	1502	8571	6.82	20	545	
9/08/96	2373	9318	1941	8461	6.83	432	857	
12/08/96	966	9345	936	8458	6.84	30	887	
13/08/96	1792	9034	1492	8147	6.84	300	887	
14/08/96	1755	8735	1325	7728	6.82	430	1007	
19/08/96	1842	8646	1357	7379	6.78	485	1267	
20/08/96	2939	10156	2289	8359	6.77	650	1797	
21/08/96	3042	9063	2042	7646	6.84	1000	1417	
22/08/96	2244	8784	2044	7414	6.75	200	1370	
23/08/96	1250	8543	1250	7173	6.80	0	1370	
26/08/96	3096	8391	3096	7021	6.84	0	1370	
27/08/96	3111	8929	2430	7051	6.85	681	1878	
28/08/96	7011	8710	5928	7130	6.86	1083	1580	
29/08/96	2625	8336	2595	6726	6.83	30	1610	
30/08/96	2996	8660	2996	7050	6.83	0	1610	
Total:	44866		39100			5766		

IV.2
**Implizierte Zinssätze der MATIF-
ECU-Bond-Terminkontrakte**

IV.2
**MATIF long term ECU bond
futures implicit rates**

IV.2
**Taux implicites
des contrats à terme du MATIF**



IV.3

MATIF

Pool lieferbarer Anleihen

IV.3

MATIF

deliverable bonds pools

IV.3

Obligations livrables

du MATIF

Liefermonat

Delivery month

Mois de livraison

12-96

Letzter Handelstag: 16/12/96

Last trading day: 16/12/96

Dernier jour de marché : 16/12/96

Handelstag für Barabwicklung: 17/12/96

Cash trading day: 17/12/96

Jour de marché au comptant : 17/12/96

Abrechnungstag/Liefertag: 20/12/96

Settlement/delivery date: 20/12/96

Règlement/jour de livraison : 20/12/96

Lieferbare Anleihen	Ausstehender Betrag (Mio. ECU)	Umrechnungs-faktor	Aufgelaufene Zinsen (%)	ISIN-Code
deliverable bonds	outstanding amount (mio ECU)	conversion factor	accrued interest (%)	ISIN code
obligations livrables	encours (millions d'écus)	facteur de concordance	intérêts échus (%)	Code ISIN
OAT 8.00% 2003	1210	113.0577	5.23800	FR0000194409
OAT 6% 2004	3054	102.9218	3.92900	FR0000195208
OAT 7.50% 2005	2131	113.0673	4.91100	FR0000197196
OAT 7% 2006	2354	110.7011	4.58400	FR0000197832

Umrechnungsfaktor (UF) berechnet am 17/12/96

Aufgelaufene Zinsen (AZ) berechnet am 20/12/96

Am 22/3/96 vom Käufer an den Verkäufer zu zahlender Betrag (ZB) für einen Terminkontrakt:

ZB = 1 000 x (AP x (UF/100) + AZ) wobei AP der Abrechnungspreis ist.

Conversion factor (CF) calculated on 17/12/96

Accrued interest (AI) calculated on 20/12/96

Amount due (AD) on 22/3/96 by the buyer to the seller for one futures contract:

AD=1,000 X (SP X (CF/100) + AI) where SP is the settlement price.

Facteur de concordance (FC) calculé le 17/12/96

Intérêts échus (IE) calculés le 20/12/96

Montant dû (MD) le 22/3/96 par l'acheteur au vendeur d'un contrat à terme :

MD = 1 000 x (PR x (FC/100) + IE) PR = prix de règlement.

Liefermonat

Delivery month

Mois de livraison

03-97

Letzter Handelstag: 17/3/97

Last trading day: 17/3/97

Dernier jour de marché : 17/3/97

Handelstag für Barabwicklung: 18/3/97

Cash trading day: 18/3/97

Jour de marché au comptant : 18/3/97

Abrechnungstag/Liefertag: 21/3/97

Settlement/delivery date: 21/3/97

Règlement/jour de livraison : 21/3/97

Lieferbare Anleihen	Ausstehender Betrag (Mio. ECU)	Umrechnungs-faktor	Aufgelaufene Zinsen (%)	ISIN-Code
deliverable bonds	outstanding amount (mio ECU)	conversion factor	accrued interest (%)	ISIN code
obligations livrables	encours (millions d'écus)	facteur de concordance	intérêts échus (%)	Code ISIN
OAT 8.00% 2003	1210	112.6520	7.23300	FR0000194409
OAT 6% 2004	3054	102.8611	5.42500	FR0000195208
OAT 7.50% 2005	2131	112.7820	6.78100	FR0000197196
OAT 7% 2006	2354	110.5043	6.32900	FR0000197832

Umrechnungsfaktor (UF) berechnet am 18/3/97

Aufgelaufene Zinsen (AZ) berechnet am 21/3/97

Am 22/3/97 vom Käufer an den Verkäufer zu zahlender Betrag (ZB) für einen Terminkontrakt:

ZB = 1 000 x (AP x (UF/100) + AZ) wobei AP der Abrechnungspreis ist.

Conversion factor (CF) calculated on 18/3/97

Accrued interest (AI) calculated on 21/3/97

Amount due (AD) on 22/3/97 by the buyer to the seller for one futures contract:

AD=1,000 X (SP X (CF/100) + AI) where SP is the settlement price.

Facteur de concordance (FC) calculé le 18/3/97

Intérêts échus (IE) calculés le 21/3/97

Montant dû (MD) le 22/3/97 par l'acheteur au vendeur d'un contrat à terme :

MD = 1 000 x (PR x (FC/100) + IE) PR = prix de règlement.

A - Kontraktspezifikation

Basisinstrument	ECU-Bond-Terminkontrakt (6 bis 10 Jahre).
Gehandelte Einheiten	Ein ECU-Bond-Terminkontrakt.
Basispreis	Ganzzahliges Vielfaches von 50 Basispunkten.
Notierung	Prämie in % des Nennwertes mit zwei Dezimalstellen.
Tick	1 Basispunkt, d.h. 10 ECU
Liefertermine	zwei aufeinanderfolgende Liefermonate aus den Quartalsmonaten März (H), Juni (M), September (U) und Dezember (Z).
Letzter Handelstag	Letzter Donnerstag des Monats, der dem Liefermonat des ECU-Bond-Terminkontrakts vorausgeht.
Erster Handelstag	Erster Geschäftstag nach dem 15. des laufenden Liefermonats.
Abrechnung	Ausübung der Option: Kauf oder Verkauf eines ECU-Bond-Terminkontrakts zum Basispreis. Am letzten Handelstag automatische Ausübung der Im-Geld-Optionen.
Ausübung	Jederzeit möglich: amerikanische Option.
Tägliche Preisobergrenze	Keine.
Originaleinschluß	Cross-margining von Termin- und Optionspositionen.
Prämien	Inkasso oder Zahlung in ECU.

A - Contract specification

Underlying Instrument	ECU bond futures contract (6-10 years).
Unit of Trading	One ECU bond futures contract.
Exercise Price	By multiple integer of 50 basis points.
Quotation	Premium in % of nominal value with two decimals.
Tick	1 bp (basis point), i.e. 10 ECU.
Delivery Dates	Two successive quartely delivery months among March (H), June (M), September (U), December (Z).
Last Trading Day	Last Thursday of the month preceding the delivery month of the ECU bond futures contract.
First Trading Day	The first business day following the 15th of the current delivery month.
Settlement	Exercise of the Option: the purchase or sale of an ECU bond futures contract at the strike price. On last trading day, automatic exercise of in-the-money options.
Exercise	Possible at any time: American Option.
Daily Price Limits	None.
Initial Margin	Cross-margining of futures and options positions.
Premiums	Collected or paid in ECU.

A - Spécification du contrat

Instrument sous-jacent	Contrat sur notionnel en écus (6-10 ans).
Unité de négociation	Un contrat sur notionnel en écus.
Prix d'exercice	Par multiple entier de 50 points de base.
Cotation	Prime en % de la valeur nominale avec deux décimales.
Échelon de cotation	1 bp (point de base), c'est-à-dire 10 ECU.
Date de livraison	Deux mois de livraison par trimestre successifs: mars (H), juin (M), septembre (U), décembre (Z).
Dernier jour de négociation	Dernier jeudi du mois précédent le mois de livraison du contrat sur notionnel en écus.
Premier jour de négociation	Le 1e jour de marché suivant le 15 du mois de livraison en cours.
Règlement	Exercice de l'option : l'achat ou à la vente d'un contrat sur notionnel en écu au prix strike. Le dernier jour de négociation, exercice automatique des options dans-la-monnaie..
Exercice	Possible à tout moment : option américaine.
Limite de prix quotidienne	Aucune.
Marge initiale	Marge croisée de futures et positions d'options.
Prime	Encaissée ou payée en écus.

IV.4

MATIF-Option auf den ECU-Bond-Terminkontrakt: offene Positionen und Handelsvolumen

IV.4

MATIF option on the ECU bond futures contracts: Open interest and volumes traded

MATIF options sur les contrats à terme en écus : position ouverte et volumes traités

B -

Monat oder Jahr	Monatsumsatz (Zahl der gehandelten Kontrakte)	Zahl der Geschäftstage	durchschnittliche Zahl der pro Geschäftstag gehandelten Kontrakte	offene Positionen am Monatsende
month or year	monthly turnover (number of contracts traded)	number of business days	average number of contracts traded by business day	end of month open interest
mois ou année	chiffre d'affaires mensuel (nombre de contrats traités)	nombre de jours de marché	nombre moyen de contrats traités par jour de marché	fin de mois position ouverte
1991	21179	174	122	1700
1992	82610	250	330	500
1993	6863	252	27	200
1994	790	247	3	0
01-95	0	21	0	0
02-95	0	20	0	0
03-95	0	23	0	0
04-95	0	18	0	0
05-95	0	20	0	0
06-95	0	21	0	0
07-95	0	21	0	0
08-95	0	21	0	0
09-95	0	21	0	0
10-95	0	22	0	0
11-95	0	21	0	0
12-95	0	20	0	0
1995	0	249	0	0
01-96	0	22	0	0
02-96	0	21	0	0
03-96	0	21	0	0
04-96	0	20	0	0
05-96	0	19	0	0
06-96	0	20	0	0
07-96	0	23	0	0
08-96	0	20	0	0
09-96				
10-96				
11-96				
12-96				
1996				

IV.4

MATIF-Option auf den ECU-Bond-Terminkontrakt: offene Positionen und Handelsvolumen

C -

Datum	Handelsvolumen	offene Positionen
date	contracts traded	open interest
date	volumes traités	position ouverte
2/05/96	0	0
3/05/96	0	0
6/05/96	0	0
7/05/96	0	0
9/05/96	0	0
10/05/96	0	0
13/05/96	0	0
14/05/96	0	0
15/05/96	0	0
17/05/96	0	0
20/05/96	0	0
21/05/96	0	0
22/05/96	0	0
23/05/96	0	0
24/05/96	0	0
28/05/96	0	0
29/05/96	0	0
30/05/96	0	0
31/05/96	0	0
Insgesamt / total		

Datum	Handelsvolumen	offene Positionen
date	contracts traded	open interest
date	volumes traités	position ouverte
1/07/96	0	0
2/07/96	0	0
3/07/96	0	0
4/07/96	0	0
5/07/96	0	0
8/07/96	0	0
9/07/96	0	0
10/07/96	0	0
11/07/96	0	0
12/07/96	0	0
15/07/96	0	0
16/07/96	0	0
17/07/96	0	0
18/07/96	0	0
19/07/96	0	0
22/07/96	0	0
23/07/96	0	0
24/07/96	0	0
25/07/96	0	0
26/07/96	0	0
29/07/96	0	0
30/07/96	0	0
31/07/96	0	0
Insgesamt / total		

IV.4

MATIF option on the ECU bond futures contracts: Open interest and volumes traded

Datum	Handelsvolumen	offene Positionen
date	contracts traded	open interest
date	volumes traités	position ouverte
3/06/96		0
4/06/96		0
5/06/96		0
6/06/96		0
7/06/96		0
10/06/96		0
11/06/96		0
12/06/96		0
13/06/96		0
14/06/96		0
17/06/96		0
18/06/96		0
19/06/96		0
20/06/96		0
21/06/96		0
24/06/96		0
25/06/96		0
26/06/96		0
27/06/96		0
28/06/96		0
Insgesamt / total		

Datum	Handelsvolumen	offene Positionen
date	contracts traded	open interest
date	volumes traités	position ouverte
1/08/96		0
2/08/96		0
5/08/96		0
6/08/96		0
7/08/96		0
8/08/96		0
9/08/96		0
12/08/96		0
13/08/96		0
14/08/96		0
19/08/96		0
20/08/96		0
21/08/96		0
22/08/96		0
23/08/96		0
26/08/96		0
27/08/96		0
28/08/96		0
29/08/96		0
30/08/96		0
Insgesamt / total		

A - Kontraktspezifikation

Gehandelte Einheit	1 000 000 ECU
Liefermonate	März, Juni, September, Dezember
Liefertag	Erster Geschäftstag nach dem letzten Handelstag
Letzter Handelstag	Zwei Geschäftstage vor dem dritten Mittwoch des Liefermonats
Notierung	100,00 abzüglich impliziter Zinssatz
Mindestkursveränderung	0,01
Handelszeiten	8.05 Uhr bis 16.05 Uhr Londoner Zeit

A - Contract specification

Unit of trading	1 000 000 ECU.
Delivery Months	March, June, September, December
Delivery Day	First business day following the last trading day
Last Trading Day	2 business days prior to 3rd Wednesday of delivery month
Quotation	100,00 minus implied rate of interest
Minimum Price Movement	0,01
Trading Hours	8.05 - 16.05 London time

A - Spécification du contrat

Unité de négociation	1.000.000 écus
Mois de livraison	Mars, juin, septembre, décembre
Jour de livraison	Premier jour de bourse suivant le dernier jour de négociation
Dernier jour de négociation	Deux jours de bourse avant le troisième mercredi du mois de livraison
Cotation	100,00 moins taux implicite d'intérêt
Mouvement de prix minimum	0,01
Heures de négociation	8.05 - 16.05 heure de Londres

B -	monatlicher Umsatz	Zahl der Geschäfts-tage	durchschnittlicher täglicher Umsatz	offene Positionen am Monatsende
	monthly volume	number of business days	average daily volume	end of month
	volume mensuel	nombre de jours de marché	volume moyen quotidien	fin de mois position ouverte
1991	114885	249	461	4615
1992	316781	255	1242	10349
1993	725966	254	2858	31707
1994	622736	250	2491	19597
01-95	66912	21	3186	23716
02-95	66218	20	3311	26049
03-95	107091	23	4656	18407
04-95	56668	18	3148	19041
05-95	50805	21	2419	19485
06-95	60358	22	2744	17167
07-95	37959	21	1808	18793
08-95	43188	22	1963	20145
09-95	57311	21	2729	18216
10-95	51741	22	2352	19777
11-95	61654	22	2802	21669
12-95	33621	19	1770	17315
1995	693526	252	2752	
01-96	67851	20	3393	24999
02-96	60553	21	2883	23863
03-96	51983	21	2475	21160
04-96	43328	22	1969	24706
05-96	44512	21	2120	26456
06-96	52190	20	2610	22251
07-96	48543	23	2111	26197
08-96	47233	21	2249	26874
09-96	47316	21	2253	22189
10-96				
11-96				
12-96				
1996	463509	190	2440	

V

ECU-Clearing

ECU clearing

Compensation de l'écu

V.1

**Clearing von Banktransaktionen
in privaten ECU
durch Swift,
die BIZ und die EBA**

V.1

**Clearing of private ECU
banking transactions
through the Swift network,
the BIS and the EBA**

**Compensation des transactions
bancaires en écus privés
par le réseau Swift,
la BRI et l'ABE**

V.1

	Gesamtzahl der Clearing- banken			durchschnittliche tägliche Zahl der auf- gerechneten Transaktionen	durchschnittlicher Tagesumsatz (Mrd. ECU)		
	aufgerechneten Transaktionen			average number of payments per day	average daily turnover (billions of ECU)		
	Geschäftstage						
	total number of clearing banks	payments netted	number of business days				
	banques de compensation	paiements nets	nombre de dates valeur				
1993		1648 613	255	6 465	47.5		
J	44	130 744	20	6 539	54.4		
F	44	127 344	20	6 367	52.8		
M	45 *	151 687	23	6 595	46.5		
A	45	125 744	19	6 616	53.4		
M	45	127 363	20	6 368	53.6		
J	45	139 833	22	6 356	51.3		
J	45	129 343	21	6 159	49.8		
A	45	124 428	22	5 656	47.4		
S	45	130 334	22	5 924	48.5		
O	45	125 369	21	5 970	47.5		
N	45	128 485	21	6 118	47.5		
D	45	132 599	21	6 314	48.5		
1994		1573 273	252	6 243	50.1		
J	45	130 240	21	6 202	56.1		
F	45	127 480	20	6 374	51.9		
M	45	153 802	23	6 687	50.9		
A	45	122 196	18	6 789	50.7		
M	45	130 022	21	6 192	45.0		
J	45	133 541	21	6 359	44.4		
J	45	128 605	21	6 124	43.9		
A	45	124 954	22	5 680	42.1		
S	45	125 687	21	5 985	46.6		
O	45	141 439	22	6 429	45.4		
N	45	136 974	21	6 523	40.7		
D	45	129 808	19	6 832	44.2		
1995		1584 748	250	6 339	46.8		
J	46**	139 382	22	6 336	44.4		
F	47***	138 590	21	6 600	45.9		
M	47	142 571	21	6 789	44.8		
A	47	138 718	20	6 936	47.4		
M	47	134 853	20	6 743	48.4		
J	47	129 490	20	6 475	47.6		
J	47	144 686	23	6 291	45.2		
A	47	116 962	21	5 570	43.1		
S	47	126 602	21	6 028	46.1		
O							
N							
D							
1996		1211 854	189	6 412	45.9		

* Seit / since / depuis 21.03.94 (Caixa Geral de Depósitos, Lisbon)

** Seit / since / depuis 15.01.96 (Caisse Nationale de Crédit Agricole, Paris)

*** Seit / since / depuis 5.02.96 (Skandinaviska Enskilda Banken, Stockholm)

V.2

Für das Clearing von Bank-
transaktionen in privaten ECU
verwendeter Zinssatz

V.2
Rate applied to the
clearing of private ECU
banking transactions

V.2
Taux appliqué à la
compensation des transactions
bancaires en écus privés

1996	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	1996
01	*	4.87 O	4.73 O	4.61 O	*		4.44 O	4.37 O					
02	5.25 O	4.84 O		4.61 O	4.49 O		4.42 O	4.37 O		4.23 O			
03	5.25 O			4.60 O	4.48 O	4.50 O	4.43 O			4.23 O			
04	5.23 O		4.71 O	4.59 O		4.47 O	4.43 O			4.22 O			
05	5.20 O	4.71 M	4.73 O			4.47 O	4.42 O	4.34 O		4.21 O			
06		4.79 O	4.73 O		4.48 O	4.45 O		4.34 O		4.21 O			
07		4.80 O	4.74 O		4.49 O	4.44 O		4.34 O					
08	5.18 O	4.77 O	4.69 O	*	4.47 O		4.41 O	4.35 O					
09	5.18 O	4.78 O		4.58 O	4.47 O		4.42 O	4.36 O		4.20 O			
10	5.16 O			4.59 O	4.46 O	4.41 O	4.42 O			4.20 O			
11	5.12 O		4.68 O	4.58 O		4.40 O	4.45 O			4.20 O			
12	5.10 O	4.75 O	4.71 O	4.58 O		4.43 O	4.50 O	4.38 O		4.20 O			
13		4.77 O	4.71 O		4.47 O	4.43 O		4.39 O		4.20 O			
14		4.79 O	4.68 O		4.49 O	4.47 O		4.39 O					
15	5.09 O	4.80 O	4.63 O	4.59 O	4.46 O		4.43 O	*					
16	5.07 O	4.82 O		4.58 O	*		4.42 O	4.37 O		4.19 O			
17	5.04 O			4.58 O	4.46 O	4.42 O	4.45 O			4.19 O			
18	5.00 O		4.64 O	4.58 O		4.41 O	4.42 O			4.18 O			
19	4.98 O	4.81 O	4.64 O	4.56 O		4.42 O	4.40 O	4.36 O		4.19 O			
20		4.81 O	4.64 O		4.46 O	4.40 O		4.29 M		4.19 O			
21		4.80 O	4.63 O		4.39 M	4.40 O		4.37 O					
22	4.93 O	4.81 O	4.62 O	4.52 O	4.46 O		4.38 O	4.35 O					
23	4.91 O	4.79 O		4.50 O	4.45 O		4.37 O	4.35 O		4.16 O			
24	4.91 O			4.50 O	4.45 O	4.39 O	4.36 O			4.17 O			
25	4.90 O		4.61 O	4.49 O		4.39 O	4.34 O			4.17 O			
26	4.89 O	4.75 O	4.60 O	4.50 O		4.40 O	4.35 O	4.25 O		4.16 O			
27		4.70 O	4.60 O		*	4.40 O		4.25 O		4.16 O			
28		4.69 O	4.59 O		4.44 O	4.62 O		4.24 O					
29	4.90 O	4.78 O	4.60 M	4.48 O	4.45 O		4.36 O	4.24 O					
30	4.90 O			4.51 O	4.51 O		4.36 O	4.24 O		4.36 O			
31	5.00 O				4.60 O		4.42 O						

* ECU Non-Clearing Day

V.3			V.3			V.3		
Abrechnungskurse innerhalb des Clearingsystems für ECU			Settlement rates within the ECU clearing system			Taux de règlement à l'intérieur du système de compensation bancaire de l'écu		
Monatliche und jährliche Durchschnittswerte (berechnet auf der Grundlage der Tageswerte)			monthly and yearly average rates (calculated on the basis of daily data)			Taux moyens mensuels et annuels (calculés sur la base des données quotidiennes)		
Anzahl der Clearingstage	Durch- schnittskurs	Anzahl der Clearingstage	Durch- schnittskurs	Anzahl der Clearingstage	Durch- schnittskurs	Anzahl der Clearingstage	Durch- schnittskurs	Anzahl der Clearingstage
1993	1994	1995						1996
J	20	10.04	20	6.69	21	5.67	22	5.05
F	20	9.68	20	6.57	20	5.78	21	4.78
M	23	9.67	23	6.43	23	6.37	21	4.66
A	20	9.13	19	6.24	18	6.18	20	4.56
M	19	8.49	20	6.25	21	6.17	20	4.47
J	22	8.11	22	5.76	21	6.16	20	4.44
J	22	8.30	21	5.64	21	6.02	23	4.41
A	22	8.83	22	5.55	22	5.85	21	4.33
S	22	7.95	22	5.51	21	5.62	21	4.20
O	21	7.58	21	5.57	22	5.71		
N	21	7.23	21	5.60	21	5.55		
D	23	7.10	21	5.68	19	5.42		
	255	8.49	252	5.95	250	5.88		

VI

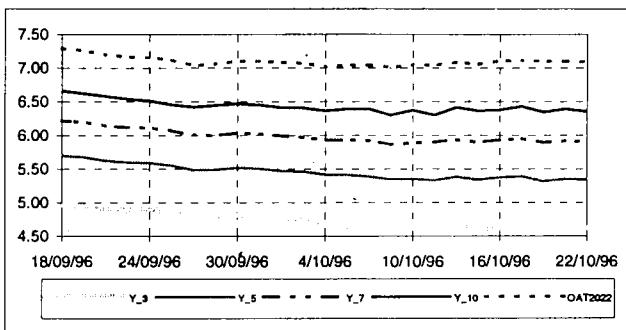
**Zinssätze für Transaktionen des EWI sowie Zinssätze von
ECU-Anlagen**

Operation rates of the EMI and ECU interest rates

Taux d'opération de l'IME et taux d'intérêt en écus

VI.1
ECU-Renditenstrukturkurve
von Eurostat

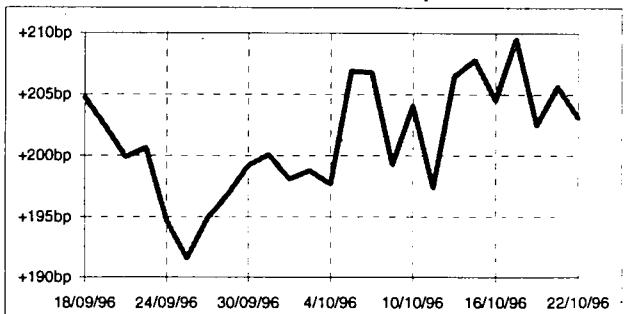
A - Renditen - Yields - Rendements



VI.1
Eurostat Ecu yield curve

VI.1
Courbe de rendement de l'écu
d'Eurostat

B - Y10-Y2 Zinsdifferenz-Y10-Y2 spread-Écart Y10-Y2



C - Tagesrenditen 9 - 1996

C - Daily yields 9 - 1996

C - Rendements journaliers 9 - 1996

	Jahre / years / ans										OAT
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2/09/96	4.48	4.84	5.24	5.65	6.02	6.32	6.54	6.71	6.85	6.95	7.58
3/09/96	4.52	4.86	5.26	5.67	6.04	6.34	6.56	6.73	6.86	6.96	7.60
4/09/96	4.59	4.87	5.25	5.65	6.03	6.33	6.55	6.72	6.85	6.96	7.59
5/09/96	4.51	4.84	5.24	5.65	6.03	6.32	6.55	6.72	6.84	6.95	7.57
6/09/96	4.49	4.83	5.22	5.62	5.99	6.30	6.53	6.71	6.84	6.92	7.56
9/09/96	4.49	4.80	5.19	5.60	5.97	6.28	6.50	6.68	6.81	6.91	7.54
10/09/96	4.45	4.77	5.17	5.58	5.95	6.25	6.48	6.66	6.79	6.90	7.52
11/09/96	4.43	4.72	5.11	5.54	5.92	6.23	6.45	6.62	6.76	6.88	7.48
12/09/96	4.49	4.72	5.09	5.51	5.91	6.21	6.43	6.59	6.73	6.87	7.46
13/09/96	4.40	4.64	5.01	5.43	5.82	6.11	6.33	6.49	6.64	6.78	7.34
16/09/96	4.35	4.58	4.93	5.34	5.72	6.02	6.23	6.40	6.55	6.70	7.31
17/09/96	4.30	4.56	4.92	5.32	5.69	5.99	6.21	6.38	6.52	6.64	7.27
18/09/96	4.35	4.61	4.96	5.34	5.70	5.99	6.21	6.39	6.53	6.66	7.29
19/09/96	4.30	4.60	4.96	5.33	5.68	5.97	6.20	6.38	6.52	6.62	7.26
20/09/96	4.33	4.58	4.91	5.28	5.63	5.91	6.14	6.32	6.46	6.58	7.19
23/09/96	4.24	4.53	4.89	5.25	5.60	5.89	6.12	6.30	6.44	6.54	7.17
24/09/96	4.28	4.57	4.91	5.26	5.59	5.88	6.11	6.30	6.43	6.52	7.16
25/09/96	4.27	4.54	4.87	5.22	5.55	5.84	6.07	6.26	6.38	6.46	7.12
26/09/96	4.25	4.47	4.79	5.15	5.49	5.78	6.01	6.18	6.32	6.42	7.04
27/09/96	4.23	4.48	4.80	5.16	5.49	5.77	6.00	6.18	6.33	6.45	7.06
30/09/96	4.21	4.48	4.81	5.18	5.52	5.81	6.04	6.21	6.36	6.47	7.10
MIN	4.21	4.47	4.79	5.15	5.49	5.77	6.00	6.18	6.32	6.42	7.04
MAX	4.59	4.87	5.26	5.67	6.04	6.34	6.56	6.73	6.86	6.96	7.60
\bar{x}	4.38	4.66	5.03	5.42	5.78	6.07	6.30	6.47	6.61	6.72	7.34

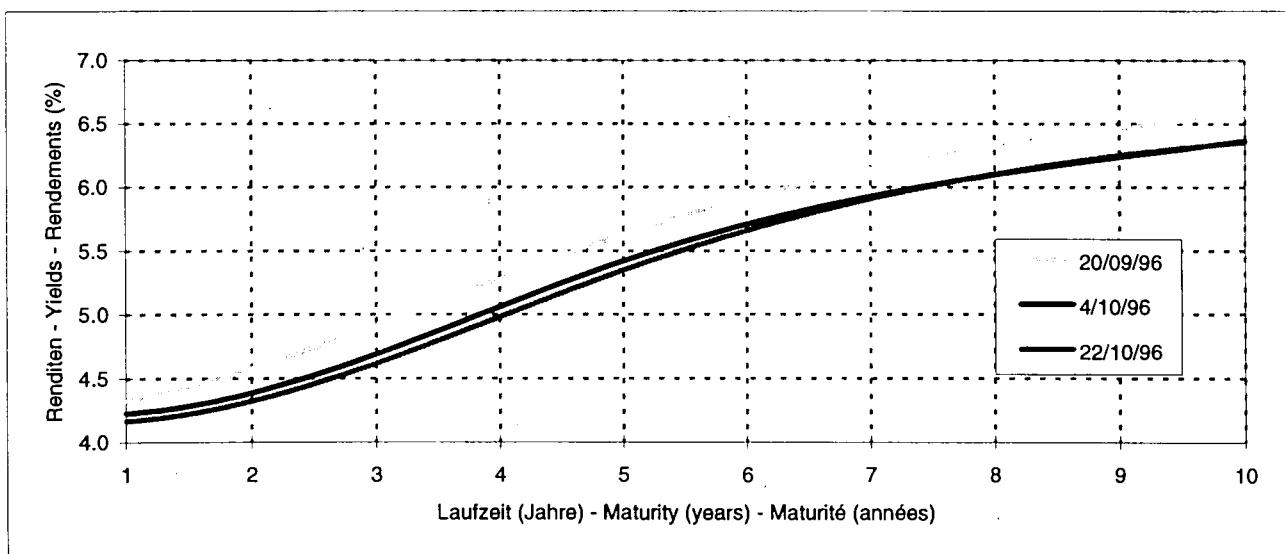
VI.1 ECU-Renditenstrukturkurve von Eurostat		VI.1 Eurostat Ecu yield curve		VI.1 Courbe de rendement de l'écu d'Eurostat		
D - Tageskoeffizienten 9 - 1996		D - Daily coefficients 9 - 1996		D - Coefficients journaliers 9 - 1996		
		c_0	c_1	c_2	c_3	c_6
2/09/96	+4.2039795E+0	+2.1576235E-1	+6.4920947E-2	-7.0813484E-3	+9.4269970E-3	
3/09/96	+4.2853980E+0	+1.6605166E-1	+7.6722763E-2	-7.9503069E-3	+1.0346140E-2	
4/09/96	+4.4447026E+0	+4.9417581E-2	+1.0208796E-1	-9.7333184E-3	+1.2338818E-2	
5/09/96	+4.2942438E+0	+1.3550507E-1	+8.5644759E-2	-8.6959600E-3	+1.1418573E-2	
6/09/96	+4.2398305E+0	+1.8671751E-1	+6.7824073E-2	-7.0097172E-3	+8.2980460E-3	
9/09/96	+4.3109198E+0	+9.7736746E-2	+9.1981106E-2	-9.0042511E-3	+1.1411352E-2	
10/09/96	+4.2470360E+0	+1.2516797E-1	+8.6600773E-2	-8.6671207E-3	+1.1249714E-2	
11/09/96	+4.2898078E+0	+3.8144927E-2	+1.1084933E-1	-1.0635560E-2	+1.4066604E-2	
12/09/96	+4.4828539E+0	-1.3379101E-1	+1.5391643E-1	-1.4032122E-2	+1.8900273E-2	
13/09/96	+4.3526459E+0	-8.3186552E-2	+1.3976334E-1	-1.2917942E-2	+1.7645126E-2	
16/09/96	+4.3443122E+0	-1.2485982E-1	+1.4706838E-1	-1.3376174E-2	+1.8198593E-2	
17/09/96	+4.2147303E+0	-1.5018725E-2	+1.1592811E-1	-1.0756449E-2	+1.3930744E-2	
18/09/96	+4.22282610E+0	+3.0848496E-2	+9.9147975E-2	-9.2800045E-3	+1.1906012E-2	
19/09/96	+4.0982556E+0	+1.3897444E-1	+6.9779053E-2	-6.8846596E-3	+8.3470941E-3	
20/09/96	+4.2082729E+0	+3.4696788E-2	+9.2375271E-2	-8.5129524E-3	+1.0385918E-2	
23/09/96	+4.0448551E+0	+1.3115056E-1	+7.0109546E-2	-6.8160323E-3	+7.9048974E-3	
24/09/96	+4.0702920E+0	+1.5441665E-1	+5.8679972E-2	-5.7195318E-3	+6.0173501E-3	
25/09/96	+4.1075535E+0	+1.0351989E-1	+6.9074206E-2	-6.3947821E-3	+6.3999719E-3	
26/09/96	+4.1762447E+0	-1.8641355E-2	+1.0110660E-1	-8.9704245E-3	+1.0319342E-2	
27/09/96	+4.1003141E+0	+5.4090500E-2	+8.3142340E-2	-7.6686903E-3	+9.2883147E-3	
30/09/96	+4.0697055E+0	+6.5625481E-2	+8.4455840E-2	-7.8948177E-3	+9.5255980E-3	
\bar{X}	+4.2292483E+0	+6.4396627E-2	+9.3865656E-2	-8.9524840E-3	+1.1301213E-2	

$$Y(M) = c_0 + c_1 M + c_2 M^2 + c_3 M^3 + c_6 \max(M - 5, 0)^3$$

Y = Rendite, Yield, Rendement

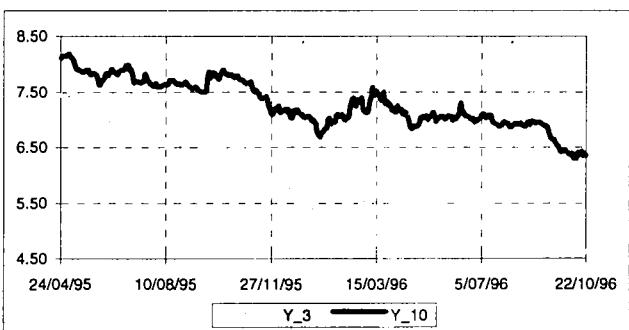
M = Laufzeit, Maturity, Maturité

E -



VI.1
ECU-Renditenstrukturkurve
von Eurostat

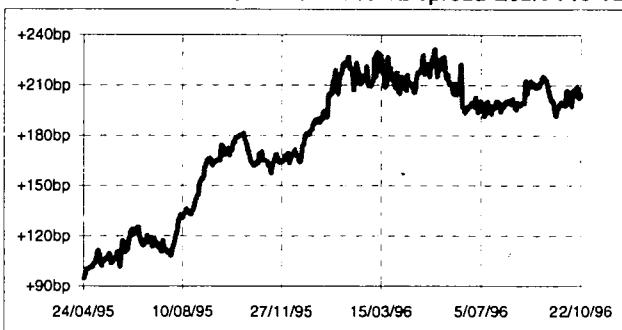
F - Renditen - Yields - Rendements



VI.1
Eurostat Ecu yield curve

VI.1
Courbe de rendement de l'écu
d'Eurostat

G - Y10-Y2 Zinsdifferenz-Y10-Y2 spread-Écart Y10-Y2



H - Monatsdurchschnitt der Renditen

H - Monthly average yields

H - Moyennes mensuelles des rendements

	Jahre / years / ans										OAT
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
05-93	7.79	7.15	6.96	7.05	7.25	7.40	7.50	7.55	7.57	7.55	8.20
06-93	7.31	6.76	6.64	6.78	7.00	7.16	7.24	7.29	7.31	7.33	8.02
07-93	6.53	6.60	6.66	6.73	6.84	6.99	7.14	7.26	7.30	7.22	8.02
08-93	6.12	6.31	6.39	6.44	6.51	6.66	6.84	6.99	7.03	6.91	7.66
09-93	6.37	6.30	6.29	6.34	6.42	6.54	6.65	6.73	6.73	6.63	7.26
10-93	6.52	6.23	6.15	6.20	6.31	6.40	6.46	6.50	6.52	6.53	7.09
11-93	6.09	5.87	5.82	5.88	6.00	6.14	6.26	6.37	6.43	6.45	7.08
12-93	5.72	5.54	5.49	5.55	5.67	5.82	5.97	6.10	6.16	6.13	6.84
01-94	5.60	5.41	5.35	5.40	5.51	5.66	5.80	5.92	5.98	5.95	6.61
02-94	5.77	5.69	5.66	5.68	5.77	5.93	6.10	6.25	6.31	6.23	6.83
03-94	6.05	6.13	6.17	6.21	6.30	6.46	6.65	6.80	6.86	6.75	7.33
04-94	6.05	6.28	6.40	6.48	6.58	6.75	6.94	7.09	7.14	7.04	7.69
05-94	5.85	6.32	6.59	6.74	6.86	7.01	7.18	7.31	7.37	7.30	7.90
06-94	6.19	6.81	7.17	7.36	7.49	7.66	7.82	7.94	7.96	7.81	8.43
07-94	6.42	7.01	7.28	7.39	7.46	7.61	7.79	7.92	7.94	7.77	8.33
08-94	6.64	7.25	7.56	7.70	7.78	7.91	8.05	8.16	8.18	8.05	8.59
09-94	6.97	7.64	8.00	8.17	8.27	8.41	8.55	8.65	8.65	8.50	9.06
10-94	6.90	7.59	7.98	8.17	8.29	8.43	8.57	8.65	8.64	8.48	9.05
11-94	6.68	7.39	7.82	8.06	8.21	8.35	8.48	8.55	8.54	8.42	8.96
12-94	6.94	7.55	7.88	8.04	8.14	8.27	8.40	8.48	8.45	8.24	8.78
01-95	7.12	7.74	8.08	8.24	8.34	8.47	8.61	8.68	8.64	8.43	8.95
02-95	6.93	7.54	7.88	8.06	8.17	8.28	8.39	8.44	8.41	8.24	8.76
03-95	7.23	7.69	7.97	8.13	8.24	8.35	8.45	8.50	8.48	8.36	8.86
04-95	6.84	7.24	7.54	7.76	7.92	8.04	8.13	8.18	8.19	8.17	8.71
05-95	6.52	6.88	7.17	7.39	7.56	7.68	7.76	7.83	7.88	7.94	8.41
06-95	6.27	6.66	6.97	7.22	7.41	7.55	7.65	7.72	7.77	7.82	8.33
07-95	6.18	6.60	6.93	7.19	7.41	7.60	7.74	7.82	7.83	7.74	8.46
08-95	5.89	6.31	6.66	6.94	7.17	7.36	7.50	7.59	7.64	7.65	8.28
09-95	5.59	5.97	6.35	6.69	6.99	7.22	7.39	7.51	7.59	7.63	8.22
10-95	5.66	6.05	6.45	6.82	7.13	7.37	7.54	7.66	7.73	7.78	8.39
11-95	5.39	5.76	6.13	6.46	6.75	6.99	7.16	7.29	7.37	7.41	8.06
12-95	5.12	5.43	5.76	6.10	6.39	6.62	6.79	6.92	7.03	7.14	7.69
01-96	4.69	4.95	5.29	5.67	6.00	6.25	6.44	6.59	6.74	6.92	7.47
02-96	4.54	4.98	5.41	5.81	6.15	6.42	6.65	6.83	7.00	7.16	7.85
03-96	4.63	5.17	5.65	6.06	6.40	6.66	6.85	7.01	7.17	7.34	7.95
04-96	4.50	4.93	5.37	5.78	6.14	6.41	6.61	6.77	6.91	7.05	7.69
05-96	4.37	4.82	5.28	5.71	6.08	6.37	6.59	6.77	6.91	7.04	7.71
06-96	4.58	5.03	5.44	5.82	6.15	6.45	6.70	6.89	7.01	7.07	7.77
07-96	4.59	5.02	5.42	5.78	6.10	6.38	6.62	6.80	6.92	6.99	7.63
08-96	4.56	4.90	5.28	5.67	6.02	6.30	6.51	6.68	6.81	6.92	7.51
09-96	4.38	4.66	5.03	5.42	5.78	6.07	6.30	6.47	6.61	6.72	7.34

VI.1 ECU-Renditenstrukturkurve von Eurostat		VI.1 Eurostat Ecu yield curve		VI.1 Courbe de rendement de l'écu d'Eurostat		
I - Koeffizienten 9 - 1996		I - Coefficients 9 - 1996		I - Coefficients 9 - 1996		
		c_0	c_1	c_2	c_3	c_6
05-93	+9.0602614E+0	-1.6365137E+0	+3.9944290E-1	-2.8924197E-2	+3.0709607E-2	
06-93	+8.4761546E+0	-1.5265084E+0	+3.9283810E-1	-2.9339779E-2	+3.3384793E-2	
07-93	+6.4416580E+0	+1.1131126E-1	-2.2529803E-2	+3.2300755E-3	-1.0498712E-2	
08-93	+5.7494361E+0	+4.7596018E-1	-1.2073383E-1	+1.1228078E-2	-2.1990279E-2	
09-93	+6.5085896E+0	-1.7210715E-1	+3.7700894E-2	-1.3560588E-3	-4.5533561E-3	
10-93	+7.1154756E+0	-7.6846733E-1	+1.8950422E-1	-1.3628553E-2	+1.4191800E-2	
11-93	+6.5154973E+0	-5.5266971E-1	+1.3303464E-1	-8.6054243E-3	+6.0668760E-3	
12-93	+6.0673595E+0	-4.4401730E-1	+1.0131432E-1	-5.6974543E-3	+5.5898425E-4	
01-94	+5.9815751E+0	-4.7895471E-1	+1.0847395E-1	-6.2879118E-3	+1.5862116E-3	
02-94	+5.8911317E+0	-1.3324181E-1	+1.3805574E-2	+1.6107525E-3	-1.0574125E-2	
03-94	+5.8904706E+0	+2.2255969E-1	-6.5497916E-2	+7.4383255E-3	-1.8004875E-2	
04-94	+5.6478570E+0	+5.0502443E-1	-1.1635225E-1	+1.0555516E-2	-2.0634296E-2	
05-94	+5.0941044E+0	+9.3506459E-1	-1.8923949E-1	+1.4541979E-2	-2.2107470E-2	
06-94	+5.1802477E+0	+1.2363596E+0	-2.4623217E-1	+1.8287590E-2	-2.7173772E-2	
07-94	+5.3839317E+0	+1.3065985E+0	-2.9401180E-1	+2.3171012E-2	-3.5624820E-2	
08-94	+5.6112822E+0	+1.2878569E+0	-2.7504923E-1	+2.0839340E-2	-3.0227400E-2	
09-94	+5.8547654E+0	+1.3753275E+0	-2.8244462E-1	+2.0821303E-2	-2.9462668E-2	
10-94	+5.7900527E+0	+1.3663215E+0	-2.7161564E-1	+1.9657158E-2	-2.7752322E-2	
11-94	+5.5730452E+0	+1.3357913E+0	-2.4663451E-1	+1.6970759E-2	-2.2575442E-2	
12-94	+5.9250884E+0	+1.2560128E+0	-2.5911521E-1	+1.9284134E-2	-2.8910543E-2	
01-95	+6.0945354E+0	+1.2671281E+0	-2.6010121E-1	+1.9299153E-2	-2.9018963E-2	
02-95	+5.9406437E+0	+1.2042798E+0	-2.3596288E-1	+1.6816420E-2	-2.3699368E-2	
03-95	+6.5155348E+0	+8.5628121E-1	-1.5674361E-1	+1.0916303E-2	-1.5718555E-2	
04-95	+6.3257542E+0	+5.8454142E-1	-7.0742091E-2	+3.5275947E-3	-3.6537748E-3	
05-95	+6.0701444E+0	+4.9357086E-1	-4.7025741E-2	+1.5695992E-3	+5.2461318E-4	
06-95	+5.8117965E+0	+5.0340561E-1	-4.2535890E-2	+1.1373201E-3	+7.2037355E-4	
07-95	+5.6549819E+0	+5.8183211E-1	-6.2138454E-2	+3.2173211E-3	-5.9015642E-3	
08-95	+5.3940798E+0	+5.4257299E-1	-4.5441832E-2	+1.5925288E-3	-1.7595440E-3	
09-95	+5.2195407E+0	+3.6106687E-1	+1.4685969E-2	-3.2442090E-3	+4.6062965E-3	
10-95	+5.2965257E+0	+3.3459998E-1	+3.0896906E-2	-4.8654134E-3	+7.2820616E-3	
11-95	+5.0176018E+0	+3.5908940E-1	+1.2366234E-2	-2.9428967E-3	+4.0878341E-3	
12-95	+4.8893939E+0	+1.8501205E-1	+5.3952241E-2	-6.1667460E-3	+9.3919732E-3	
01-96	+4.5843379E+0	+9.0025355E-3	+1.0725088E-1	-1.0481583E-2	+1.6045077E-2	
02-96	+4.0860779E+0	+4.4525812E-1	+7.5570787E-3	-2.8375837E-3	+5.6656596E-3	
03-96	+4.0334446E+0	+6.1589337E-1	-2.1160160E-2	-1.4615121E-3	+5.7624346E-3	
04-96	+4.0925619E+0	+3.7768306E-1	+3.1860294E-2	-5.1287220E-3	+8.9928463E-3	
05-96	+3.9566670E+0	+3.9042658E-1	+3.1704842E-2	-5.0015663E-3	+8.0981375E-3	
06-96	+4.0928511E+0	+5.0394495E-1	-1.7823343E-2	-1.1282595E-4	-1.3723537E-3	
07-96	+4.1415444E+0	+4.6178309E-1	-9.8638848E-3	-8.0637199E-4	+1.9749743E-4	
08-96	+4.3078107E+0	+1.9466052E-1	+6.4544846E-2	-6.9859519E-3	+9.5859180E-3	
09-96	+4.2292483E+0	+6.4396627E-2	+9.3865656E-2	-8.9524840E-3	+1.1301213E-2	

$$\bar{Y}(M) = \bar{c}_0 + \bar{c}_1 M + \bar{c}_2 M^2 + \bar{c}_3 M^3 + \bar{c}_6 \max(M - 5, 0)^3$$

$Y = \text{Rendite, Yield, Rendement}$

$M = \text{Laufzeit, Maturity, Maturité}$

VI.2

Zinssätze für Transaktionen des EWI sowie Zinssätze von ECU-Anlagen	VI.2 Operation rates of the EMI, interest rates of ECU deposits	VI.2 Taux des opérations de l'IME, taux d'intérêt des dépôts en écus
--	--	---

		A - Monthly averages				A - Moyennes mensuelles	
	EWI- Zinssatz	1 Monat	3 Monate	6 Monate	1 Jahr	Zinssätze für Anlagen	
	EMI rate	1 month	3 months	6 months	1 year	Interest rates on deposits	
	Taux IME	1 mois	3 mois	6 mois	1 an	Taux d'intérêt sur dépôts	
01-95	6.00	5.79	6.12	6.48	7.03		
02-95	6.00	5.82	6.00	6.34	6.86		
03-95	6.00	6.70	6.75	6.84	7.09		
04-95	6.50	6.16	6.27	6.37	6.63		
05-95	6.25	6.13	6.16	6.23	6.38		
06-95	6.00	6.08	6.08	6.10	6.20		
07-95	6.00	5.96	5.96	5.99	6.12		
08-95	5.75	5.73	5.73	5.75	5.83		
09-95	5.50	5.47	5.47	5.47	5.52		
10-95	5.50	5.66	5.66	5.66	5.67		
11-95	5.75	5.43	5.42	5.41	5.40		
12-95	5.25	5.31	5.22	5.16	5.12		
01-96	5.25	4.83	4.75	4.70	4.68		
02-96	4.75	4.62	4.57	4.53	4.54		
03-96	4.50	4.56	4.54	4.54	4.61		
04-96	4.50	4.38	4.35	4.34	4.41		
05-96	4.25	4.31	4.24	4.23	4.29		
06-96	4.25	4.35	4.34	4.35	4.49		
07-96	4.25	4.33	4.34	4.37	4.53		
08-96	4.25	4.28	4.29	4.32	4.44		
09-96	4.25	4.14	4.15	4.17	4.28		
10-96	4.00						
11-96							
12-96							

		B - Yearly averages				B - Moyennes annuelles	
		1979 *	1980	1981	1982	1983	1984
		8.22	10.29	10.72	10.78	10.55	
		10.50	12.39	12.64	12.59	12.37	
		10.33	14.53	14.53	14.46	14.20	
		9.98	12.81	12.90	12.94	12.80	
		7.58	9.16	9.59	9.89	10.06	
		7.67	9.23	9.46	9.76	10.10	
		8.54	9.09	9.20	9.27	9.33	
		7.42	8.04	7.95	7.81	7.66	
		6.85	7.00	7.10	7.16	7.27	
		6.60	6.67	6.88	7.05	7.18	
		9.00	9.10	9.30	9.41	9.49	
		10.52	10.07	10.32	10.55	10.69	
		10.10	9.73	9.80	9.84	9.83	
		10.29	10.43	10.41	10.27	10.01	
		8.21	8.27	7.99	7.65	7.11	
		5.92	5.95	5.98	6.05	6.21	
		5.88	5.85	5.90	5.98	6.15	

* Durchschnitt der ersten 9 Monate

* average on the first 9 months only

* Moyenne sur les 9 premiers mois seulement

VI.2

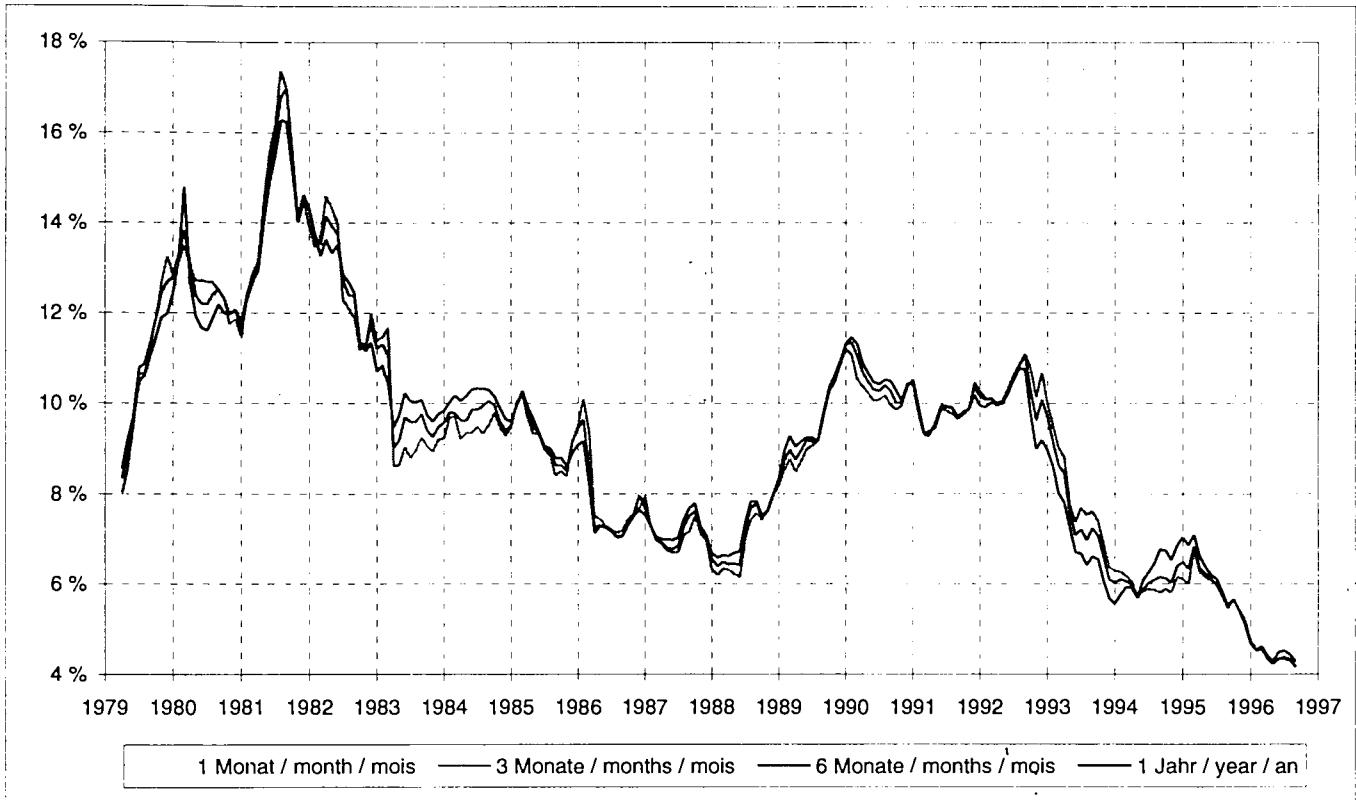
**Zinssätze für Transaktionen
des EWI sowie Zinssätze
von ECU-Anlagen**

VI.2

**Operation rates of the EMI,
interest rates of
ECU deposits**

VI.2

**Taux des opérations de l'IME,
taux d'intérêt
des dépôts en écus**

C - Einlagenzinssätze**C - Interest rates on deposits****C - Taux d'Intérêt sur dépôts**

VI.3
ECU-LIBOR-Sätze

VI.3
ECU LIBOR rates

VI.3
Taux LIBOR écu

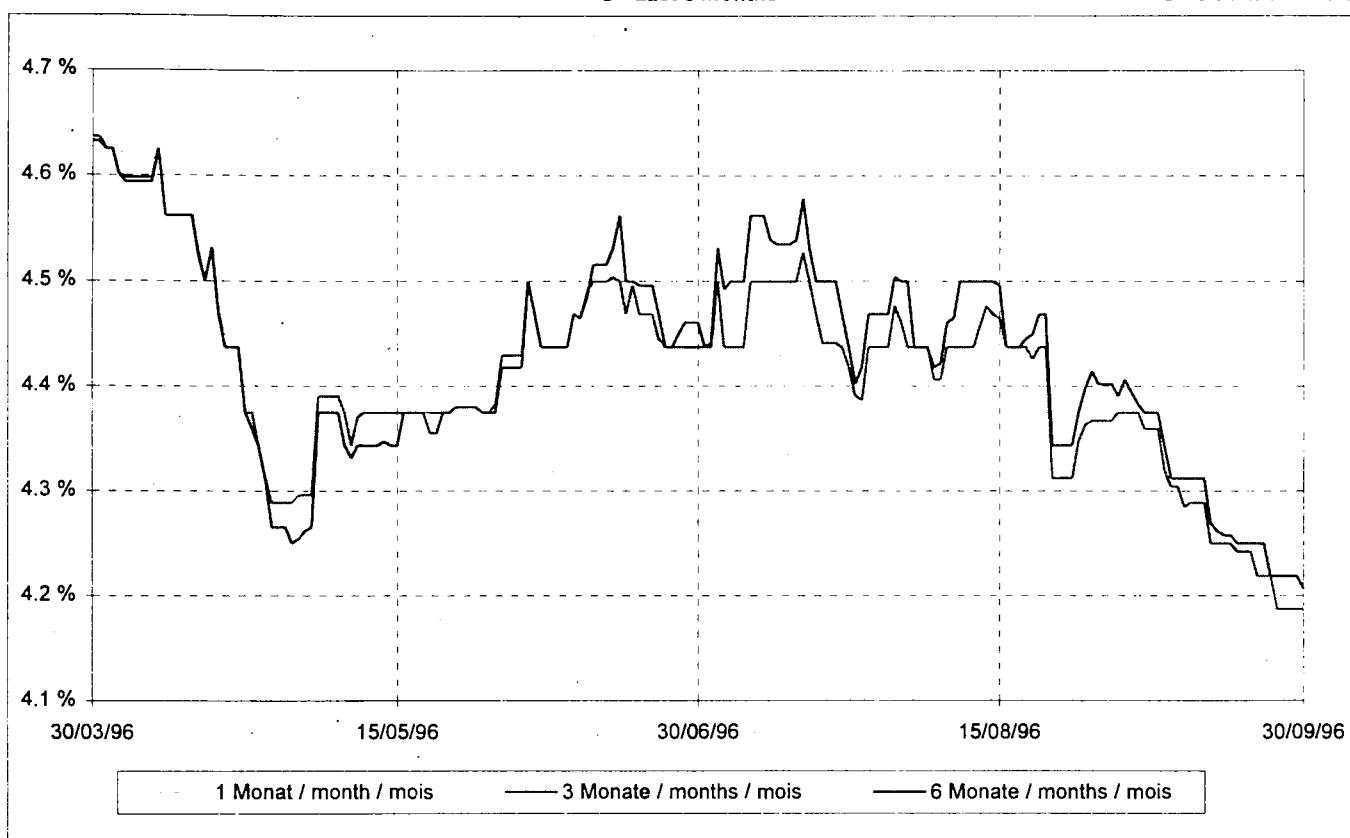
A -	1 Monat	1 month	1 mois	3 Mcnate	3 months	3 mois	6 Monate	6 months	6 mois
	Durchschnitt			Durchschnitt			Durchschnitt		
	Average	Min	Max	Average	Min	Max	Average	Min	Max
	Moyenne			Moyenne			Moyenne		
01-95	5.93	5.88	6.05	6.25	6.13	6.38	6.62	6.50	6.75
02-95	5.94	5.81	6.25	6.12	6.00	6.38	6.46	6.34	6.63
03-95	6.83	6.19	7.38	6.87	6.31	7.19	6.96	6.56	7.19
04-95	6.28	6.06	6.63	6.38	6.19	6.75	6.49	6.31	6.88
05-95	6.25	6.19	6.38	6.28	6.19	6.44	6.34	6.25	6.56
06-95	6.20	6.13	6.25	6.20	6.13	6.27	6.22	6.14	6.35
07-95	6.09	6.00	6.25	6.09	6.00	6.25	6.13	6.00	6.34
08-95	5.85	5.69	6.00	5.85	5.69	6.00	5.87	5.69	6.03
09-95	5.60	5.50	5.75	5.60	5.50	5.75	5.60	5.50	5.75
10-95	5.79	5.63	5.92	5.79	5.63	5.93	5.79	5.63	5.92
11-95	5.55	5.38	5.75	5.54	5.38	5.76	5.54	5.33	5.76
12-95	5.41	5.19	5.74	5.32	5.16	5.56	5.27	5.13	5.51
01-96	4.96	4.75	5.19	4.89	4.64	5.16	4.84	4.59	5.13
02-96	4.74	4.69	4.85	4.68	4.59	4.81	4.64	4.55	4.81
03-96	4.68	4.65	4.70	4.67	4.63	4.69	4.67	4.63	4.69
04-96	4.51	4.36	4.63	4.48	4.29	4.63	4.48	4.25	4.63
05-96	4.44	4.38	4.49	4.37	4.30	4.43	4.36	4.26	4.42
06-96	4.47	4.44	4.52	4.46	4.43	4.50	4.47	4.42	4.56
07-96	4.46	4.38	4.50	4.46	4.39	4.53	4.50	4.40	4.58
08-96	4.40	4.31	4.45	4.41	4.31	4.48	4.44	4.34	4.50
09-96	4.26	4.19	4.34	4.28	4.19	4.38	4.30	4.21	4.41
10-96									
11-96									
12-96									

B - Letzten Monate	1 Monat	3 Monate	6 Monate	B - Last months		B - Derniers mois		
	1 month	3 months	6 months			1 Monat	3 Monate	6 Monate
	1 mois	3 mois	6 mois			1 mois	3 mois	6 mois
1/08/96	4.44	4.44	4.50		1/09/96	4.34	4.37	4.40
2/08/96	4.41	4.44	4.44		2/09/96	4.34	4.38	4.39
3/08/96	4.41	4.44	4.44		3/09/96	4.34	4.38	4.41
4/08/96	4.41	4.44	4.44		4/09/96	4.34	4.38	4.39
5/08/96	4.41	4.41	4.42		5/09/96	4.33	4.38	4.38
6/08/96	4.41	4.41	4.42		6/09/96	4.31	4.36	4.38
7/08/96	4.44	4.44	4.46		7/09/96	4.31	4.36	4.38
8/08/96	4.44	4.44	4.46		8/09/96	4.31	4.36	4.38
9/08/96	4.44	4.44	4.50		9/09/96	4.31	4.32	4.34
10/08/96	4.44	4.44	4.50		10/09/96	4.30	4.30	4.31
11/08/96	4.44	4.44	4.50		11/09/96	4.28	4.30	4.31
12/08/96	4.45	4.46	4.50		12/09/96	4.25	4.29	4.31
13/08/96	4.44	4.48	4.50		13/09/96	4.25	4.29	4.31
14/08/96	4.44	4.47	4.50		14/09/96	4.25	4.29	4.31
15/08/96	4.44	4.46	4.50		15/09/96	4.25	4.29	4.31
16/08/96	4.43	4.44	4.44		16/09/96	4.25	4.25	4.27
17/08/96	4.43	4.44	4.44		17/09/96	4.25	4.25	4.26
18/08/96	4.43	4.44	4.44		18/09/96	4.25	4.25	4.26
19/08/96	4.42	4.44	4.45		19/09/96	4.25	4.25	4.26
20/08/96	4.41	4.43	4.45		20/09/96	4.22	4.24	4.25
21/08/96	4.44	4.44	4.47		21/09/96	4.22	4.24	4.25
22/08/96	4.44	4.44	4.47		22/09/96	4.22	4.24	4.25
23/08/96	4.31	4.31	4.34		23/09/96	4.22	4.22	4.25
24/08/96	4.31	4.31	4.34		24/09/96	4.22	4.22	4.25
25/08/96	4.31	4.31	4.34		25/09/96	4.22	4.22	4.22
26/08/96	4.31	4.31	4.34		26/09/96	4.19	4.19	4.22
27/08/96	4.32	4.35	4.38		27/09/96	4.19	4.19	4.22
28/08/96	4.34	4.36	4.40		28/09/96	4.19	4.19	4.22
29/08/96	4.34	4.37	4.41		29/09/96	4.19	4.19	4.22
30/08/96	4.34	4.37	4.40		30/09/96	4.19	4.19	4.21
31/08/96	4.34	4.37	4.40					

VI.3
ECU-LIBOR-Sätze
C - Letzte 6 Monate

VI.3
ECU LIBOR rates
C - Last 6 months

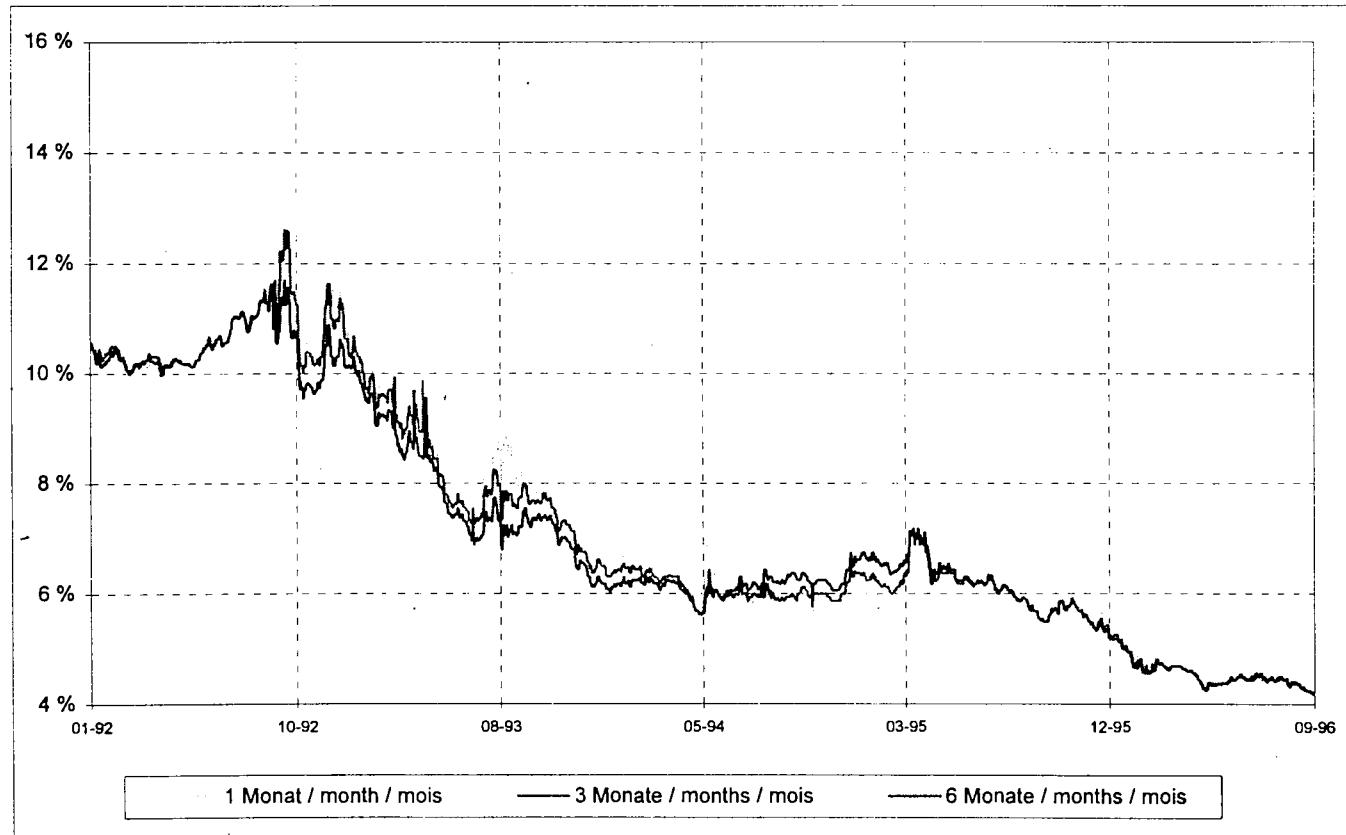
VI.3
Taux LIBOR écu
C - 6 derniers mois



D - Seit 01/01/92

D - Since 01/01/92

D - Depuis le 01/01/92



VI.4
ECU-Zinsswaps

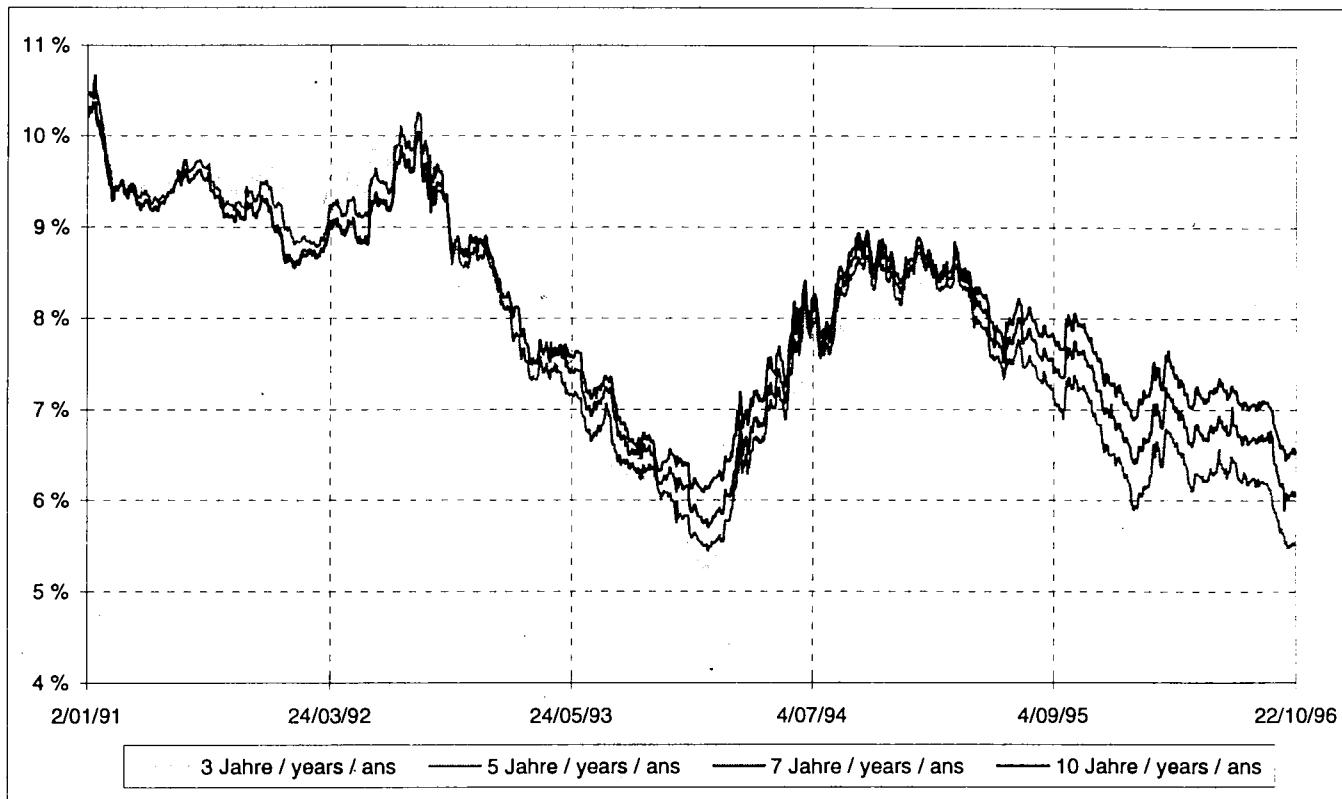
A - Seit Januar 1991

VI.4
ECU interest rate swaps

A - Since January 1991

VI.4
**Swaps de taux d'intérêt
en écus**

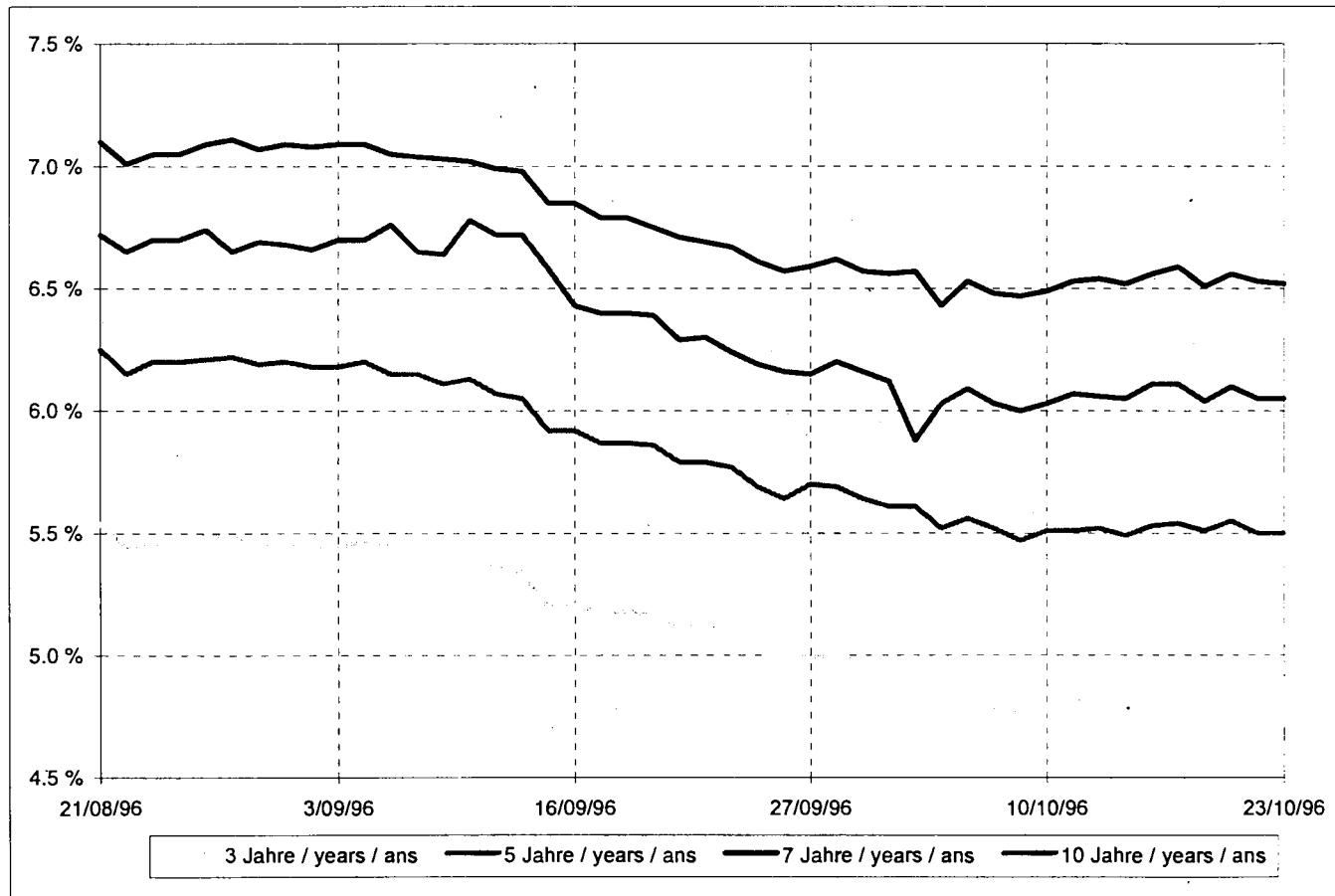
A - Depuis janvier 1991



B - Letzte 3 Monate

B - Last 3 months

B - Trois derniers mois



VI.5

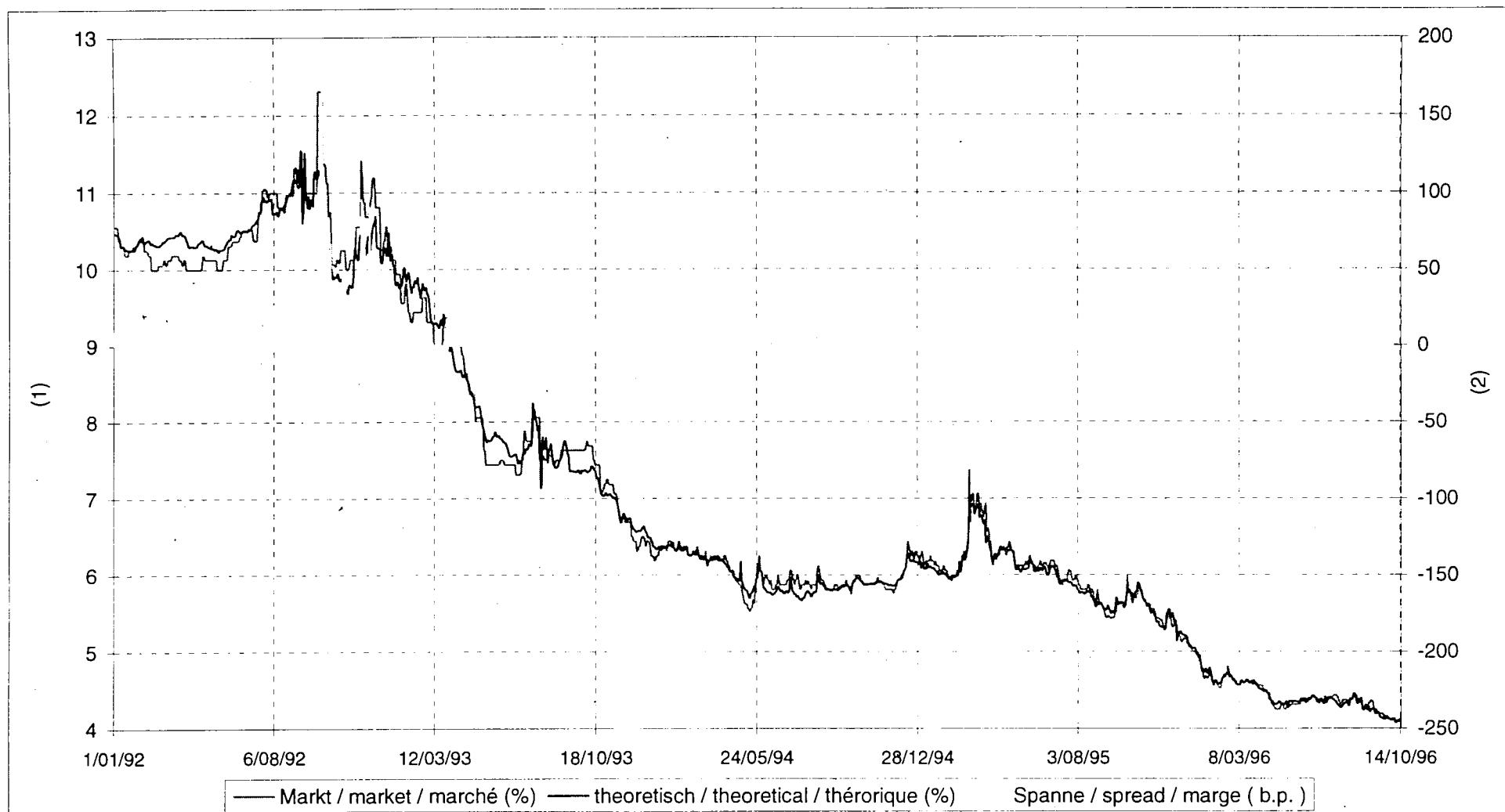
Dreimonats-ECU-Zinssätze: theoretische
Zinssätze gegenüber tatsächlichen Marktzinssätzen

VI.5

Three month ECU interest rates and spread:
theoretical vs actual market rates

VI.5

Taux d'intérêt de l'écu à trois mois :
taux théoriques vs taux réels du marché



(1) Dreimonats-Zinssatz in %

(2) Spanne (Markzinssatz-theoretischer Zinssatz) in Basispunkten

(1) 3 month interest rate in %

(2) Spread (market-theoretical) in b.p.

(1) taux d'intérêt à 3 mois en %

(2) Marge (Marché - théorique) en b.p.

VII

Verbraucherpreisindizes in ECU in den EU-Mitgliedstaaten
Consumer price indices in ECU in EU countries
Indices des prix à la consommation en écus dans les pays
de l'UE

VII.1
Jährliche Verbraucher-
preisindizes in ECU
(1985 = 100)

VII.1
Yearly consumer
price indices in ECU
(1985 = 100)

VII.1
Indices des prix à la
consommation annuels
en écus (1985=100)

	EUR15 **	EWS** ERM** SME**	ECU **	B	DK	D*	GR	E	F	IRL	I	L
1975				51.5	46.9	49.5		45.2	49.0	37.1	43.5	51.6
1976				59.5	53.9	56.0		48.7	53.4	39.5	44.3	59.9
1977				67.2	59.0	61.7	58.9	52.4	55.8	42.6	48.4	67.4
1978				71.6	63.4	65.6	58.4	55.7	59.6	45.1	50.5	70.9
1979				74.6	67.6	69.5	64.0	68.2	64.8	50.7	55.1	73.9
1980				78.7	70.0	72.9	68.7	72.7	73.1	59.3	63.9	77.7
1981				83.3	77.3	77.8	82.2	80.9	80.5	69.9	70.9	82.6
1982	85.4	84.1	86.8	83.7	82.6	86.7	93.8	88.4	84.8	82.0	78.8	83.5
1983	89.3	90.4	91.9	88.6	88.6	93.7	94.4	83.6	88.0	87.4	88.6	89.2
1984	95.1	95.6	96.4	94.3	94.0	97.3	98.6	93.7	93.4	93.5	95.9	95.0
1985	100.0	100.0	101.0	100.0	100.0	100.0	99.3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1986	101.2	104.0	103.1	103.9	104.8	104.5	93.2	102.1	102.4	101.4	104.8	102.8
1987	103.0	106.5	105.2	107.3	109.7	107.6	95.4	103.9	103.8	98.7	107.3	104.6
1988	107.1	108.0	107.9	107.6	113.6	108.8	101.0	112.5	105.0	100.9	109.6	105.2
1989	113.2	112.9	112.1	111.1	117.7	112.1	107.5	126.8	108.9	104.9	118.6	108.8
1990	118.7	118.6	117.1	117.5	123.7	116.1	115.0	136.4	114.5	109.6	125.2	115.4
1991	124.7	123.4	122.2	121.9	125.8	120.4	122.9	145.5	117.1	113.0	132.1	119.6
1992	128.2	128.1	126.8	126.7	130.1	127.1	129.9	149.6	122.1	117.6	133.9	125.2
1993	128.2	132.5	131.0	133.8	135.5	137.3	136.7	139.3	128.7	113.6	121.0	133.3
1994	131.1	135.6	134.6	139.8	139.1	142.0	141.3	136.4	131.8	117.0	120.9	139.0
1995	132.8	140.7	138.0	146.0	146.2	148.5	146.8	139.3	135.4	116.8	114.3	145.8

VII.2
Jährliche Veränderungen
der Verbraucherpreisindizes
in ECU

VII.2
Yearly growth rates
of consumer
price indices in ECU

VII.2
Taux de croissance annuel
des indices des prix à la
consommation en écus

	EUR15 **	EWS** ERM** SME**	ECU **	B	DK	D*	GR	E	F	IRL	I	L
1976				15.4	14.9	13.1	ND	10.2	9.2	6.4	1.7	16.1
1977				13.1	9.8	10.2	ND	8.0	4.4	8.0	9.4	12.7
1978				6.6	7.4	6.4	-1.0	6.8	6.8	6.1	4.5	5.2
1979				4.2	6.7	6.0	9.7	22.6	8.8	12.3	9.0	4.3
1980				5.5	3.5	4.9	7.3	6.8	12.7	17.0	16.0	5.2
1981				5.8	10.4	6.8	19.7	11.3	10.1	17.8	11.0	6.3
1982				0.6	7.0	11.4	14.3	9.4	5.4	17.6	11.1	1.1
1983	4.8	7.7	6.0	5.9	7.2	8.1	0.6	-5.4	3.9	6.6	12.5	6.9
1984	6.5	5.8	5.0	6.4	6.1	3.9	4.6	12.1	6.1	7.0	8.3	6.4
1985	5.2	4.6	4.7	6.1	6.4	2.7	0.9	6.9	7.0	7.0	4.3	5.3
1986	1.2	4.0	2.1	3.9	4.8	4.5	-5.7	2.2	2.5	1.4	4.8	2.8
1987	1.8	2.4	2.1	3.4	4.7	3.0	2.4	1.8	1.3	-2.5	2.5	1.7
1988	3.9	1.4	2.5	0.3	3.6	1.1	5.8	8.3	1.1	2.1	2.2	0.5
1989	5.7	4.6	3.9	3.2	3.5	3.0	6.5	12.7	3.7	4.0	8.1	3.5
1990	4.8	5.1	4.4	5.8	5.2	3.6	6.9	7.6	5.1	4.5	5.7	6.0
1991	5.0	4.0	4.4	3.7	1.7	3.7	6.9	6.7	2.3	3.1	5.5	3.6
1992	2.9	3.8	3.8	4.0	3.4	5.6	5.8	2.9	4.2	4.1	1.4	4.7
1993	0.0	3.4	3.3	5.7	4.2	8.1	5.3	-6.9	5.4	-3.4	-9.5	6.5
1994	2.3	2.3	2.8	4.5	2.7	3.4	3.4	-1.9	2.4	3.1	0.0	4.3
1995	1.2	3.8	2.5	4.4	5.1	4.6	3.9	2.1	2.7	-0.2	-5.4	4.9

* Die Verbraucherpreisindizes für Deutschland wurden überarbeitet u. berücksichtigen nun die Wiedervereinigung Deutschlands am 3/10/90.

* New CPI series for Germany, backdated, taking into account German reunification on 3/10/90.

* La série des IPC de l'Allemagne a été adaptée avec effet rétroactif afin de prendre en compte la réunification allemande du 3/10/90.

** Diese Aggregate stellen neu berechnete Serien dar, die die Verbraucherpreisindizes des wiedervereinigten Deutschlands und damit eine neue Gewichtung bei der Berechnung berücksichtigen.

** These aggregates are new series, backdated, taking into account the new German CPI and incorporating new weights for Germany.

** L'ensemble des agrégats a été adapté avec effet rétroactif afin de tenir compte du nouvel IPC de l'Allemagne ainsi que du nouveau poids de l'Allemagne dans ces agrégats.

VII.1

Jährliche Verbraucher-
preisindizes in ECU
(1985 = 100)

VII.1

Yearly consumer
price indices in ECU
(1985 = 100)

VII.1

Indices des prix à la
consommation annuels
en écus (1985=100)

	NL	A	P	FIN	S	UK	IS	N	CH	USA	JAP	CAN
1975	48.6		55.0		50.1	37.9		43.7	41.9	30.6		
1976	56.2		60.5		58.4	39.9		50.6	48.9	35.9		
1977	63.0	57.3	59.4		61.9	43.9		55.4	50.5	37.4		
1978	66.8	60.5	56.8		60.5	46.8		54.5	61.6	36.1	53.0	41.4
1979	69.8	63.3	58.4		63.6	54.6		54.9	63.5	37.3	48.7	40.9
1980	74.4	68.6	65.8		72.2	69.7		61.6	64.7	41.8	50.4	44.5
1981	79.0	74.4	80.2	72.9	84.5	84.2		75.3	73.6	57.7	67.4	61.1
1982	88.6	83.1	86.8	81.3	84.3	90.2		84.8	85.3	69.5	69.6	74.6
1983	93.8	89.8	85.7	83.8	82.4	90.1		89.4	93.4	79.0	81.9	87.0
1984	97.3	96.3	93.9	93.9	93.3	93.9		96.0	97.1	93.1	94.5	97.6
1985	100.0	100.0	99.8	100.0	100.0	100.0		100.0	100.0	100.0	100.0	99.9
1986	104.8	106.3	98.7	97.7	97.2	90.9		96.1	106.1	78.6	110.2	78.9
1987	107.3	110.7	97.6	99.3	96.9	90.0		97.7	110.4	69.4	109.2	73.5
1988	108.2	112.7	102.3	106.9	103.5	100.1		105.1	111.8	70.5	120.9	80.5
1989	109.4	115.8	113.1	119.3	112.3	106.5		111.3	110.6	79.3	123.3	94.1
1990	113.2	120.6	122.6	123.1	117.2	110.0		110.9	119.2	72.4	105.1	86.7
1991	117.7	124.7	137.9	124.8	128.8	118.5		113.7	125.4	77.7	119.9	96.0
1992	123.3	131.7	153.8	110.9	131.0	117.2		116.0	127.2	76.4	123.6	88.2
1993	132.3	142.4	152.1	98.0	113.2	112.2		114.8	138.1	86.9	158.3	92.9
1994	137.1	147.5	152.8	107.2	115.1	115.6		115.5	148.6	87.9	170.4	86.8
1995	143.7	154.9	159.7	117.3	116.0	111.9		119.6	158.7	82.1	168.7	80.1

VII.2

Jährliche Veränderungen
der Verbraucherpreisindizes
in ECU

VII.2

Yearly growth rates
of consumer
price indices in ECU

VII.2

Taux de croissance annuel
des indices des prix à la
consommation en écus

	NL	A	P	FIN	S	UK	IS	N	CH	USA	JAP	CAN
1976	15.6		12.8		16.6	5.4		15.9	16.6	17.5		
1977	12.4		-1.2		6.5	10.2		9.6	3.4	4.3		
1978	6.0	5.7	-4.3		-2.1	6.7		-1.5	21.9	-3.5		
1979	4.5	4.6	2.9		5.0	16.7		0.8	3.3	3.4	-7.2	-1.2
1980	6.5	8.3	12.7		13.5	27.7		12.2	1.8	12.0	4.3	8.9
1981	6.2	8.4	21.8		17.4	21.4		22.2	13.7	38.1	34.6	37.1
1982	12.2	11.8	8.7	11.8	-0.3	7.1		12.9	16.5	20.9	3.4	22.7
1983	5.9	8.1	-1.2	3.2	-1.9	0.0		5.5	9.5	13.7	17.5	16.7
1984	3.7	7.2	9.7	12.2	13.3	4.4		7.6	4.1	17.9	15.6	12.3
1985	2.8	3.8	6.4	6.6	7.3	6.6		4.2	2.9	8.4	5.9	2.9
1986	4.8	6.3	-1.1	-2.3	-2.8	-8.9		-3.9	6.1	-21.1	10.3	-20.7
1987	2.4	4.2	-1.1	1.7	-0.2	-0.7		1.9	4.1	-11.6	-0.8	-6.7
1988	0.9	1.8	4.8	7.7	6.8	11.2		7.6	1.3	1.7	10.7	9.6
1989	1.1	2.7	10.6	11.6	8.6	6.6		5.9	-1.0	12.6	2.2	17.2
1990	3.5	4.2	8.4	3.2	4.3	3.4		-0.4	7.8	-8.6	-14.6	-7.7
1991	3.9	3.4	12.5	1.3	9.9	7.9		2.5	5.3	7.4	14.2	10.9
1992	4.8	5.6	11.5	-11.1	1.8	-1.0		2.0	1.5	-1.2	3.4	-7.6
1993	7.3	8.1	-1.0	-11.4	-13.5	-3.9		-1.0	8.6	14.0	28.3	5.6
1994	3.6	3.6	0.6	9.4	1.7	3.1		0.6	7.7	1.4	8.3	-6.5
1995	4.8	5.0	4.6	9.5	0.8	-3.2		3.5	6.9	-6.6	-1.0	-7.5

VII.3
Monatliche Verbraucher-
preisindizes in ECU
(1985 = 100)

VII.3
Monthly consumer
price indices in ECU
(1985 = 100)

VII.3
Indices des prix à la
consommation mensuels
en écus (1985=100)

	EUR15 **	EWS** ERM** SME**	ECU **	B	DK	D*	GR	E	F	IRL	I	L
01-95	132.0	137.5	136.2	142.8	141.4	145.0	144.4	135.5	133.0	118.3	118.3	142.8
02-95	132.2	138.6	136.8	144.1	142.6	146.5	143.1	136.4	133.5	117.1	117.0	143.9
03-95	130.8	139.9	137.2	146.5	143.8	149.5	145.1	133.1	134.1	114.4	107.8	146.5
04-95	130.8	141.0	137.7	147.3	146.7	149.9	146.6	135.9	135.4	115.6	104.9	147.1
05-95	132.1	140.7	137.9	146.5	147.6	149.3	147.8	139.2	134.1	116.7	111.0	146.6
06-95	132.5	141.1	138.1	146.6	147.4	149.5	149.2	140.2	134.8	116.6	111.8	146.7
07-95	132.5	141.4	138.2	147.0	146.8	149.5	144.8	140.9	135.5	116.7	112.9	146.4
08-95	133.6	141.2	138.5	146.1	146.4	148.3	145.1	141.5	136.5	117.8	117.1	145.1
09-95	134.2	141.2	138.8	145.6	147.2	148.2	148.9	141.3	136.6	118.1	118.1	145.2
10-95	133.7	141.5	138.8	146.4	148.2	149.1	148.8	141.3	136.0	116.9	116.2	146.5
11-95	134.0	141.9	138.9	146.5	148.4	148.7	148.1	142.4	137.5	116.3	117.6	146.2
12-95	134.6	142.0	139.2	146.2	148.0	148.8	149.2	143.9	137.4	116.8	119.5	146.0
01-96	135.1	142.3	139.5	146.9	147.5	148.3	149.0	145.6	137.9	117.8	121.8	145.7
02-96	135.7	142.6	140.0	147.1	148.2	149.0	147.8	145.9	137.8	118.0	123.4	145.7
03-96	136.5	143.0	140.5	146.9	148.9	148.7	154.1	146.2	138.9	118.0	125.2	145.7
04-96	137.4	143.1	140.9	146.4	148.6	148.1	157.9	147.7	139.7	119.6	127.4	145.5
05-96	138.1	142.8	141.1	145.4	148.4	147.7	160.3	147.4	139.7	121.1	130.2	144.9
06-96	138.4	142.4	141.1	145.2	148.3	147.7	161.6	145.6	139.2	122.0	131.2	144.5
07-96	138.2	142.8	141.3	146.2	148.3	148.4	157.9	145.7	139.3	122.5	130.5	144.7
08-96	138.1		141.3	147.1	148.9	148.9	156.8	146.3	138.4	121.9	130.2	145.4
09-96												
10-96												
11-96												
12-96												

VII.4
Monatliche Veränderungen
der Verbraucherpreisindizes
in ECU

VII.4
Monthly growth rates
of consumer
price indices in ECU

VII.4
Taux de croissance mensuel
des indices des prix à la
consommation en écus

	EUR15 **	EWS** ERM** SME**	ECU **	B	DK	D*	GR	E	F	IRL	I	L
01-95	1.8	3.3	2.5	5.0	3.0	4.3	4.8	1.2	2.0	0.1	-1.6	5.5
02-95	1.4	3.4	2.5	4.7	3.8	4.7	4.1	0.7	2.1	0.3	-3.5	5.1
03-95	0.4	4.0	2.6	5.9	4.6	6.2	3.0	-1.5	2.1	-0.9	-10.4	6.5
04-95	-0.3	4.7	2.6	6.4	6.5	6.6	3.3	-0.7	3.6	-1.1	-15.3	6.9
05-95	0.5	4.3	2.5	5.2	6.2	5.6	4.1	2.6	2.1	-0.3	-10.5	6.1
06-95	0.9	4.2	2.6	5.0	6.0	5.3	5.6	3.2	2.3	-0.4	-8.8	6.0
07-95	1.1	3.8	2.4	4.2	5.5	4.5	4.1	2.9	2.6	0.1	-6.8	4.9
08-95	1.9	3.3	2.5	3.1	5.2	3.3	4.0	3.0	3.1	1.3	-2.3	3.6
09-95	2.0	3.2	2.6	3.0	5.5	3.5	4.0	2.7	2.9	1.2	-1.8	3.3
10-95	1.4	3.4	2.4	3.8	5.3	4.3	3.4	2.7	2.3	-0.7	-3.0	4.1
11-95	1.6	3.6	2.5	3.6	5.0	3.8	3.0	3.4	3.5	-1.2	-1.4	3.5
12-95	2.0	3.7	2.5	3.2	4.8	3.5	2.8	4.9	3.8	-1.0	0.8	3.0
01-96	2.4	3.4	2.4	2.9	4.3	2.2	3.2	7.4	3.7	-0.4	3.0	2.1
02-96	2.7	2.9	2.4	2.1	4.0	1.6	3.3	7.0	3.2	0.8	5.4	1.2
03-96	4.4	2.2	2.4	0.3	3.5	-0.5	6.3	9.8	3.6	3.1	16.1	-0.5
04-96	5.0	1.5	2.3	-0.6	1.3	-1.2	7.7	8.6	3.1	3.4	21.4	-1.1
05-96	4.6	1.5	2.3	-0.7	0.6	-1.1	8.5	5.9	4.2	3.8	17.3	-1.2
06-96	4.5	0.9	2.1	-1.0	0.6	-1.2	8.3	3.9	3.3	4.7	17.4	-1.5
07-96	4.4	1.0	2.2	-0.6	1.0	-0.7	9.0	3.4	2.8	4.9	15.6	-1.2
08-96	3.3		2.0	0.7	1.7	0.4	8.0	3.4	1.4	3.5	11.2	0.2
09-96												
10-96												
11-96												
12-96												

* und ** siehe Seite 128

* and ** see page 128

* et ** voir page 128

VII.3
Monatliche Verbraucher-
preisindizes in ECU
(1985 = 100)

VII.3
Monthly consumer
price indices in ECU
(1985 = 100)

VII.3
Indices des prix à la
consommation mensuels
en écus (1985=100)

	NL	A	P	FIN	S	UK	IS	N	CH	USA	JAP	CAN
01-95	139.9	150.9	157.4	113.3	115.0	115.2		117.8	151.9	85.3	167.2	81.1
02-95	141.5	152.5	159.0	114.4	115.0	114.1		118.4	153.1	84.5	166.7	81.0
03-95	145.1	156.0	160.2	115.8	112.1	111.5		119.6	158.7	81.0	172.6	77.2
04-95	145.5	156.2	160.2	116.7	109.7	111.1		119.0	160.7	79.8	183.8	77.7
05-95	144.7	155.6	159.9	117.3	112.2	111.8		119.1	158.7	81.1	184.6	80.1
06-95	144.2	155.9	159.0	117.4	111.9	111.6		119.7	159.1	80.7	183.9	78.5
07-95	143.8	156.7	159.2	117.6	111.9	110.0		119.6	157.7	79.9	175.4	78.8
08-95	142.8	156.2	160.7	119.4	114.4	112.1		119.8	157.6	82.6	167.1	81.5
09-95	143.9	154.7	160.2	119.0	118.1	113.2		120.7	160.6	83.7	160.3	82.8
10-95	144.9	155.3	160.4	118.9	120.7	111.2		120.8	162.3	81.9	155.0	80.9
11-95	144.5	154.8	160.7	119.1	124.7	110.0		120.3	162.4	81.7	152.9	80.6
12-95	143.8	154.3	160.0	118.2	125.5	110.6		120.0	161.8	82.9	155.4	80.7
01-96	143.8	154.6	161.5	116.7	124.7	110.7		119.6	161.7	84.2	151.0	81.8
02-96	144.2	155.2	162.2	114.6	122.4	111.9		120.2	160.3	84.7	151.1	81.6
03-96	145.2	155.6	163.2	114.0	126.3	112.3		120.9	161.3	85.6	151.9	83.0
04-96	144.7	154.6	165.1	112.6	128.6	113.8		121.7	160.5	87.1	153.0	84.8
05-96	143.8	153.6	165.0	113.8	128.7	115.6		122.0	157.6	88.5	156.6	85.5
06-96	142.8	154.3	164.3	115.4	129.8	117.1		122.4	156.9	88.1	151.5	85.3
07-96	143.3	155.9	165.2	115.7	128.5	115.9		122.7	157.5	87.0	149.0	83.9
08-96	143.9	157.3	166.6	117.1	127.0	115.0		122.1	160.3	86.3	149.1	82.9
09-96												
10-96												
11-96												
12-96												

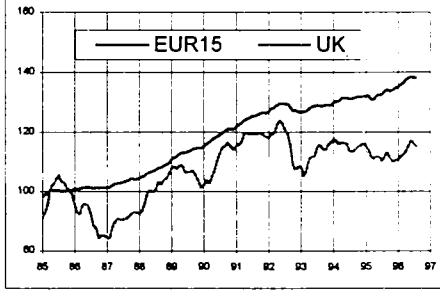
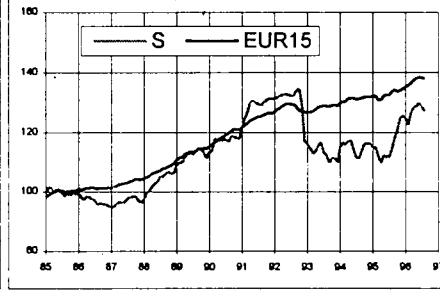
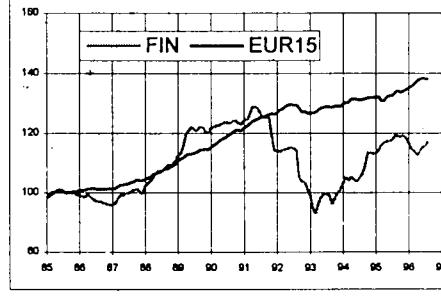
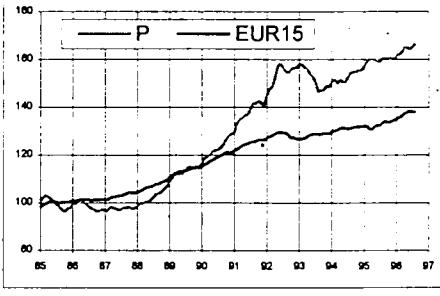
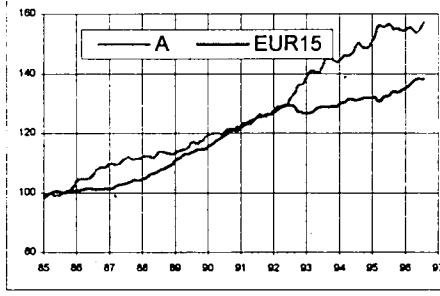
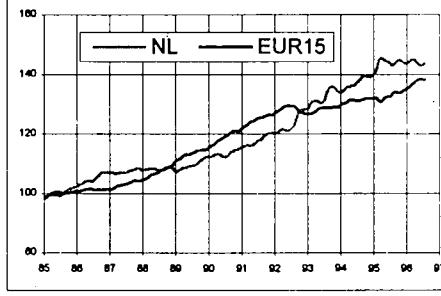
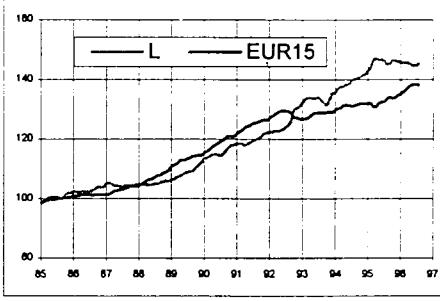
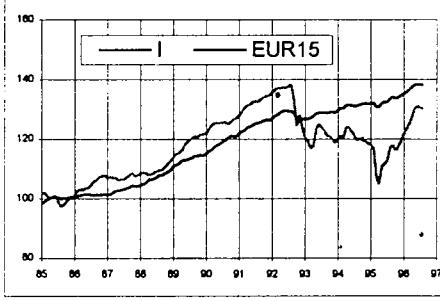
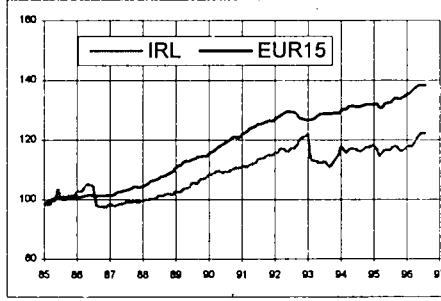
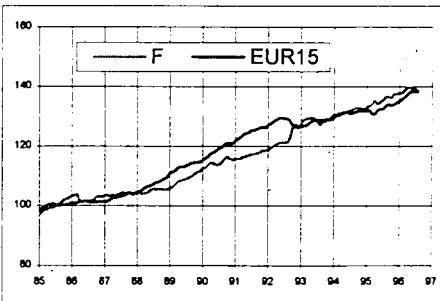
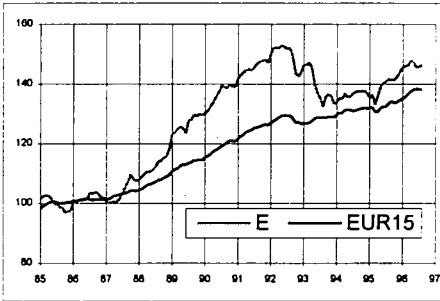
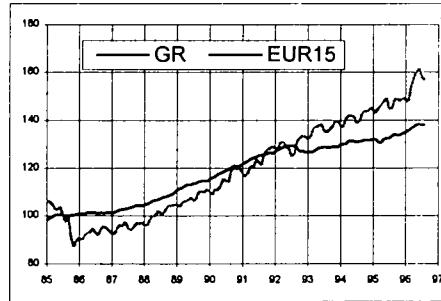
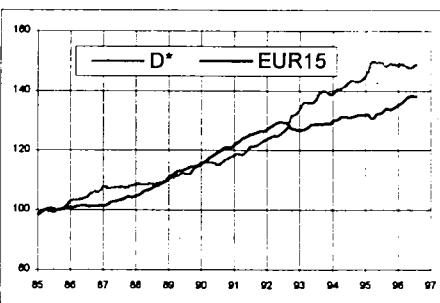
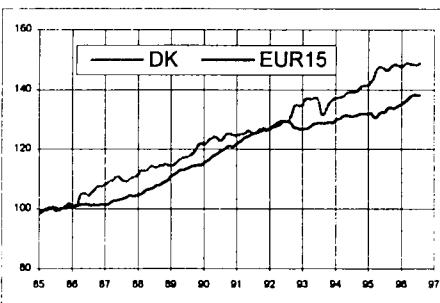
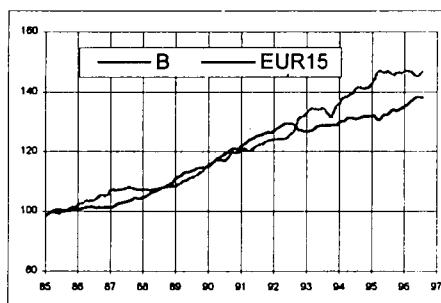
VII.4
Monatliche Veränderungen
der Verbraucherpreisindizes
in ECU

VII.4
Monthly growth rates
of consumer
price indices in ECU

VII.4
Taux de croissance mensuel
des indices des prix à la
consommation en écus

	NL	A	P	FIN	S	UK	IS	N	CH	USA	JAP	CAN
01-95	4.5	4.7	4.5	9.8	0.1	-2.2		3.3	3.6	-7.7	0.9	-15.8
02-95	5.2	5.1	4.8	8.7	-1.5	-2.5		3.5	3.4	-8.7	-3.8	-13.4
03-95	6.9	6.7	6.8	11.2	-3.2	-3.7		4.2	7.3	-10.8	0.2	-14.1
04-95	7.2	7.1	5.6	10.8	-6.2	-4.8		3.6	9.2	-12.5	4.5	-12.7
05-95	6.2	6.3	6.2	12.1	-4.2	-3.8		3.4	8.8	-9.1	7.6	-8.0
06-95	5.8	6.2	5.7	13.2	-1.8	-3.8		3.6	7.7	-8.4	8.2	-8.4
07-95	4.7	5.0	4.1	12.1	0.7	-2.9		3.5	6.2	-6.6	2.8	-5.4
08-95	3.4	3.8	4.1	12.5	2.8	-1.2		3.8	5.4	-3.7	-1.1	-2.4
09-95	3.3	3.8	3.5	9.3	3.4	-0.8		4.3	6.2	-1.7	-5.5	-1.6
10-95	3.9	4.4	3.5	4.8	3.8	-3.3	NC	3.5	7.3	-2.0	-7.5	-2.0
11-95	3.8	4.0	3.3	4.8	7.2	-4.7	NC	3.3	8.5	-3.6	-10.2	-3.3
12-95	3.4	3.6	2.8	4.5	8.0	-5.0	ND	2.7	8.5	-4.4	-8.5	-3.8
01-96	2.8	2.4	2.6	3.0	8.5	-3.9	ND	1.5	6.5	-1.3	-9.6	0.9
02-96	1.9	1.8	2.0	0.1	6.4	-1.9	NC	1.5	4.7	0.3	-9.3	0.7
03-96	0.1	-0.3	1.8	-1.6	12.6	0.7	NC	1.1	1.6	5.7	-12.0	7.4
04-96	-0.6	-1.0	3.1	-3.5	17.2	2.4	ND	2.3	-0.1	9.2	-16.8	9.1
05-96	-0.6	-1.3	3.2	-3.0	14.6	3.4	ND	2.4	-0.7	9.0	-15.2	6.9
06-96	-0.9	-1.0	3.3	-1.8	16.0	4.9	ND	2.3	-1.4	9.2	-17.6	8.7
07-96	-0.3	-0.5	3.8	-1.6	14.8	5.4	NC	2.7	-0.1	9.0	-15.0	6.5
08-96	0.8	0.7	3.6	-2.0	11.0	2.6	ND	1.9	1.7	4.5	-10.8	1.7
09-96												
10-96												
11-96												
12-96												

VII.3
Monatliche Verbraucher-
preisindizes in ECU
(1985 = 100)



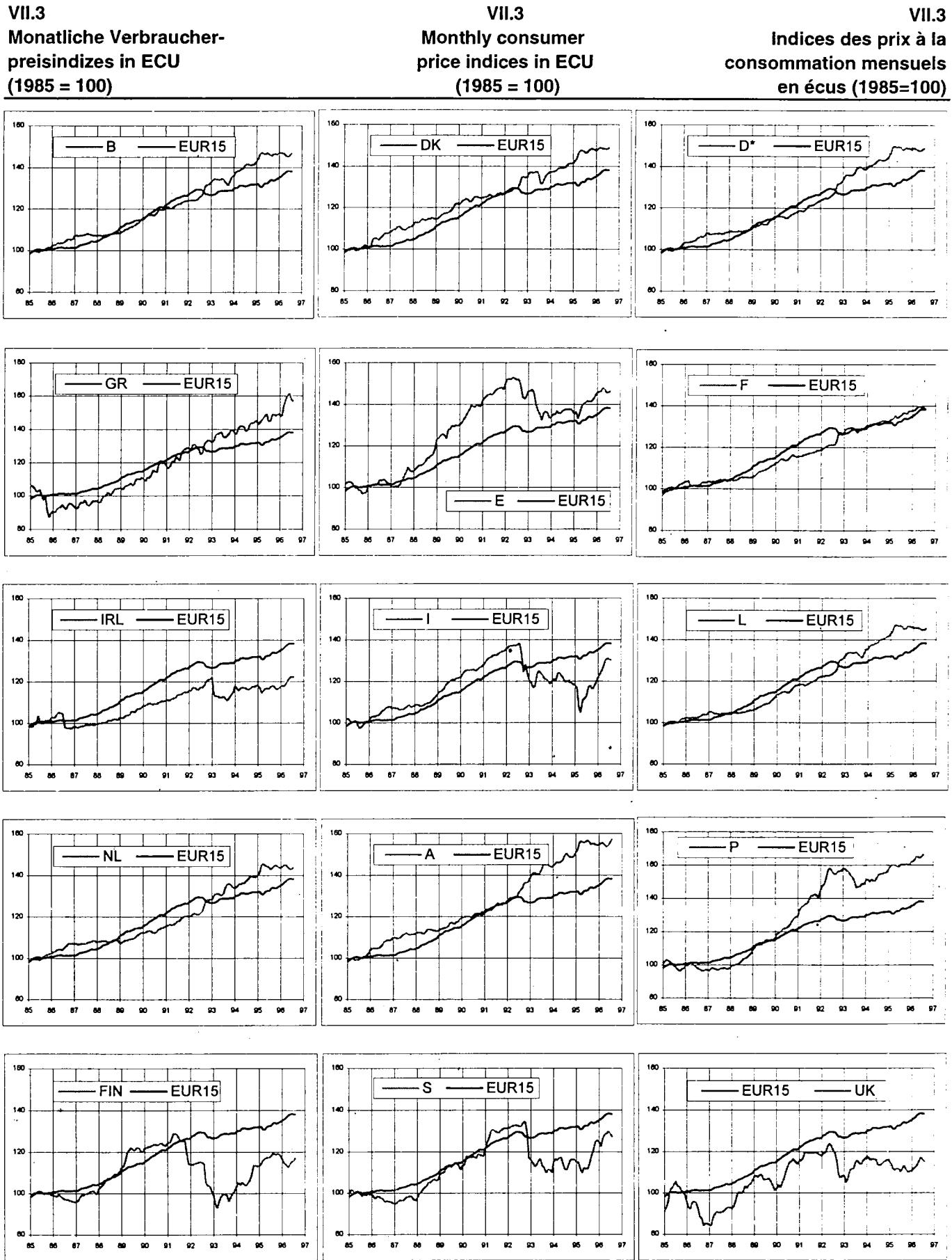
* Siehe Seite 128

* See page 128

* Voir page 128

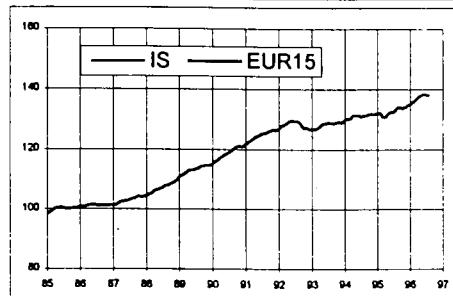
VII.3
Monthly consumer
price indices in ECU
(1985 = 100)

VII.3
Indices des prix à la
consommation mensuels
en écus (1985=100)



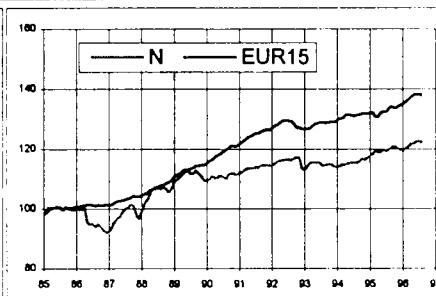
VII.3

Monatliche Verbraucher-
preisindizes in ECU
(1985 = 100)



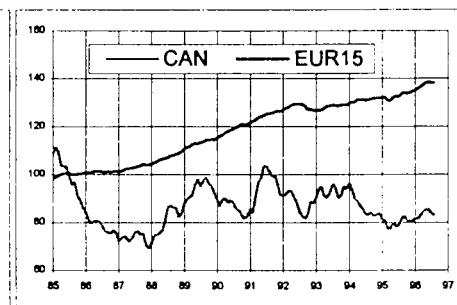
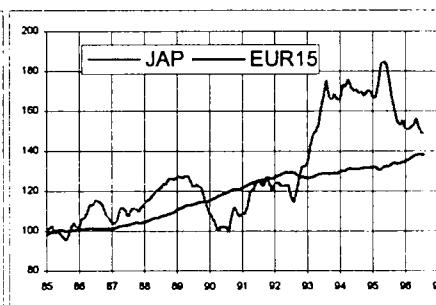
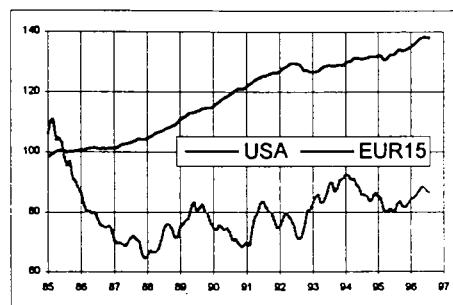
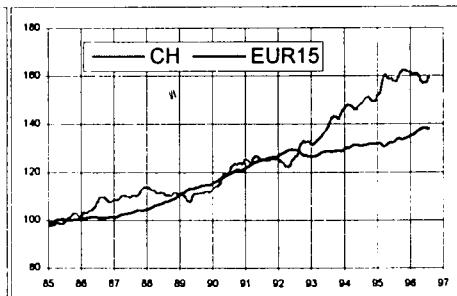
VII.3

Monthly consumer
price indices in ECU
(1985 = 100)



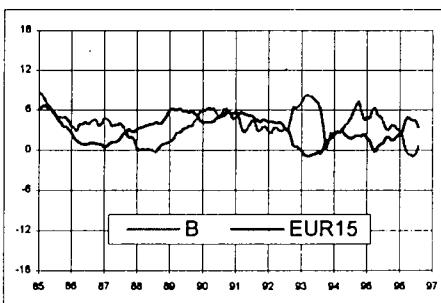
VII.3

Indices des prix à la
consommation mensuels
en écus (1985=100)



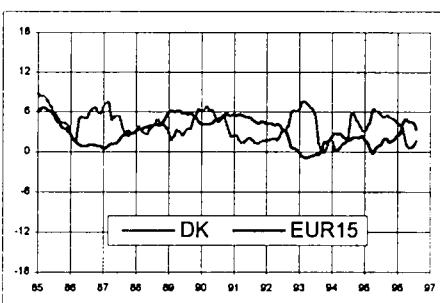
VII.4

Monatliche Veränderungen
der Verbraucherpreisindizes
in ECU



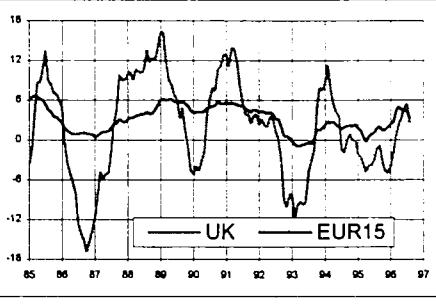
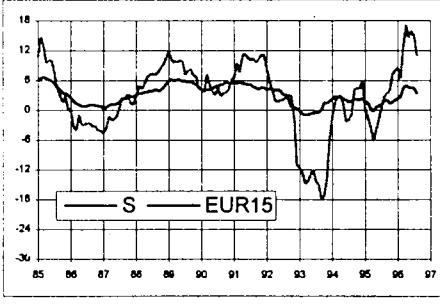
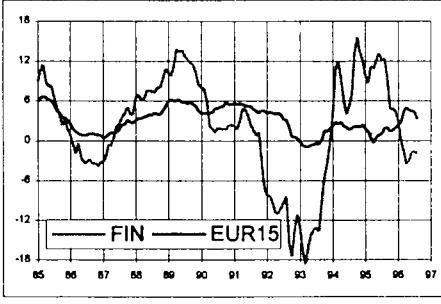
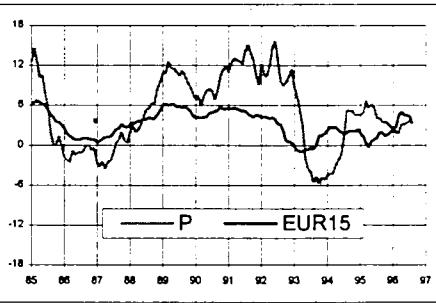
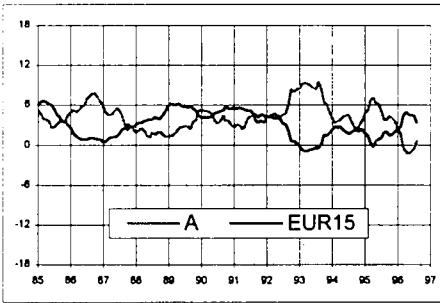
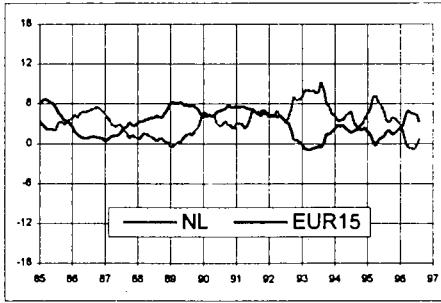
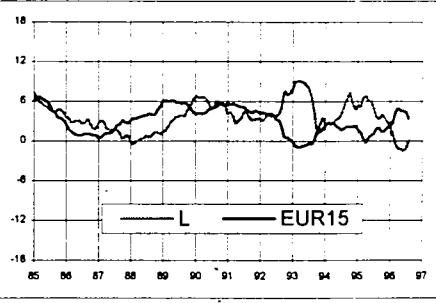
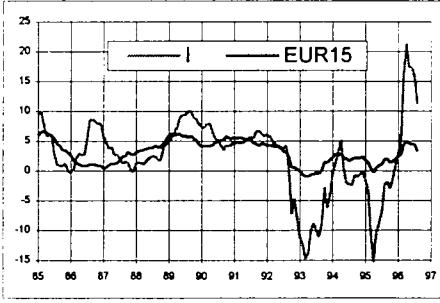
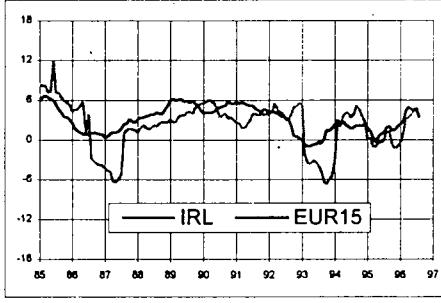
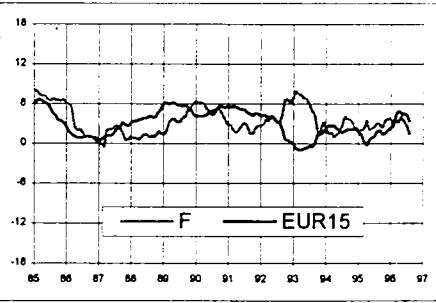
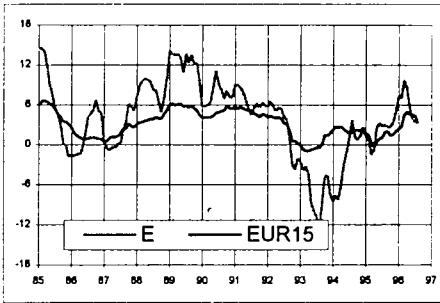
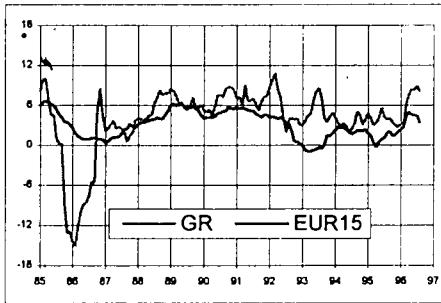
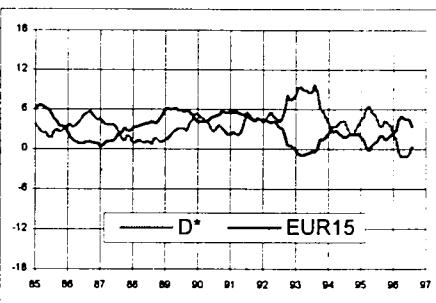
VII.4

Monthly growth rates
of consumer
price indices in ECU



VII.4

Taux de croissance mensuel
des indices des prix à la
consommation en écus



* Siehe Seite 128

* See page 128

* Voir page 128

VII.4

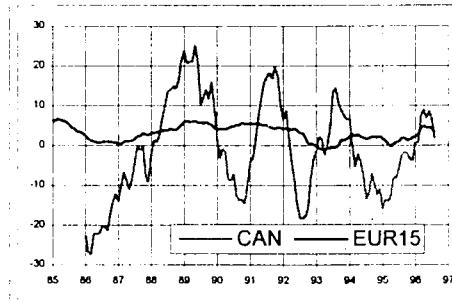
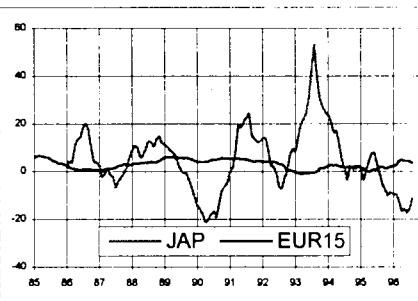
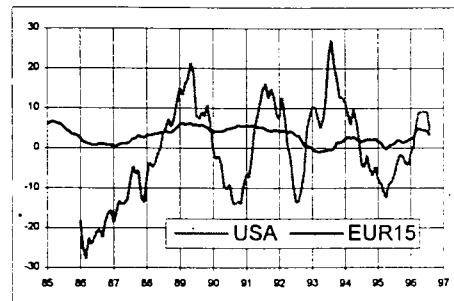
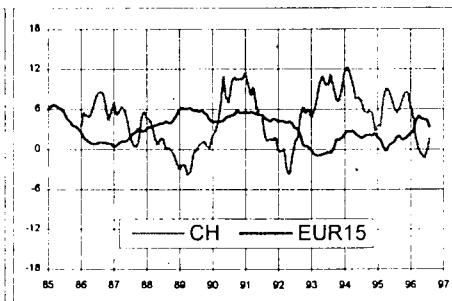
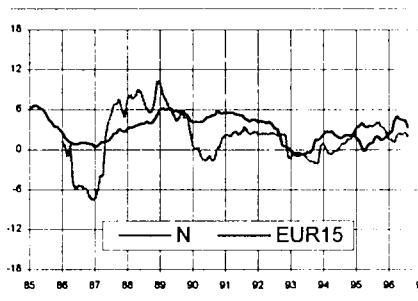
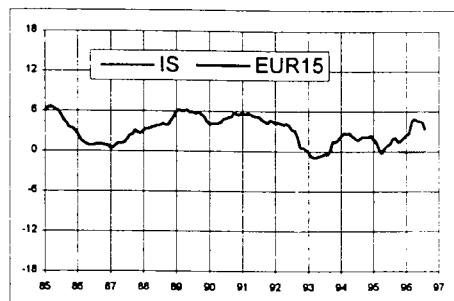
Monatliche Veränderungen
der Verbraucherpreisindizes
in ECU

VII.4

Monthly growth rates
of consumer
price indices in ECU

VII.4

Taux de croissance mensuel
des indices des prix à la
consommation en écus



VIII

ECU-Bankenstatistik

ECU banking statistics

Statistiques bancaires de l'écu

VIII.
Positionen in ECU
der an die BIZ berichtenden Banken
gegenüber einzelnen Ländern
(Mrd. ECU)

VIII.
International positions in ECU
of reporting banks
vis-à-vis individual countries
(in billions of ECU)

VIII.
Positions internationales
en écus des banques déclarantes
vis-à-vis des pays individuels
(en milliards d'écus)

gegenüber allen Sektoren	darunter: gegenüber dem Nichtbankensektor
vis-à-vis all sectors	of which: vis-à-vis the non-bank sector
vis-à-vis de tous les secteurs	dont: vis-à-vis du secteur non bancaire

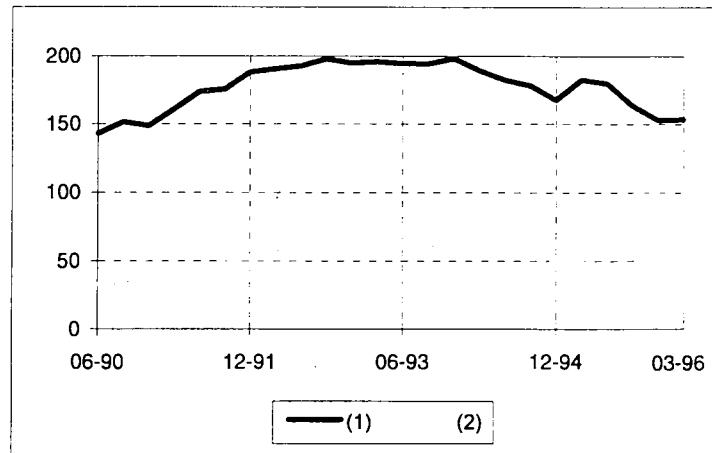
(1) Alle Sektoren
(1) All sectors
(1) Tous secteurs

(2) Nichtbankensektor
(2) Non bank sector
(2) Secteur non bancaire

A. Forderungen von Banken in ECU

03-93	195.954	61.683
06-93	194.557	60.632
09-93	194.472	60.034
12-93	198.304	61.161
03-94	189.589	60.367
06-94	182.611	55.472
09-94	178.324	55.358
12-94	167.886	50.650
03-95	182.843	51.665
06-95	179.896	54.952
09-95	163.595	52.029
12-95	153.021	50.905
03-96	153.798	50.721

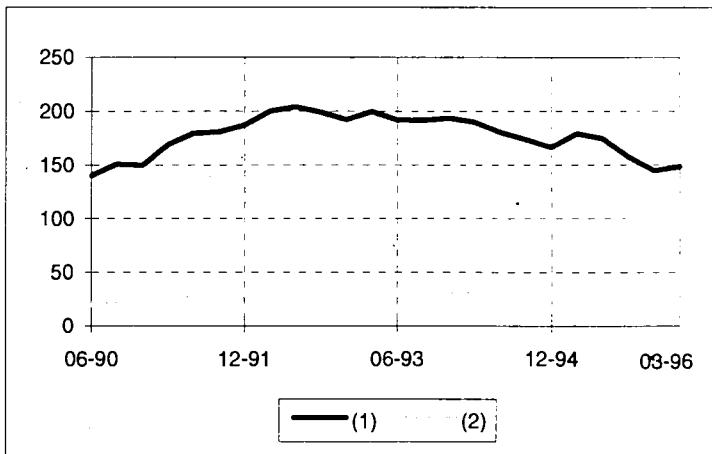
A. Claims of banks in ECU



B. Verbindlichkeiten von Banken in ECU

03-93	199.700	33.214
06-93	191.973	31.952
09-93	191.752	30.272
12-93	193.929	30.446
03-94	190.023	30.833
06-94	180.368	28.234
09-94	173.892	27.075
12-94	166.422	26.585
03-95	179.185	25.384
06-95	174.832	24.721
09-95	157.603	23.132
12-95	144.727	22.980
03-96	148.578	24.620

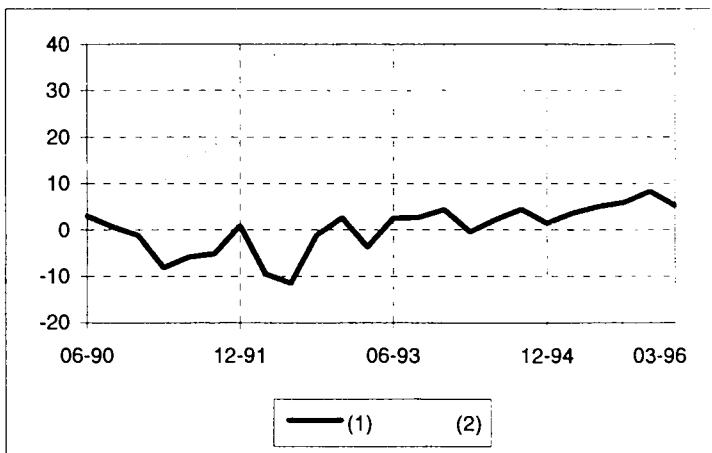
B. Liabilities of banks in ECU



C. Nettoforderungen von Banken in ECU

03-93	-3.746	28.469
06-93	2.584	28.680
09-93	2.720	29.762
12-93	4.375	30.714
03-94	-0.433	29.534
06-94	2.243	30.715
09-94	4.432	29.534
12-94	1.464	27.238
03-95	3.658	26.281
06-95	5.064	28.671
09-95	5.992	28.897
12-95	8.294	27.926
03-96	5.220	26.101

C. Net claims of banks in ECU



<p>ES Clasificación de las publicaciones de Eurostat</p> <p>TEMA</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 0 Diversos (rosa) <input type="checkbox"/> 1 Estadísticas generales (azul oscuro) <input type="checkbox"/> 2 Economía y finanzas (violeta) <input type="checkbox"/> 3 Población y condiciones sociales (amarillo) <input type="checkbox"/> 4 Energía e industria (azul claro) <input type="checkbox"/> 5 Agricultura, silvicultura y pesca (verde) <input type="checkbox"/> 6 Comercio exterior (rojo) <input type="checkbox"/> 7 Comercio, servicios y transportes (naranja) <input type="checkbox"/> 8 Medio ambiente (turquesa) <input type="checkbox"/> 9 Investigación y desarrollo (marrón) <p>SERIE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Anuarios y estadísticas anuales <input type="checkbox"/> B Estadísticas coyunturales <input type="checkbox"/> C Cuentas y encuestas <input type="checkbox"/> D Estudios e investigación <input type="checkbox"/> E Métodos <input type="checkbox"/> F Estadísticas breves 	<p>GR Ταξινόμηση των δημοσιεύσεων της Eurostat</p> <p>ΤΕΜΑ</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 0 Διάφορα (ροζ) <input type="checkbox"/> 1 Γενικές στατιστικές (βαθύ μπλε) <input type="checkbox"/> 2 Οικονομία και δημοσιονομικά (βιολετί) <input type="checkbox"/> 3 Πληθυσμός και κοινωνικές συνθήκες (κίτρινο) <input type="checkbox"/> 4 Ενέργεια και βιομηχανία (μπλε) <input type="checkbox"/> 5 Γεωργία, δάση και αλιεία (πράσινο) <input type="checkbox"/> 6 Εξωτερικό εμπόριο (κόκκινο) <input type="checkbox"/> 7 Εμπόριο, υπηρεσίες και μεταφορές (πορτοκαλί) <input type="checkbox"/> 8 Περιβάλλον (τουρκουάζ) <input type="checkbox"/> 9 Ερευνα και ανάπτυξη (καφέ) <p>ΣΕΙΡΑ</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Επετηρίδες και ετήσιες στατιστικές <input type="checkbox"/> B Συγκυριακές στατιστικές <input type="checkbox"/> C Λογαριασμοί και έρευνες <input type="checkbox"/> D Μελέτες και έρευνα <input type="checkbox"/> E Μέθοδοι <input type="checkbox"/> F Στατιστικές εν συντορίᾳ 	<p>IT Classificazione delle pubblicazioni dell'Eurostat</p> <p>TEMA</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 0 Diverse (rosa) <input type="checkbox"/> 1 Statistiche generali (blu) <input type="checkbox"/> 2 Economia e finanze (viola) <input type="checkbox"/> 3 Popolazione e condizioni sociali (giallo) <input type="checkbox"/> 4 Energia e industria (azzurro) <input type="checkbox"/> 5 Agricoltura, foreste e pesca (verde) <input type="checkbox"/> 6 Commercio estero (rosso) <input type="checkbox"/> 7 Commercio, servizi e trasporti (arancione) <input type="checkbox"/> 8 Ambiente (turchese) <input type="checkbox"/> 9 Ricerca e sviluppo (marrone) <p>SERIE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Annuali e statistiche annuali <input type="checkbox"/> B Statistiche sulla congiuntura <input type="checkbox"/> C Conti e indagini <input type="checkbox"/> D Studi e ricerche <input type="checkbox"/> E Metodi <input type="checkbox"/> F Statistiche in breve 	<p>FI Eurostatin julkaisuluokitus</p> <p>AIHE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 0 Sekalaista (vaaleanpunainen) <input type="checkbox"/> 1 Yleiset tilastot (yönsininen) <input type="checkbox"/> 2 Talous ja rahoitus (violetti) <input type="checkbox"/> 3 Väestö- ja sosiaalitilastot (keltainen) <input type="checkbox"/> 4 Energia ja teollisuus (sininen) <input type="checkbox"/> 5 Maa- ja metsätalous, kalastus (vihreä) <input type="checkbox"/> 6 Ulkomankauppa (punainen) <input type="checkbox"/> 7 Kauppa, palvelut ja liikenne (oranssi) <input type="checkbox"/> 8 Ympäristö (turkoosi) <input type="checkbox"/> 9 Tutkimus ja kehitys (ruskeaa) <p>SARJA</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Vuosikirjat ja vuositilastot <input type="checkbox"/> B Suhdannetilastot <input type="checkbox"/> C Laskennat ja kyselytutkimukset <input type="checkbox"/> D Tutkimukset <input type="checkbox"/> E Menetelmät <input type="checkbox"/> F Tilastokatsaukset
--	---	--	--

<p>DA Klassifikation af Eurostats publikationer</p> <p>EMNE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 0 Diverse (rosa) <input type="checkbox"/> 1 Almene statistikker (mørkeblå) <input type="checkbox"/> 2 Økonomi og finanser (violet) <input type="checkbox"/> 3 Befolknings og sociale forhold (gul) <input type="checkbox"/> 4 Energi og industri (blå) <input type="checkbox"/> 5 Landbrug, skovbrug og fiskeri (grøn) <input type="checkbox"/> 6 Udenrigshandel (rød) <input type="checkbox"/> 7 Handel, tjenesteydelser og transport (orange) <input type="checkbox"/> 8 Miljø (turkis) <input type="checkbox"/> 9 Forskning og udvikling (brun) <p>SERIE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Årbøger og årlige statistikker <input type="checkbox"/> B Konjunkturstatistikker <input type="checkbox"/> C Tællinger og rundspørger <input type="checkbox"/> D Undersøgelser og forskning <input type="checkbox"/> E Metoder <input type="checkbox"/> F Statistikoversigter 	<p>EN Classification of Eurostat publications</p> <p>THEME</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 0 Miscellaneous (pink) <input type="checkbox"/> 1 General statistics (midnight blue) <input type="checkbox"/> 2 Economy and finance (violet) <input type="checkbox"/> 3 Population and social conditions (yellow) <input type="checkbox"/> 4 Energy and industry (blue) <input type="checkbox"/> 5 Agriculture, forestry and fisheries (green) <input type="checkbox"/> 6 External trade (red) <input type="checkbox"/> 7 Distributive trades, services and transport (orange) <input type="checkbox"/> 8 Environment (turquoise) <input type="checkbox"/> 9 Research and development (brown) <p>SERIES</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Yearbooks and yearly statistics <input type="checkbox"/> B Short-term statistics <input type="checkbox"/> C Accounts and surveys <input type="checkbox"/> D Studies and research <input type="checkbox"/> E Methods <input type="checkbox"/> F Statistics in focus 	<p>NL Classificatie van de publicaties van Eurostat</p> <p>ONDERWERP</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 0 Diverse (roze) <input type="checkbox"/> 1 Algemene statistiek (donkerblauw) <input type="checkbox"/> 2 Economie en financiën (paars) <input type="checkbox"/> 3 Bevolking en sociale voorwaarden (geel) <input type="checkbox"/> 4 Energie en industrie (blauw) <input type="checkbox"/> 5 Landbouw, bosbouw en visserij (groen) <input type="checkbox"/> 6 Buitenlandse handel (rood) <input type="checkbox"/> 7 Handel, diensten en vervoer (oranje) <input type="checkbox"/> 8 Milieu (turkoois) <input type="checkbox"/> 9 Onderzoek en ontwikkeling (bruin) <p>SERIE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Jaarboeken en jaarstatistieken <input type="checkbox"/> B Conjunctuurstatistieken <input type="checkbox"/> C Rekeningen en enquêtes <input type="checkbox"/> D Studies en onderzoeken <input type="checkbox"/> E Methoden <input type="checkbox"/> F Statistieken in het kort 	<p>SV Klassifikation av Eurostats publikationer</p> <p>ÄMNE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 0 Diverse (rosa) <input type="checkbox"/> 1 Allmän statistik (mörkblå) <input type="checkbox"/> 2 Ekonomi och finans (lila) <input type="checkbox"/> 3 Befolkning och sociala förhållanden (gul) <input type="checkbox"/> 4 Energi och industri (blå) <input type="checkbox"/> 5 Jordbruk, skogbruk och fiske (grön) <input type="checkbox"/> 6 Utrikeshandel (röd) <input type="checkbox"/> 7 Handel, tjänster och transport (orange) <input type="checkbox"/> 8 Miljö (turkos) <input type="checkbox"/> 9 Forskning och utveckling (brun) <p>SERIE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Årsböcker och årlig statistik <input type="checkbox"/> B Konjunkturstatistik <input type="checkbox"/> C Redogörelser och enkäter <input type="checkbox"/> D Undersökningar och forskning <input type="checkbox"/> E Metoder <input type="checkbox"/> F Statistiköversikter
---	--	---	--

<p>DE Gliederung der Veröffentlichungen von Eurostat</p> <p>THEMKREIS</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 0 Verschiedenes (rosa) <input type="checkbox"/> 1 Allgemeine Statistik (dunkelblau) <input type="checkbox"/> 2 Wirtschaft und Finanzen (violet) <input type="checkbox"/> 3 Bevölkerung und soziale Bedingungen (gelb) <input type="checkbox"/> 4 Energie und Industrie (blau) <input type="checkbox"/> 5 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei (grün) <input type="checkbox"/> 6 Außenhandel (rot) <input type="checkbox"/> 7 Handel, Dienstleistungen und Verkehr (orange) <input type="checkbox"/> 8 Umwelt (turkis) <input type="checkbox"/> 9 Forschung und Entwicklung (braun) <p>REIHE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Jahrbücher und jährliche Statistiken <input type="checkbox"/> B Konjunkturstatistiken <input type="checkbox"/> C Konten und Erhebungen <input type="checkbox"/> D Studien und Forschungsergebnisse <input type="checkbox"/> E Methoden <input type="checkbox"/> F Statistik kurzgefaßt 	<p>FR Classification des publications d'Eurostat</p> <p>THEME</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 0 Divers (rose) <input type="checkbox"/> 1 Statistiques générales (bleu nuit) <input type="checkbox"/> 2 Économie et finances (violet) <input type="checkbox"/> 3 Population et conditions sociales (jaune) <input type="checkbox"/> 4 Énergie et industrie (bleu) <input type="checkbox"/> 5 Agriculture, sylviculture et pêche (vert) <input type="checkbox"/> 6 Commerce extérieur (rouge) <input type="checkbox"/> 7 Commerce, services et transports (orange) <input type="checkbox"/> 8 Environnement (turquoise) <input type="checkbox"/> 9 Recherche et développement (brun) <p>SÉRIE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Annuaires et statistiques annuelles <input type="checkbox"/> B Statistiques conjoncturelles <input type="checkbox"/> C Comptes et enquêtes <input type="checkbox"/> D Études et recherche <input type="checkbox"/> E Méthodes <input type="checkbox"/> F Statistiques en bref 	<p>PT Classificação das publicações do Eurostat</p> <p>TEMA</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 0 Diversos (rosa) <input type="checkbox"/> 1 Estatísticas gerais (azul-escuro) <input type="checkbox"/> 2 Economia e finanças (violeta) <input type="checkbox"/> 3 População e condições sociais (amarelo) <input type="checkbox"/> 4 Energia e indústria (azul) <input type="checkbox"/> 5 Agricultura, silvicultura e pesca (verde) <input type="checkbox"/> 6 Comércio exterior (vermelho) <input type="checkbox"/> 7 Comércio, serviços e transportes (laranja) <input type="checkbox"/> 8 Ambiente (turquesa) <input type="checkbox"/> 9 Investigação e desenvolvimento (castanho) <p>SÉRIE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Anuários e estatísticas anuais <input type="checkbox"/> B Estatísticas conjunturais <input type="checkbox"/> C Contas e inquéritos <input type="checkbox"/> D Estudos e investigação <input type="checkbox"/> E Métodos <input type="checkbox"/> F Estatísticas breves
---	--	--

BELGIQUE BELGIE

Moniteur belge/Belgisch Staatsblad
 Rue de Louvain 40-42
 Leuvenseweg 40-42
 B-1000 Bruxelles Brussel
 Tel. (32-2) 552 22 11
 Fax (32-2) 511 01 84

Jean De Lannoy
 Avenue du Roi 202
 Koninglaan 202
 B-1060 Bruxelles Brussel
 Tel. (32-2) 538 51 69
 Fax (32-2) 538 08 41
 e-mail: jean.de.lannoy@infoboard.be

Librairie européenne/Europees Boekhandel

Rue de la Loi 244
 Wetstraat 244
 B-1040 Bruxelles Brussel
 Tel. (32-2) 295 26 39
 Fax (32-2) 735 08 60

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S
 Herstedvang 10-12
 DK-2620 Albertslund
 Tlf. (45) 43 63 23 00
 Fax (45) 43 63 19 69
 e-mail: schultz@schultz.dk

DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag
 Breite Straße 78-80
 Postfach 10 05 34
 D-50667 Köln
 Tel. (49-221) 20 29 0
 Fax (49-221) 20 29 278

GREECE ELLADA

G.C. Eleftheroudakis SA
 International Bookstore
 Panepistimiou 17
 GR-105 64 Athens
 Tel. (30-1) 331 41 82
 Fax (30-1) 323 98 21

ESPAÑA

Mundi Prensa Libros, SA
 Castelló, 37
 E-28001 Madrid
 Tel. (34-1) 431 33 99 431 32 22 435 36 37
 Fax (34-1) 575 39 98
 e-mail: mundiprensa@tsai.es

Boletín Oficial del Estado

Trafalgar 27-29
 E-28010 Madrid
 Tel. (34-1) 538 22 95 536 22 97
 Fax (34-1) 538 22 67

Sucursal:

Mundi Prensa Barcelona
 Consell de Cent, 391
 E-08009 Barcelona
 Tel. (34-3) 488 34 92
 Fax (34-3) 487 76 59

Librería de la Generalitat de Catalunya

Rambla dels Estudis, 118
 Palau Moja
 E-08002 Barcelona
 Tel. (34-3) 302 68 35 302 64 62
 Fax (34-3) 302 12 99

FRANCE

Journal officiel
 Service des publications des CE
 26, rue Desaix
 F-75727 Paris Cedex 15
 Tel. (33-1) 40 58 77 01/31
 Fax (33-1) 40 58 77 00

IRELAND

Government Supplies Agency
 Publications Section
 4-5 Harcourt Road
 Dublin 2
 Tel. (353-1) 661 31 11
 Fax (353-1) 475 27 60

ITALIA

Licos SpA
 Via Duca di Calabria 1.1
 Casella postale 552
 I-50125 Firenze
 Tel. (39-55) 64 54 15
 Fax (39-55) 64 12 57
 e-mail: licosa@ltbc.it

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Messageries du livre Sarl
 5, rue Raiffeisen
 L-2411 Luxembourg
 Tel. (352) 40 10 20
 Fax (352) 490 661
 e-mail: md@pt.lu

Abonnements:

Messageries Paul Kraus
 11, rue Christophe Plantin
 L-2339 Luxembourg
 Tel. (352) 499 88 88
 Fax (352) 499 888 444
 e-mail: mpk@pt.lu

NEDERLAND

SDU Uitgeverijen
 Externe Fondsen
 Christoffel Plantijnstraat 2
 Postbus 20014
 2500 EA 's-Gravenhage
 Tel. (31-70) 378 98 80
 Fax (31-70) 378 97 83

ÖSTERREICH

Manz'sche Verlags- und Universitätsbuchhandlung GmbH
 Siebenbrunnengasse 21
 Postfach 1
 A-1050 Wien
 Tel. (43-1) 53 161 (334 oder 340)
 Fax (43-1) 53 161 (339)
 e-mail: auslieferung@manz.co.at

PORTUGAL

Imprensa Nacional-Casa da Moeda, EP
 Rua Marquês de Sá da Bandeira, 16 A
 P-1050 Lisboa Codex
 Tel. (351-1) 353 03 99
 Fax (351-1) 353 02 94 384 01 32

Distribuidora de Livros

Bertrand Ltd.
 Grupo Bertrand, SA
 Rua das Terras dos Vales, 4-A
 Apartado 60037
 P-2700 Amadora Codex
 Tel. (351-1) 495 90 50 495 87 87
 Fax (351-1) 496 02 55

SUOMI/FINLAND

Akateeminen Kirjakauppa / Akademiska Bokhandeln
 Pohjoisesplanadi 39
 Norra esplanaden 39
 PL-PB 128
 FIN-00101 Helsinki/Helsingfors
 Tel. (358) 121 41
 Fax (358) 121 44 35
 e-mail: akatilaus@stockmann.mailnet.fi

SVERIGE

BTJ AB
 Traktorvägen 11
 PO Box 200
 S-221 00 LUND
 Tel. (46) 18 00 00
 Fax (46) 18 01 25

UNITED KINGDOM

HMSO Books (Agency Section)
 HMSO Publications Centre
 51, Nine Elms Lane
 London SW8 5DR
 Tel. (44-171) 873 9090
 Fax (44-171) 873 8463

ICELAND

Bokabud Larusar Blöndal
 Skólovörðustig, 2
 IS 101 Reykjavík
 Tel. (354) 55 15 650
 Fax (354) 55 25 560

NORGE

NIC Info A/S
 Bertrand Narvesens vei 2
 Boks 6512 Etterstad
 N-0606 Oslo
 Tel. (47 22) 57 33 34
 Fax (47 22) 68 19 01

SCHWEIZ SUISSE SVIZZERA

OSEC
 Stampfenbachstraße 85
 CH-8035 Zürich
 Tel. (41-1) 365 54 54
 Fax (41-1) 365 54 11
 e-mail: urs.leimbacher@ecs.osec.inet.ch

BÄLGARIJA

Europress Klassica Bk Ltd
 76, Gurko Street
 BG-1463 Sofia
 Tel. (359-2) 81 64 73
 Fax (359-2) 81 64 73

ČESKA REPUBLIKA

NIS ČR - prodejna
 Konviktská 5
 CZ-113 57 Praha 1
 Tel. (42-2) 24 22 94 33 24 23 09 07
 Fax (42-2) 24 22 94 33
 e-mail: nkosp@dec.nis.cz

HRVATSKA

Mediatrade Ltd
 Pavla Hatza 1
 HR-4100 Zagreb
 Tel. (38-1) 43 03 92
 Fax (38-1) 44 40 59

MAGYARORSZAG

Euro Info Service
 Europa Ház
 Margitsziget
 H-1138 Budapest
 Tel. (36-1) 11 16 061 11 16 216
 Fax (36-1) 302 50 35

POLSKA

Business Foundation
 ul. Krucza 38 42
 PL-00-512 Warszawa
 Tel. (48 22) 621 99 93 628 28 82
 Fax (48 22) 621 97 61 Free line (0-39) 12 00 77

ROMÂNIA

Euromedia
 Str. G-ral Berthelot Nr 41
 RO-70749 Bucuresti
 Tel. (41) 210 44 01 614 06 64
 Fax (41) 210 44 01

RUSSIA

CCEC
 9,60 letiya Oktyabrya Av.
 117312 Moscow
 Tel. (095) 135 52 27
 Fax (095) 135 52 27

SLOVAKIA

Slovenska Technicka Kniznica
 Námestie slobody 19
 SLO 81223 Bratislava 1
 Tel. (42 7) 53 18 364
 Fax (42 7) 53 18 364
 e-mail: europ@ibb.sltk.stuba.sk

MALTA

Miller Distributors Ltd
 Malta International Airport
 PO Box 25
 LOA 50 Malta
 Tel. (356) 66 44 88
 Fax (356) 67 67 99

TÜRKİYE

Dünya Infotel A.S.

Istiklal Caddesi No 469
 TR-80050 Tunel-Istanbul
 Tel. (90-212) 251 91 96 / 427 02 10
 Fax (90-212) 251 91 97

ISRAEL

R.O.Y. International

17, Shimon Hatarssi Street
 PO Box 13056
 61130 Tel Aviv
 Tel. (972-3) 546 14 23
 Fax (972-3) 546 14 42
 e-mail: royl@netvision.net.il

Sub agent for the Palestinian Authority:

Index Information Services

PO Box 19502
 Jerusalem
 Tel. (972-2) 27 16 34
 Fax (972-2) 27 12 19

EGYPT

The Middle East Observer

41, Sherif Street
 Cairo
 Tel. (20-2) 39 26 919
 Fax (20-2) 39 39 732

UNITED STATES OF AMERICA

Unipub

4611-F Assembly Drive
 MD20706 Lanham
 Tel. (800) 274-4888 (toll free telephone)
 Fax (800) 865-3450 (toll free fax)

CANADA

Uniquement abonnements/
 Subscriptions only:

Renouf Publishing Co. Ltd

1294 Algoma Road
 K1B 3W8 Ottawa, Ontario
 Tel. (1-613) 741 73 33
 Fax (1-613) 741 54 39
 e-mail: renout@fox.nstr.ca
 For monographs see: Unipub

AUSTRALIA

Hunter Publications
 PO Box 404
 3167 Abbotsford, Victoria
 Tel. (3) 9417 53 61
 Fax (3) 9419 71 54

JAPAN

PSI-Japan
 Kyoku Dome, Tokyo Kojimachi P.O.
 Tokyo 102
 Tel. (81-3) 3234 69 21
 Fax (81-3) 3234 69 15
 e-mail: psijapan@gol.com
 URL: www.psi-japan.com

SOUTH AND EAST ASIA

Legal Library Services Limited

Orchard
 PO Box 0523
 912318 Singapore
 Tel. (65) 243 24 98
 Fax (65) 243 24 79
 e-mail: elaine@leg-liby.demon.co.uk

SOUTH AFRICA

Safto

5th Floor Export House,
 CNR Maude & West Streets
 PO Box 782 706
 2146 Sandton
 Tel. (27-11) 883 37 37
 Fax (27-11) 883 65 69

ANDERE LÄNDER

OTHER COUNTRIES

AUTRES PAYS

Bitte wenden Sie sich an ein Büro Ihrer Wahl
 Please, address yourself to the sales office of your choice
 Veuillez vous adresser au bureau de vente de votre choix

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) Price (excluding VAT) in Luxembourg Prix au Luxembourg, TVA exclue:
Einzelpreis Single copy Prix par numéro ECU 25 / Subscription Abonnement ECU 400



AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN
DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS
OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES
DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES

CA-CO-96-011-3A-C