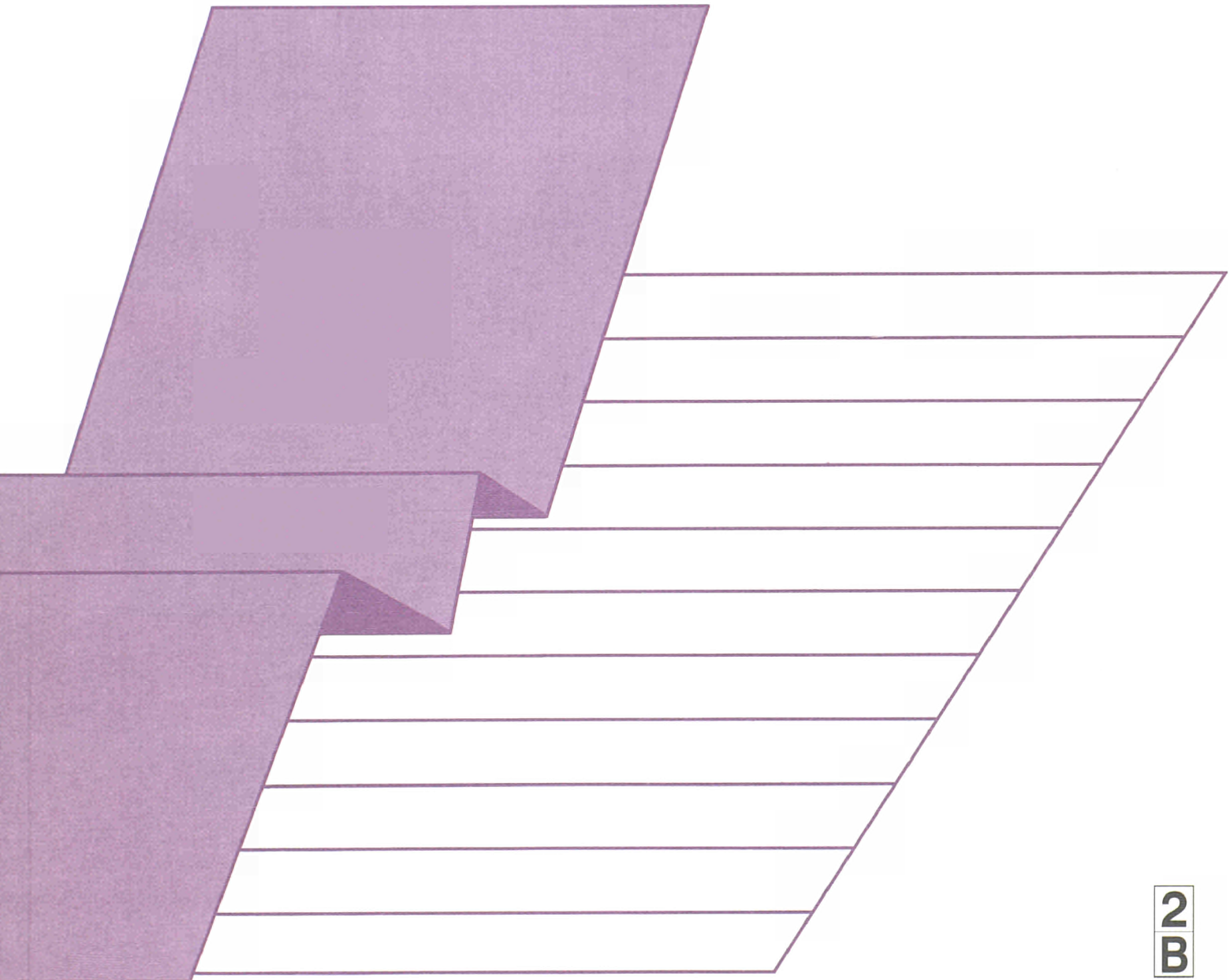




ECUSTAT

3 □ 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 — Télex 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, selbständig 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

Monatlich — Monthly — Mensuel

3 **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

© EGKS-EG-EAG, Brüssel • Luxemburg, 1996

Nachdruck — ausgenommen zu kommerziellen Zwecken — mit Quellenangabe gestattet.

© ECSC-EC-EAEC, Brussels • Luxemburg, 1996

Reproduction is authorized, except for commercial purposes, provided the source is acknowledged.

© CECA-CE-CEEA, Bruxelles • Luxemburg, 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

Symbole und Abkürzungen	5
-------------------------------	---

KONZEPTE UND DEFINITIONEN

Die ECU und das EWS	7
Statistik der ECU-Wertpapiere: kurzfristige Verbindlichkeiten	8
Statistik der ECU-Wertpapiere: mittel- und langfristige Verbindlichkeiten	10
Finanzterminkontrakte	13
ECU-Clearing	14
Zinssätze für Transaktionen des EWU sowie Zinssätze und Renditen von ECU-Anlagen	15
Verbraucherpreisindizes in ECU in den EG-Mitgliedstaaten	17
ECU-Bankenstatistik	18
Wichtige Quellen	19

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 EG-Zentralbanken mit dem EWU	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

II. STATISTIK DER ECU-WERTPAPIERE: KURZFRISTIGE VERBINDLICHKEITEN

1. Italienische Schatzwechsel in ECU (BTE)	68
2. Schatzwechsel des Vereinigten Königreiches in ECU	69
2.1 Ergebnisse der Tendersverfahren des laufenden Jahres	69
2.2 Durchschnittsrendite zugeteilter Wechsel	70
2.3 Umsatzstatistik (Mio. ECU)	71
3. Dreijahres-Schatzanweisungen des Vereinigten Königreiches in ECU	72
4. Emissionen kurzfristiger ECU-Wertpapiere	72
5. Ausstehender Betrag	73
von Euro Commercial Paper in ECU	
von ECU-Euronotes	
von mittelfristigen ECU-Notes	

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

1. Fungible französische Schatzwechsel (OAT).....	76
2. Französische BTAN	77
3. Italienische ECU-Schatzpapiere (CTE)	78
4. An die ECU gekoppelte griechische Anleihen.....	80
5. Emissionen mittel- und langfristiger ECU-Wertpapiere	83
6. Der JP MORGAN-ECU-Gesamtrendite-Index (Schaubild).....	83
7. Volumen aller ECU-Anleiheemissionen seit 1981	84
8. Umsatzstatistik nach Finanzinstrumenten....	89
9. Die am meisten gehandelten festverzinslichen Anleihen	94
10. Endfälligkeit von ECU-Anleihen (Mio. ECU).....	96
11. Die zehn größten ECU-Konsortialführer.....	97
12. Die zehn größten ECU-Emittenten	98

NEU!

13. Ausstehender Betrag von ECU-Anleihen (in Mio. ECU).....	99
---	----

IV. FINANZTERMINKONTRAKTE

1. MATIF-Finanzterminkontrakte auf ECU-Anleihen: offene Positionen und Handelsvolumen	102
2. Implizierte Zinssätze der MATIF-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 UND RENDITEN VON ECU-ANLAGEN

1. ECU-Renditenstrukturkurve von Eurostat ..	116
2. Zinssätze für Transaktionen des EWI sowie Zinssätze und Renditen von ECU-Anlagen	118
3. ECU-LIBOR-Sätze	120
4. ECU-Zinsswaps (Schaubilder)	122
5. Dreimonats-ECU-Zinssätze: theoretische Zinssätze gegenüber tatsächlichen Marktzinssätzen (Schaubild)	123

VII. VERBRAUCHERPREISINDIZES IN ECU IN DEN EG-MITGLIEDSTAATEN

1. Jährliche Verbraucherpreisindizes in ECU (1985 = 100)	126
2. Jährliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU	126
3. Monatliche Verbraucherpreisindizes in ECU (1985 = 100)	127
4. Monatliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU	127

VIII. ECU-BANKENSTATISTIK

Positionen in ECU der an die BIZ berichtenden Banken gegenüber einzelnen Länder (Mrd. ECU)	132
--	-----

SYMBOLS UND ABKÜRZUNGEN

Eurostat	Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften
EG	Europäische Gemeinschaften
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

Währungen

BFR/LFR	Belgischer Franc / Luxemburgischer Franc
DKR	Dänische Krone
DM	Deutsche Mark
DR	Griechische Drachme
PTA	Spanische Peseta
FF	Französischer Franc
IRL	Irishes 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 06/03/95.

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.

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

4. Swappeschäfte (Gold, USD/ECU) der EG-Zentralbanken mit dem EWI

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

Einzelheiten der Gold- und USD-ECU-Swappeschäfte zwischen EG-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).

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

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 Januar 1992 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.

- 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 EG-Emittenten und Nicht-EG-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 EG-Emittenten und Nicht-EG-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

Kontraktsspezifikation.

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-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 abgezinsten 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.

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

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

Kontraktsspezifikation.

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

Kontraktsspezifikation.

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.

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 UND RENDITEN 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.

Erste Seite: Das Schaubild oben links 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 oben rechts zeigt die Spanne zwischen den Renditen für 10- und für 2-jährige Laufzeiten im gleichen Zeitraum. Die Tabelle gibt die gleichen Informationen wie das Schaubild oben links in Zahlen wieder, enthält jedoch auch 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 unten auf der Seite ist die Entwicklung des fortlaufenden Renditenspektrums der ein- bis zehnjährigen Laufzeiten dargestellt.

Zweite Seite: Das Schaubild oben links zeigt die Entwicklung der Renditen von Anlagen mit dreijähriger und mit zehnjähriger Laufzeit in den vergangenen 18 Monaten. Das Schaubild oben rechts gibt die Spanne zwischen den Renditen von 10- und von 2-jährigen Laufzeiten im gleichen Zeitraum wieder. In der Tabelle sind die gleichen Informationen wie im Schaubild oben links (Durchschnittswerte von 18 Monaten) in Zahlen dargestellt, außerdem wird der Durchschnitt der monatlichen Koeffizienten angegeben.

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

Zinssätze für Transaktionen des EWI auf monatlicher Basis von Januar 1993 an. Der Zinssatz der ECU-Operationen des EWI (Europäisches Währungs-institut) 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 Monaten¹ (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 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 Marktzinssätzen und theoretischen Zinssätzen ist in Basispunkten ausgedrückt und kann auf der rechten Skala abgelesen werden.

VII. VERBRAUCHERPREISINDIZES IN ECU IN DEN EG-MITGLIED-STAATEN

1. Jährliche Verbraucherpreisindizes in ECU (1985 = 100)

Jährliche Verbraucherpreisindizes in ECU für die einzelnen EG-Mitgliedstaaten, EUR15, EWS und ECU (die meisten Daten sind von 1955 an verfügbar, einige jedoch erst von 1970, 1982 oder 1983 an).

2. Jährliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU

Jährliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU für die einzelnen EG-Mitgliedstaaten, EUR15, EWS und ECU (die meisten Daten sind von 1956 an verfügbar, einige jedoch erst von 1971, 1983 oder 1984 an).

3. Monatliche Verbraucherpreisindizes in ECU (1985 = 100)

Monatliche Verbraucherpreisindizes in ECU für die einzelnen EG-Mitgliedstaaten, EUR15, EWS und ECU (Zahlen für das laufende Jahr und das vorangegangene Jahr)¹.

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

4. Monatliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU

Monatliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU (über 12 Monate gerechnet) für die einzelnen EG-Mitgliedstaaten, EUR15, EWS und ECU (Zahlen für das laufende Jahr und das vorangegangene Jahr)².

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

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 oder 1985 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
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
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	26
ECU securities statistics: medium and long term debt	28
Financial futures	31
ECU clearing	32
Operation rates of the EMI, ECU interest rates and yields	33
Consumer price indices in ECU in EC countries	35
ECU banking statistics	36

Main sources	37
--------------------	----

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 the ECU	59
3. Bilateral fluctuations of the ERM currencies	60
4. Swap operations (gold, USD/ECU) of the EC 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

II. ECU SECURITIES STATISTICS: SHORT TERM DEBT

1. Italian Treasury Bills in ECU (BTE)	68
2. United Kingdom Treasury Bills in ECU	69
2.1 Details of the results of the tenders for the current year	69
2.2 Average yield on allotted bills	70
2.3 Turnover statistics (ECU millions)	71
3. United Kingdom Treasury 3 year notes in ECU	72
4. Issues of short term paper in ECU	72
5. Outstanding amount	73
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).....	76
2. French BTAN.....	77
3. Italian Treasury certificats in ECU (CTE)	78
4. Greek ECU-linked bonds.....	80
5. Issue of medium and long term ECU paper	83
6. JP MORGAN total return ECU index (graph).....	83
7. Volume of ECU bond issues since 1981	84
8. Statistics on turnover by instrument in millions of USD	89
9. Most traded fixed-income bonds	94
10. Final maturity of ECU bonds (in millions of ECU).....	96
11. Top ten ECU bookrunners.....	97
12. Top ten ECU issuers	98
13. Outstanding amount of ECU bonds (in millions of ECU).....	99

NEW !

IV. FINANCIAL FUTURES

1. MATIF ECU bond futures contracts: Open interest and volumes traded	102
2. MATIF long term ECU bond futures implicite 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, ECU INTEREST RATES AND YIELDS

1. Eurostat ECU Yield Curve.....	116
2. Operation rates of the EMI, interest rates and yields of ECU investments	118
3. ECU LIBOR rates	120
4. ECU interest rate swaps (graphs)	122
5. Three month ECU interest rates and spread: theoretical vs actual market rates (graph)..	123

VII. CONSUMER PRICE INDICES IN ECU IN EC COUNTRIES

1. Yearly consumer price indices in ECU (1985 = 100).....	126
2. Yearly growth rates of consumer price indices in ECU.....	126
3. Monthly consumer price indices in ECU (1985 = 100).....	127
4. Monthly growth rates of consumer price indices in ECU.....	127

VIII. ECU BANKING STATISTICS

International positions in ECU of reporting banks vis-à-vis individual countries (in billions of ECU)	132
---	-----

SYMBOLS AND ABBREVIATIONS

Eurostat	Statistical Office of the European Communities
EC	European Communities
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

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 06/03/95.

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

2. Weights of component currencies in the 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 rates 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 EC central banks with the EMI

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

Details of Gold, USD/ECU swap operations between EC 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.

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 January 1992.

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.

- 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 certificats 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 EC and non EC 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 EC and non EC 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 implicate 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, ECU INTEREST RATES AND YIELDS

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.

First page: The top left graph 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. The top right graph illustrates the spread between 10 and 2 year yields over the same period. The table illustrates in figures the same information as the top left graph but also the 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 underneath. The bottom graph views the evolution of the 1 to 10 year continuous spectrum of yields.

Second page: The top left graph illustrates the evolution of the 3 and 10 year yields over the last 18 months. The top right graph illustrates the spread between 10 and 2 year yields over the same period. The table illustrates in figures the same information as the top left graph (18 monthly average values) and also the average of the monthly coefficients.

2. Operation rates of the EMI, interest rates and yields of ECU investments

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 months¹ (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 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 EC COUNTRIES

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

Yearly consumer price indices in ECU for EC individual countries, EUR15, ERM and ECU groups (most data are available from 1955, however, some are only available from 1970, 1982 or 1983).

2. Yearly growth rates of consumer price indices in ECU

Yearly growth rates of the consumer indices in ECU for EC individual countries, EUR15, ERM and ECU groups (most data are available from 1956, however, some are only available from 1971, 1983 or 1984).

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

Monthly consumer price indices in ECU for EC individual countries, EUR15, ERM and ECU groups. (figures cover the current and the previous year)¹.

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

4. Monthly growth rates of consumer price indices in ECU

Monthly growth rates (over 12 months) of the consumer indices in ECU for EC individual countries, EUR15, ERM and ECU groups (figures cover the current and the previous year)².

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

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 or 1985.

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	44
Statistiques des obligations libellées en écus : dettes à moyen et long terme	46
Contrats à terme et options	49
Compensation de l'écu	50
Taux d'opération de l'IME, taux d'intérêt de l'écu et rendements	51
Indices des prix à la consommation en écus dans les pays CE	53
Statistiques bancaires de l'écu	54
 Principales sources	 55

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 CE 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

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

1. Bons du trésor italien en écus (BTE).....	68
2. Bons du trésor du Royaume-Uni en écus	69
2.1 Détails des résultats des appels d'offres pour l'année en cours	69
2.2 Rendement moyen des bons attribués.....	70
2.3 Statistiques du volume des transactions (millions d'écus).....	71
3. Notes à trois ans du trésor du Royaume-Uni en écus	72
4. Émissions de papier en écus à court terme	72
5. Montant de l'encours	73
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) 76
 2. BTAN français 77
 3. Certificats du trésor italien en écus (CTE)..... 78
 4. Obligations grecques indexées à l'écu 80
 5. Émission de papier en écus à moyen et long terme..... 83
 6. Indice de rendement global en écus JP Morgan (graphique)..... 83
 7. Volume des émissions d'obligations en écus depuis 1981 84
 8. Statistiques du volume des transactions par instrument (en millions d'USD)..... 89
 9. Obligations à taux fixe les plus traitées 94
 10. Échéance finale des obligations en écus (en millions d'écus)..... 96
 11. Top ten des chefs de file en écus..... 97
 12. Top ten des emprunteurs en écus..... 98
- NOUVEAU !**
13. Encours d'obligations en écus (en millions d'écus)..... 99

IV. CONTRATS À TERME ET OPTIONS

1. MATIF écu long terme : position ouverte et volumes traités 102
2. Intérêts implicites des contrats à terme 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. Taux d'intérêt à court terme des contrats LIFFE en écus : 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, TAUX D'INTÉRÊT EN ÉCUS ET RENDEMENTS

1. Courbe de rendement de l'écu d'Eurostat.. 116
2. Taux des opérations de l'IME, taux d'intérêt et rendement des investissements en écus 118
3. Taux LIBOR écu 120
4. Swaps de taux d'intérêt en écus (graphiques) 122
5. Taux d'intérêt de l'écu à trois mois : taux théoriques vs taux réels du marché (graphique) 123

VII. INDICES DES PRIX À LA CONSOMMATION EN ÉCUS DANS LES PAYS CE

1. Indices des prix à la consommation annuels en écus (1985 = 100)..... 126
2. Taux de croissance annuel des indices des prix à la consommation en écus 126
3. Indices des prix à la consommation mensuels en écus (1985 = 100)..... 127
4. Taux de croissance mensuel des indices des prix à la consommation en écus 127

VIII. STATISTIQUES BANCAIRES DE L'ÉCU

- Positions internationales en écus des banques déclarantes vis-à-vis des pays individuels (en milliards d'écus)..... 132

SYMBOLES ET ABRÉVIATIONS

Eurostat	Office Statistique des Communautés européennes
CE	Communautés européennes
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

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 cyprite
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 06/03/95.

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 CE avec l'IME

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

Détail des opérations de swap sur l'or, USD/ECU entre les banques centrales des CE 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.

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 bons 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 janvier 1992.

4. Émissions de papier 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.

- 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 papier 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 internationales).

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 CE et non-CE).

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 CE et non-CE).

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 inclut 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. Intérêts implicites des contrats à terme 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. Taux d'intérêt à court terme des contrats LIFFE en écus : 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, TAUX D'INTÉRÊT DE L'ÉCU ET RENDEMENTS

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.

Première page: le graphique en haut à gauche 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 en haut à droite représente la marge entre les rendements à 10 et à 2 ans sur la même période. Le tableau indique en chiffres la même information que sur le graphique en haut à gauche, mais également 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 du bas montre l'évolution du spectre de rendement continu de 1 à 10 ans.

Deuxième page: le graphique en haut à gauche montre l'évolution des rendements de 3 et 10 ans sur les 18 derniers mois. Le graphique en haut à droite montre l'écart entre les rendements à 10 et 2 ans sur la même période. Le tableau donne en chiffres la même information que le graphique en haut à gauche (18 valeurs moyennes mensuelles) et aussi la moyenne des coefficients mensuels.

2. Taux des opérations de l'IME, taux d'intérêt et rendement des investissements 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 mois¹ (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 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 CE

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 CE, EUR15, SME et ECU (la plupart des données sont disponibles à partir de 1955, mais, plusieurs ne le sont qu'à partir de 1970, 1982 ou 1983).

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 CE, EUR15, SME et ECU (la plupart des données sont disponibles à partir de 1956, mais, plusieurs ne le sont qu'à partir de 1971, 1983 ou 1984).

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 CE, EUR15, SME et ECU (les chiffres couvrent l'année en cours et l'année précédente)¹.

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

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 CE pris individuellement, EUR15, SME et ECU (les chiffres couvrent l'année en cours et l'année précédente)².

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

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 ou 1985.

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

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

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

A-Composition of the ECU basket

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

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

A-Composition du panier de l'écu

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 06/03/95 (1)

B-Bilateral central rates and
intervention limits in use since 06/03/95 (1)

B-Taux pivots bilatéraux et limites
d'intervention en vigueur depuis le 06/03/95 (1)

	1 ECU =		100 BLF =	100 DKR =	100 DM =	100 PTA =	100 FF =	1 IRL =	100 HFL =	100 ÖS =	100 ESC =
BLF	39.3960	+	-	627.880	2395.20	28.1525	714.030	57.7445	2125.60	340.420	23.3645
		=	-	540.723	2062.55	24.2447	614.977	49.7289	1830.54	293.163	20.1214
		-	-	465.665	1776.20	20.8795	529.660	42.8260	1576.45	252.470	17.3285
DKR	7.28580	+	21.4747	-	442.968	5.20640	132.066	10.6792	393.105	62.9561	4.32100
		=	18.4938	-	381.443	4.48376	113.732	9.19676	338.537	54.2170	3.72119
		-	15.9266	-	328.461	3.86140	97.9430	7.92014	291.544	46.6910	3.20460
DM	1.91007	+	5.63000	30.4450	-	1.36500	34.6250	2.80000	(103.058)(2)	16.5050	1.13280
		=	4.84837	26.2162	-	1.17548	29.8164	2.41105	88.7526	14.2136	0.975561
		-	4.17500	22.5750	-	1.01230	25.6750	2.07600	(76.4326)(2)	12.2410	0.840100
PTA	162.493	+	478.944	2589.80	9878.50	-	2945.40	238.175	8767.30	1404.10	96.3670
		=	412.461	2230.27	8507.18	-	2536.54	205.113	7550.30	1209.18	82.9927
		-	355.206	1920.70	7326.00	-	2184.40	176.641	6502.20	1041.30	71.4690
FF	6.40608	+	18.8800	102.100	389.480	4.57780	-	9.38950	345.650	55.3545	3.79920
		=	16.2608	87.9257	335.386	3.94237	-	8.08631	297.661	47.6706	3.27188
		-	14.0050	75.7200	288.810	3.39510	-	6.96400	256.350	41.0533	2.81770
IRL	0.792214	+	2.33503	12.6261	48.1696	0.566120	14.3599	-	42.7439	6.84544	0.469841
		=	2.01090	10.8734	41.4757	0.487537	12.3666	-	36.8105	5.89521	0.404620
		-	1.73176	9.36403	35.7143	0.419859	10.6500	-	31.7007	5.07688	0.348453
HFL	2.15214	+	6.34340	34.3002	(130.834)(2)	1.53793	39.0091	3.15450	-	18.5963	1.27637
		=	5.46286	29.5389	112.673	1.32445	33.5953	2.71662	-	16.0149	1.09920
		-	4.70454	25.4385	(97.0325)(2)	1.14060	28.9381	2.33952	-	13.7918	0.946611
ÖS	13.4383	+	39.6089	214.174	816.927	9.60338	243.586	19.6971	725.065	-	7.97000
		=	34.1107	184.444	703.550	8.27008	209.773	16.9629	624.417	-	6.86356
		-	29.3757	158.841	605.877	7.12200	180.654	14.6082	537.740	-	5.91086
ESC	195.792	+	577.090	3120.50	11903.3	139.920	3549.00	286.983	10564.0	1691.80	-
		=	496.984	2687.31	10250.5	120.493	3056.35	247.145	9097.55	1456.97	-
		-	428.000	2314.30	8827.70	103.770	2632.10	212.838	7834.70	1254.70	-

DR	292.867 (theoretisch) (notional) (notionnel)
LIT	2106.15 (theoretisch) (notional) (notionnel)
UKL	0.786652 (theoretisch) (notional) (notionnel)

(1) Vom Sekretariat des EWI anhand der von den betroffenen Zentralbanken gemeldeten Daten erstellte Tabelle.

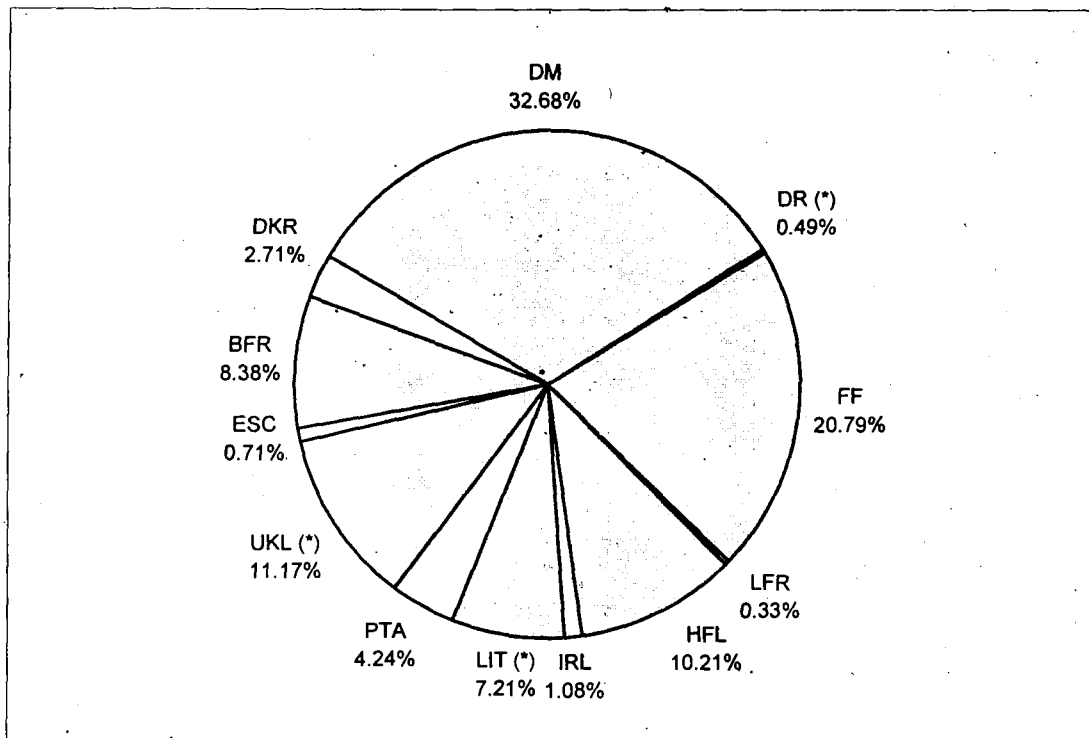
(2) Diese An- und Verkaufskurse werden nicht angewendet. Aufgrund einer bilateralen Vereinbarung zwischen den deutschen und den niederländischen Währungsbehörden werden weiterhin folgende Kurse verwendet:
Verkaufskurs 100 HFL in Frankfurt: 90,7700 DM; Ankaufrkurs 100 HFL in Frankfurt: 86,7800 DM; Verkaufskurs 100 DM in Amsterdam: 115,2350 HFL; Ankaufrkurs 100 DM in Amsterdam: 110,1675 HFL.

(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.

(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.



(*) Theoretische Leitkurse auf der Grundlage der am 6/03/95 gültigen 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.

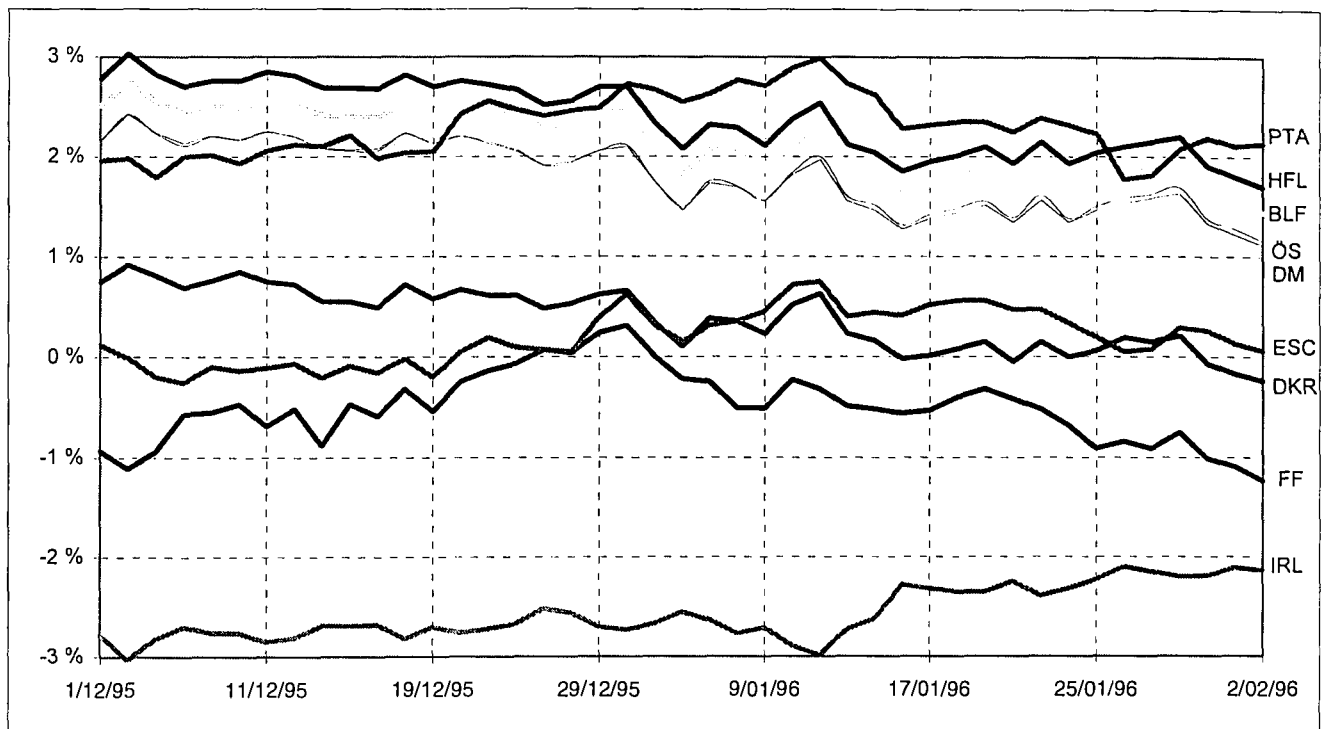
(*) Taux centraux notionnels basés sur les taux du marché du 6/03/95 parce que ces pays ne participent pas au mécanisme de change.

	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
01-96	38.7976	7.30159	1.88745	310.628	159.108	6.46514	0.815783	2045.84	2.11373	195.831	0.844058

**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
Swappeschäfte
(Gold, USD/ECU)
der EG-Zentralbanken
mit dem EWI (1)**

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

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

(1) Bei den Swappeschäften 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 Durchschnittspreis 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:

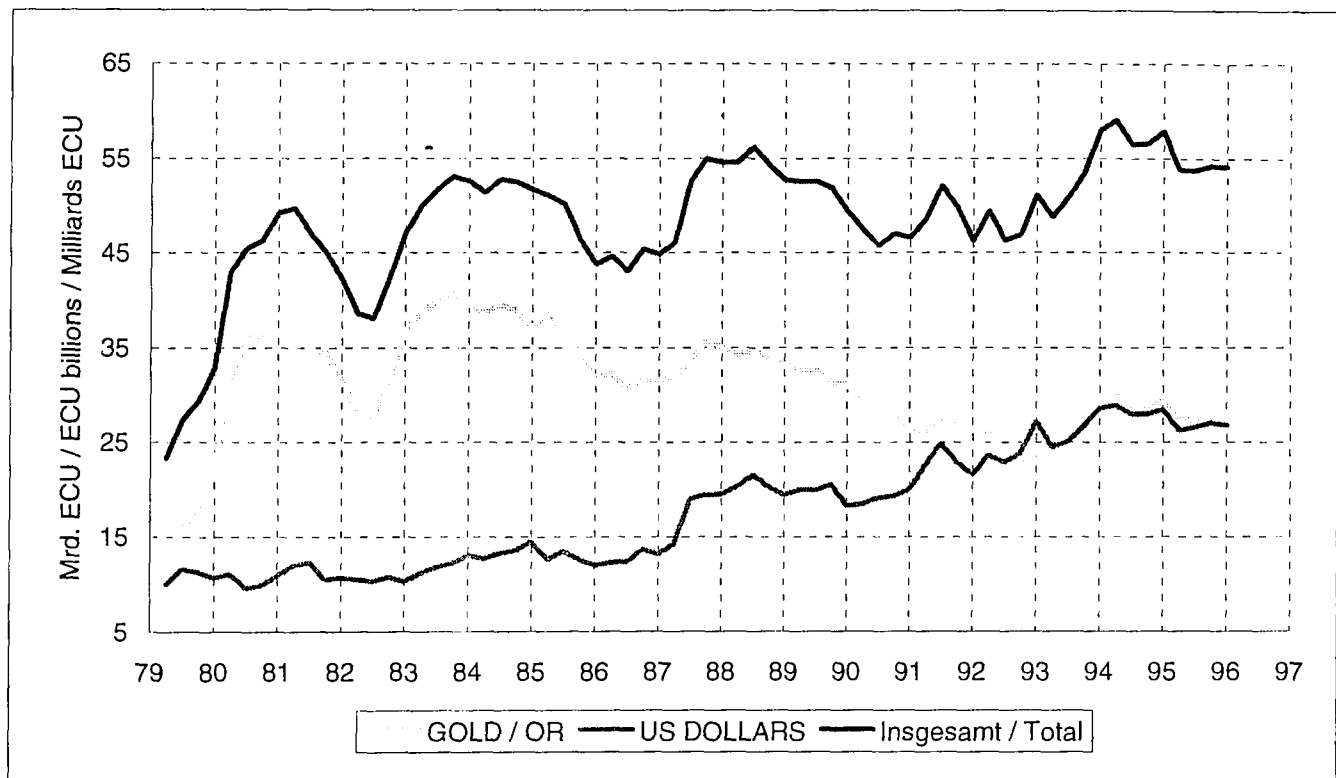
- pour la partie or, la moyenne des prix, convertie en écus, enregistrée quotidiennement aux deux fixings de Londres au cours des six derniers mois calendaires, mais n'excédant pas le prix moyen des deux fixings de l'avant-dernier jour de bourse de la période,
- pour la partie dollars US, le taux du 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
Swappeschäfte
(Gold, USD/ECU)
der EG-Zentralbanken
mit dem EWI

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

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



	Hinterlegtes Gold (Mio. Unzen)	Hinterlegte US-Dollar (Mrd.)	Goldpreis (ECU je Unze)	Wechselkurs 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	Counterpart		
	Transferts or (million d'onces)	Transferts US Dollar (milliards)	Prix de l'or (écu par once)	Taux de change USD/ECU	Gold (ECU billions)	US Dollars (ECU billions)	Total (ECU billions)
					Contrepartie		
					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							
07-96							
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
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
SFR	1.85572	1.76086	1.71780	1.72822	1.80010	1.76218	1.77245	1.81776	1.73019	1.62128	1.54574
NKR	6.51104	7.27750	7.76498	7.70054	7.60381	7.94851	8.01701	8.04177	8.30954	8.37420	8.28575
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

	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
SFR	1.84023	1.73562	1.66503	1.76063	1.84277	1.74162	1.81763	1.76307	1.65231	1.61320	1.51282
NKR	6.73493	7.91812	8.12378	7.68626	7.89298	8.02302	8.01674	8.38488	8.38763	8.31752	8.31192
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

I.7

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														
96-03														
96-04														
96-05														
96-06														
96-07														
96-08														
96-09														
96-10														
96-11														
96-12														

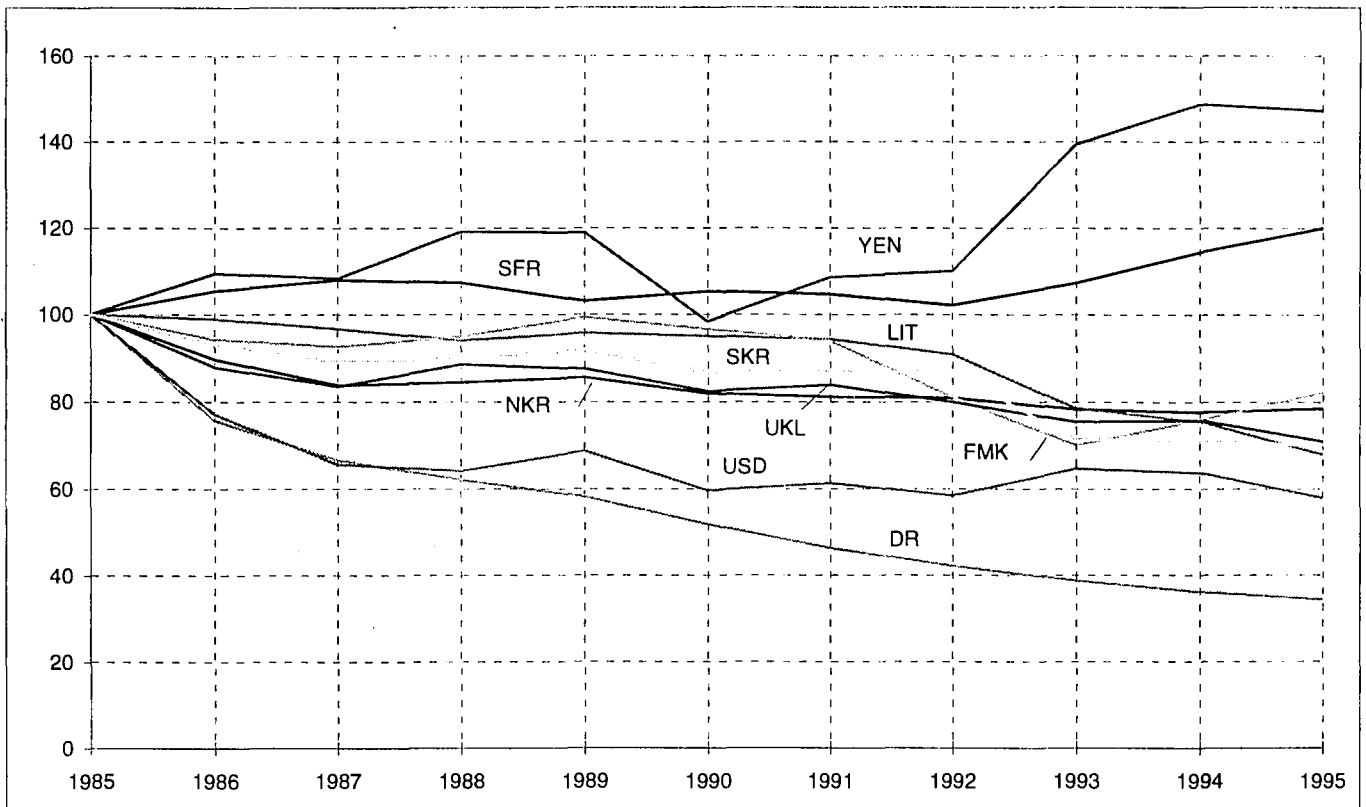
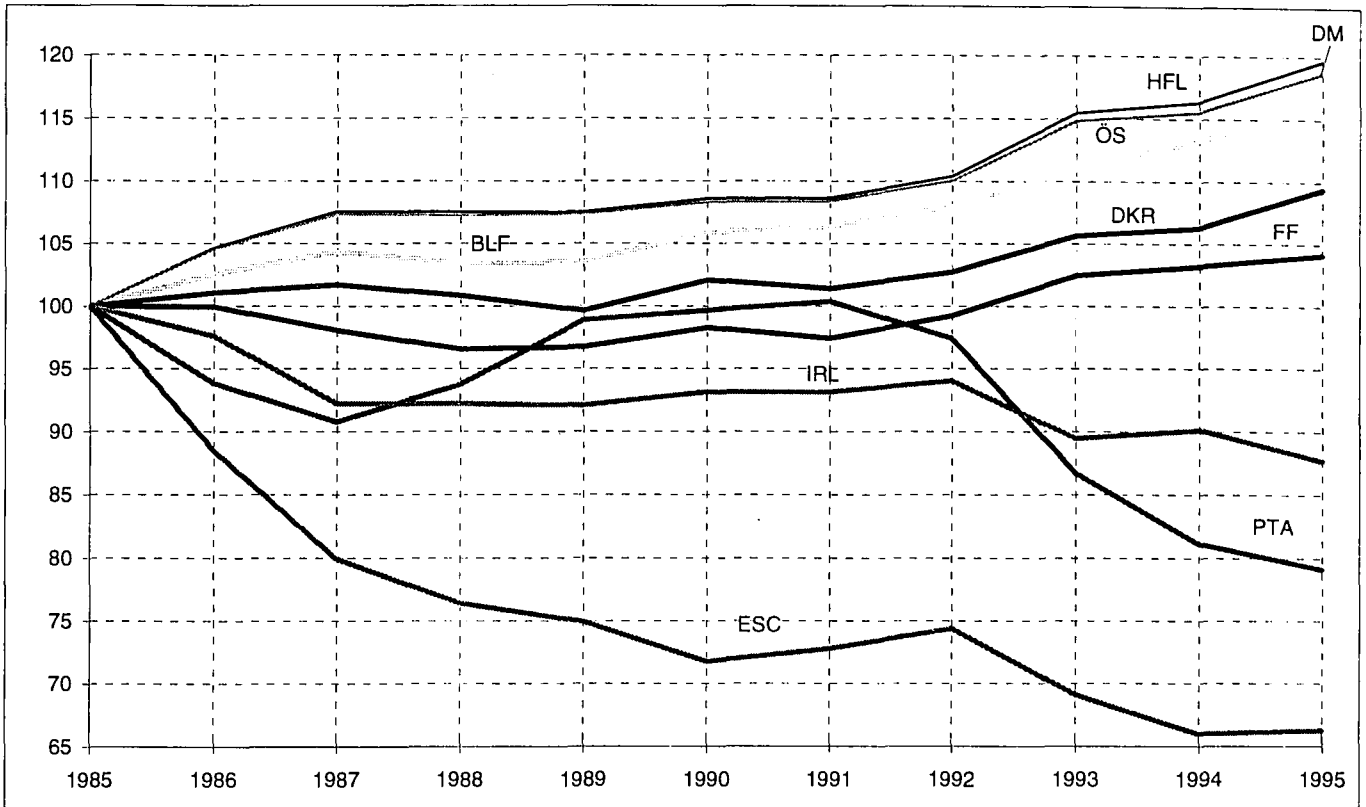
	IKR	SFR	NKR	USD	YEN	CAD	AUD	NZD	SDR	MTL	TRL	CYP	ZAR	HUF
95-01	84.2156	1.59827	8.31546	1.24081	123.743	1.75324	1.62137	1.93720	.846580	.453725	49901.4	.585574	4.39430	138.352
95-02	83.7854	1.59976	8.29931	1.25869	123.637	1.76291	1.69132	1.98463	.851521	.455973	51719.7	.587379	4.48161	140.779
95-03	84.5575	1.54349	8.26319	1.31706	119.299	1.85332	1.79263	2.03749	.857407	.461970	55000.5	.592212	4.74098	153.470
95-04	84.5598	1.52628	8.31644	1.34143	112.500	1.84755	1.82280	2.01092	.851563	.463824	56750.0	.591099	4.83191	161.261
95-05	84.3606	1.54276	8.31414	1.32164	112.249	1.79794	1.81506	1.97922	.806628	.462981	56763.9	.590922	4.83924	163.531
95-06	84.2999	1.54164	8.29839	1.33144	112.592	1.83382	1.84902	1.98790	.851270	.463784	57604.6	.591364	4.87314	167.129
95-07	84.7263	1.55475	8.30090	1.34481	117.308	1.83107	1.85106	1.99579	.863390	.464952	59844.8	.591234	4.89502	169.950
95-08	84.6393	1.55971	8.26733	1.30441	123.325	1.76754	1.75877	1.98314	.863250	.461213	60804.3	.588674	4.74657	170.246
95-09	84.6669	1.53324	8.25104	1.28880	129.421	1.74000	1.70876	1.96436	.868543	.459956	61665.5	.590062	4.71971	172.271
95-10	85.4491	1.51443	8.24762	1.32217	133.184	1.77939	1.74535	2.00671	.882366	.463171	66140.2	.595746	4.82647	177.021
95-11	85.5991	1.51288	8.27314	1.32381	134.826	1.79094	1.77613	2.02722	.885678	.463803	69430.8	.597239	4.82836	179.687
95-12	85.3226	1.51831	8.29254	1.30430	132.763	1.78528	1.75993	2.00638	.878040	.462135	73890.7	.597605	4.77880	181.280
96-01	85.3993	1.52352	8.28739	1.29184	136.444	1.76548	1.74226	1.95267	.879946	.461348	78114.6	.597947	4.70394	183.299
96-02														
96-03														
96-04														
96-05														
96-06														
96-07														
96-08														
96-09														
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
SFR	100.00	105.44	108.01	107.37	103.08	105.33	104.69	102.14	107.32	114.44	120.06
NKR	100.00	89.72	83.87	84.55	85.62	81.90	81.20	80.96	78.34	77.73	78.56
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





Statistik der ECU-Wertpapiere: Kurzfristige Verbindlichkeiten

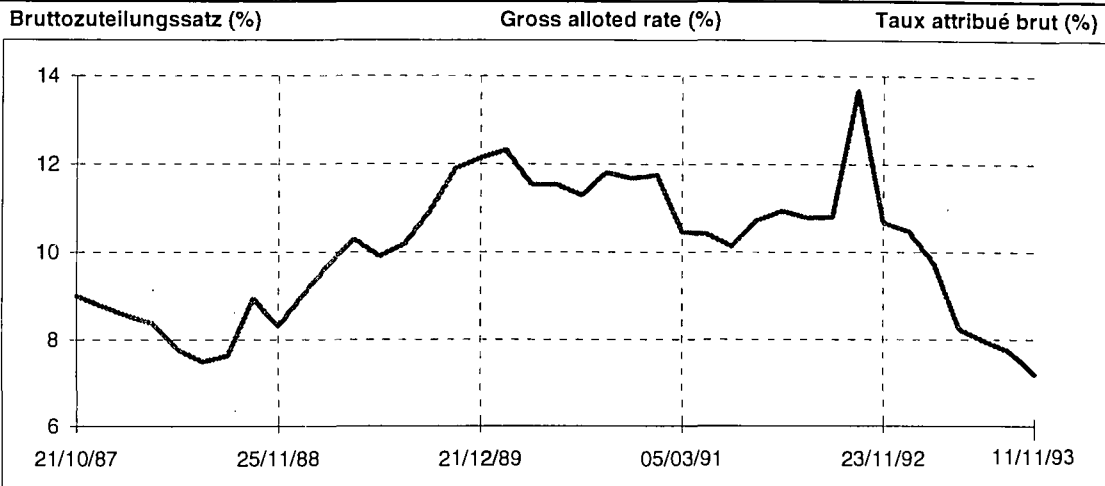
ECU securities statistics: short term debt

**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/lira à l'émission	à l'échéance

Bereits getilgte Wechsel

Bills already redeemed

Bons déjà remboursés

10/1/91	750	100.00	111.85	368	13/1/92	11.75	12.5	1547.42	1538.75
5/3/91	500	100.00	110.60	370	9/3/92	10.46	12.5	1536.87	1534.52
11/4/91	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
13/1/92	750	100.00	111.00	367	14/1/93	10.94	12.5	1538.15	1787.17
21/2/92	750	100.00	110.90	369	24/2/93	10.78	12.5	1535.22	1876.67
21/5/92	750	100.00	110.95	370	26/5/93	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	
14/1/93	750	100.65	111.20	365	14/1/94	10.48	12.5	1799.94	
24/2/93	500	100.87	110.70	365	24/2/94	9.75	12.5	1864.33	
26/5/93	750	100.70		365	26/5/94	8.24	12.5		
6/9/93	700	100.03		365	9/9/94	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 ECU

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

2.1 Ergebnisse der Tendersverfahren
des laufenden Jahres

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

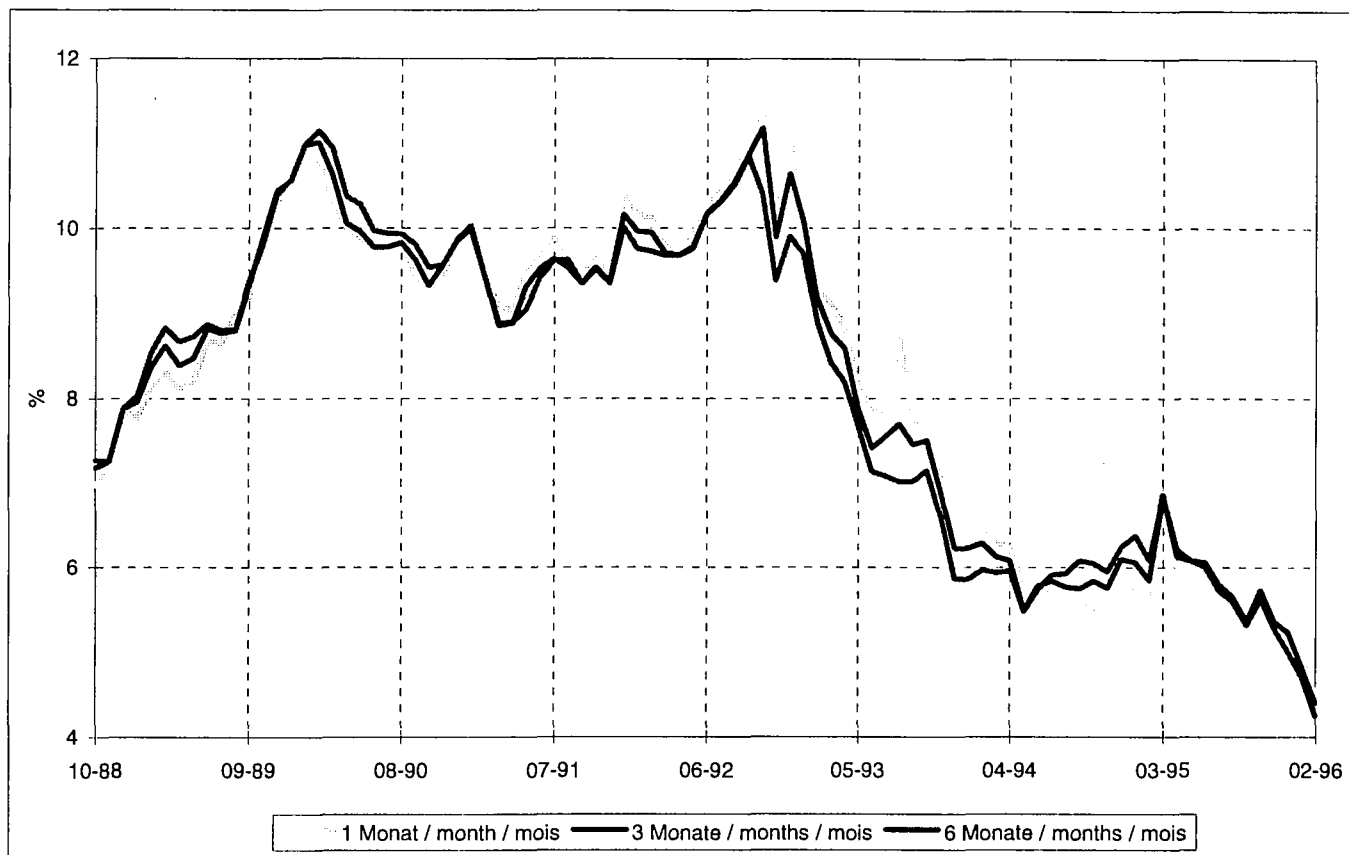
2.1 Détails des résultats des appels
d'offres pour l'année en cours

	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
14/3/95	1	13/4/95	535	199.6	6.90	6.95	6.92	5.13
14/3/95	3	15/6/95	765	499.7	6.82	6.90	6.86	94.74
14/3/95	6	14/9/95	555	299.5	6.78	6.90	6.84	25.93
11/4/95	1	11/5/95	707	199.4	5.99	6.02	6.01	71.97
11/4/95	3	13/7/95	1085	498.9	6.11	6.15	6.13	38.98
11/4/95	6	12/10/95	785	299.8	6.19	6.23	6.21	28.57
9/5/95	1	15/6/95	492	199.8	6.00	6.03	6.01	34.55
9/5/95	3	10/8/95	612	500.0	6.04	6.10	6.08	98.00
9/5/95	6	16/11/95	777	300.0	6.08	6.08	6.08	100.00
13/6/95	1	13/7/95	835	199.3	6.06	6.07	6.07	71.87
13/6/95	3	14/9/95	905	500.0	6.04	6.08	6.06	28.00
13/6/95	6	14/12/95	613	300.0	5.97	6.04	6.01	35.00
11/7/95	1	10/8/95	650	199.8	5.76	5.82	5.80	56.25
11/7/95	3	12/10/95	900	499.9	5.78	5.82	5.80	72.22
11/7/95	6	11/1/96	980	299.8	5.72	5.75	5.73	11.11
8/8/95	1	14/9/95	715	199.5	5.70	5.72	5.71	14.71
8/8/95	3	16/11/95	1275	499.5	5.64	5.67	5.65	55.88
8/8/95	6	15/2/96	720	300.0	5.60	5.60	5.60	100.00
12/9/95	1	12/10/95	662	199.4	5.32	5.38	5.36	15.83
12/9/95	3	14/12/95	935	499.7	5.32	5.38	5.36	23.53
12/9/95	6	14/3/96	585	299.9	5.28	5.34	5.32	54.55
10/10/95	1	16/11/95	605	200.0	5.69	5.73	5.72	100.00
10/10/95	3	11/1/96	1245	499.0	5.68	5.75	5.73	86.96
10/10/95	6	11/4/96	1025	300.0	5.63	5.63	5.63	100.00
14/11/95	1	14/12/95	725	199.6	5.40	5.42	5.41	78.57
14/11/95	3	15/2/96	977	499.3	5.31	5.37	5.36	75.74
14/11/95	6	16/5/96	900	300.0	5.24	5.32	5.28	52.50
12/12/95	1	11/1/96	840	200.0	5.34	5.37	5.36	50.00
12/12/95	3	14/3/96	847	499.5	5.19	5.25	5.24	65.45
12/12/95	6	13/6/96	795	300.0	5.00	5.02	5.01	100.00
9/1/96	1	15/2/96	1205	199.7	4.92	4.94	4.93	41.46
9/1/96	3	11/4/96	1567	499.9	4.82	4.82	4.82	99.01
9/1/96	6	11/7/96	725	299.8	4.65	4.72	4.70	88.89
13/2/96	1	14/3/96	955	199.9	4.50	4.51	4.50	16.67
13/2/96	3	16/5/96	899	499.6	4.37	4.41	4.40	76.67
13/2/96	6	15/8/96	820	300.0	4.25	4.25	4.25	100.00

2.2 Durchschnittsrendite
zuge teilter Wechsel

2.2 Average yield
on allotted bills

2.2 Rendement moyen
des bons attribués

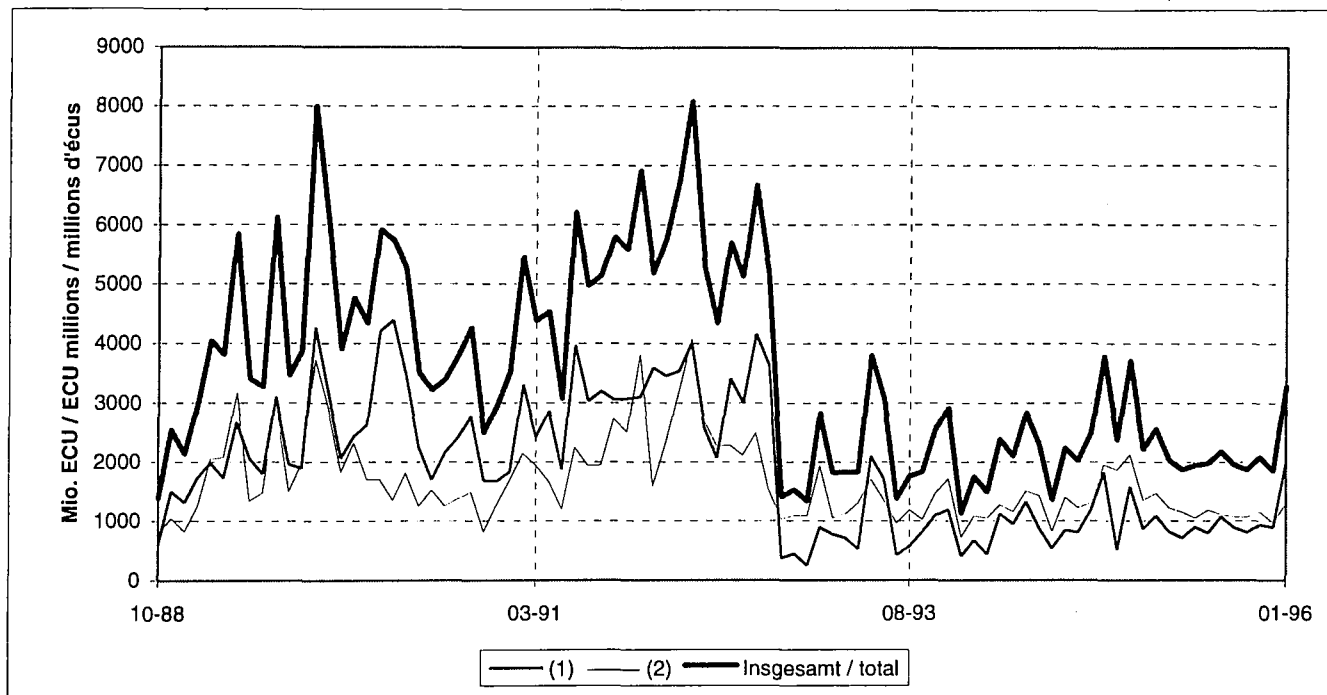


	Einmonats-Schatzwechsel 1 month bills Bons à 1 mois		Dreimonats-Schatzwechsel 3 month bills Bons à 3 mois		Sechsmonats-Schatzwechsel 6 month bills Bons à 6 mois	
	1995	1996	1995	1996	1995	1996
J	5.76	4.93	6.06	4.82	6.38	4.70
F	5.70	4.50	5.85	4.40	6.09	4.25
M	6.92		6.86		6.84	
A	6.01		6.13		6.21	
M	6.01		6.08		6.08	
J	6.07		6.06		6.01	
J	5.80		5.80		5.73	
A	5.71		5.65		5.60	
S	5.36		5.36		5.32	
O	5.72		5.73		5.63	
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	4.72		4.61		4.48	
1995	4.72		4.61		4.48	

2.3 Umsatzstatistik
(Mio. ECU)

2.3 Turnover statistics
(ECU millions)

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



	1994	1995	1996	1994	1995	1996
	<i>zwischen "Market-Makern" (1) between "market makers" (1) entre "teneurs de marché" (1)</i>			<i>zwischen "Market-Makern" und "Nicht-Market-Makern" (2) "market makers" with "non market makers" (2) "teneurs de marché" avec "non-teneurs de marché" (2)</i>		
J	672	1585	1999	1083	2126	1292
F	441	866		1052	1355	
M	1118	1090		1274	1474	
A	947	819		1156	1222	
M	1326	715		1512	1155	
J	871	899		1430	1051	
J	538	797		822	1183	
A	838	1072		1404	1110	
S	806	887		1223	1073	
O	1190	807		1310	1065	
N	1828	935		1961	1155	
D	514	891		1867	967	
I	2231	3541		3409	4955	
II	3144	2433		4098	3428	
III	2182	2756		3449	3366	
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
Dreijahres-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

Ergebnisse der Tendersverfahren		Detail of the results of the tenders					Détails des résultats des appels d'offres	
	Fälligkeitstag	Unterzubringender Betrag (Mio. ECU)	Zugeteilter Betrag (Mio. ECU)	Niedrigster, noch zum Zuge kommender Satz	Höchstgebot	Durchschnittsrendite	Zum Höchstgebot untergebrachter Anteil in %	
	Maturity	Amount applied for (ECU millions)	Amount allotted (ECU millions)	Lowest yield accepted	Highest yield accepted	Average yield	% at highest yield accepted	
	Echeance	Montant (millions écus)	Montant sollicité (millions écus)	Rendement minimum accepté	Rendement maximum accepté	Rendement moyen	% pour le rendement maximum	
24/1/92	24/1/95	4986	1000	8.45	8.48	8.47	30.17	
21/4/92	24/1/95	2036	500	8.84	8.87	8.86	21.17	
21/7/92	24/1/95	1259.5	500	9.97	10.02	10.00	81.18	
20/10/92	-	-	-	-	-	-	-	
9/2/93	23/1/96	2483	500	7.99	8.00	7.99	89.90	
20/4/93	(1) 23/1/96	2068	500	7.31	7.33	7.32	21.82	
20/7/93	(1) 23/1/96	2013	500	6.56	6.59	6.58	60.87	
19/10/93	(1) 23/1/96	2445	500	5.86	5.88	5.87	23.93	
18/1/94	21/1/97	3387	1000	5.28	5.31	5.30	62.26	
19/4/94	(2) 21/1/97	1877	500	6.30	6.34	6.33	55.81	
19/7/94	(2) 21/1/97	2102	500	6.94	6.97	6.96	10.47	
18/10/94	(2) 21/1/97	2582	500	7.60	7.62	7.61	64.52	
17/1/95	27/1/98	2914	1000	8.05	8.07	8.06	69.29	
18/4/95	(3) 27/1/98	1786	500	7.38	7.42	7.41	64.91	
18/7/95	(3) 27/1/98	2553	250	6.75	6.77	6.76	31.17	
17/10/95	(3) 27/1/98	1750	250	6.15	6.15	6.15	79.37	
16/1/96	26/1/99	2175	500	5.18	5.21	5.20	30.42	

(1) Die Schatzanweisungen werden aufgestockt durch die am 2/2/93 im Tendersverfahren 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 fungibles 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 Tendersverfahren verkauften Schatzanweisungen über 1000 Mio. 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 fungibles 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 Tendersverfahren verkauften Schatzanweisungen über 1000 Mio. 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 fungibles avec les notes de 1000 millions d'écus vendues par appel d'offres le 17/1/95.

II.4
Emissionen kurzfristiger
ECU-Wertpapiere

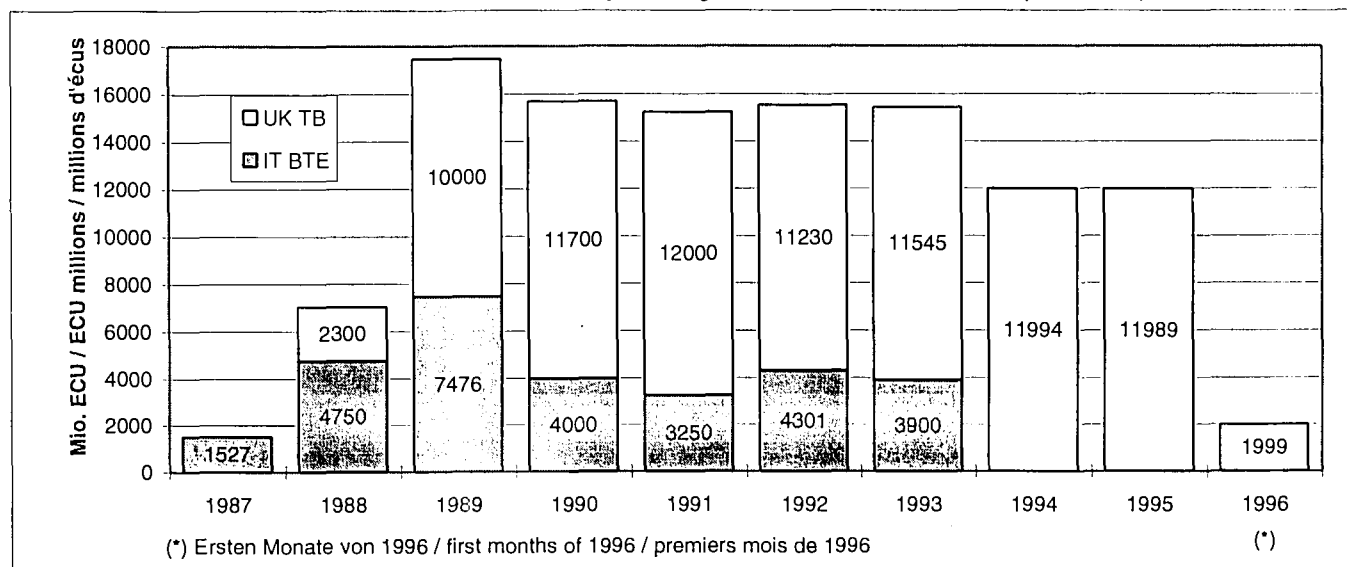
II.4
Issues of
short term paper in ECU

II.4
Émissions de papier
en écus à court terme

Emissionsprogramme
 staatlicher Emittenten

Programmes of issues
 by sovereign borrowers

Programmes d'émissions
 par des emprunteurs souverains



Ausstehender Betrag

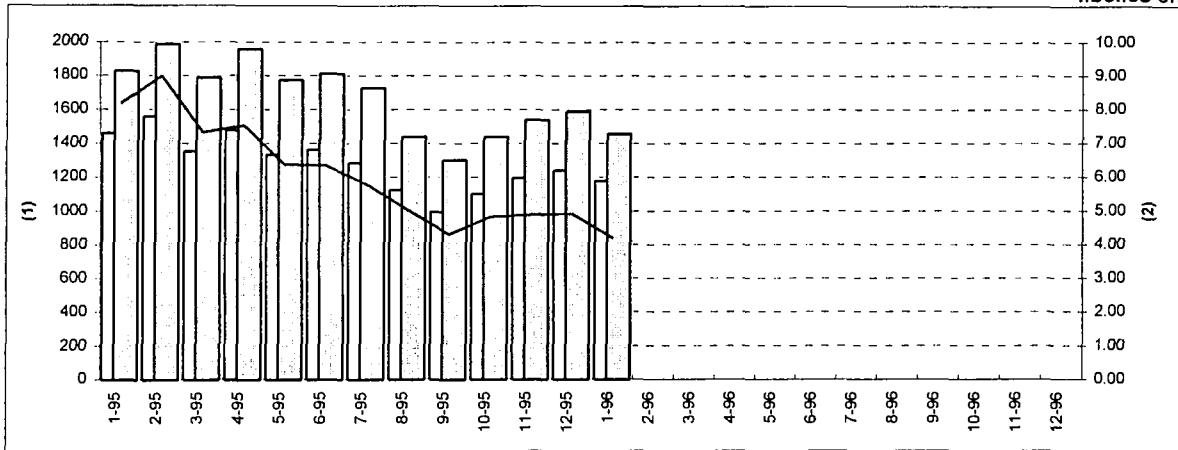
Outstanding amount

Montant de l'encours

von Euro Commercial Paper
in ECU

of euro commercial paper denominated in ECU

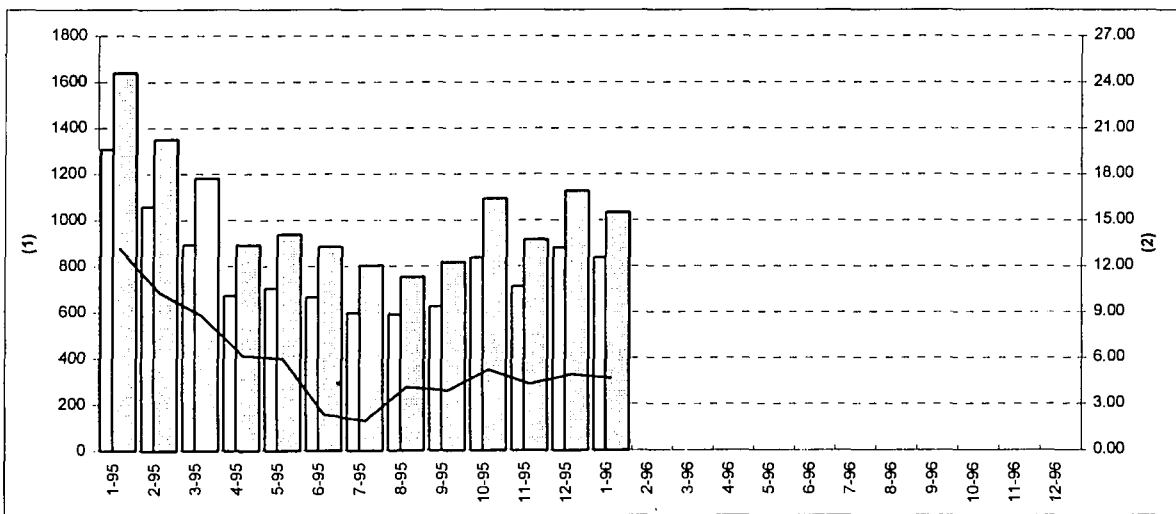
des euro-commercial papers
libellés en écus



von ECU-Euronotes

of euronotes denominated in ECU

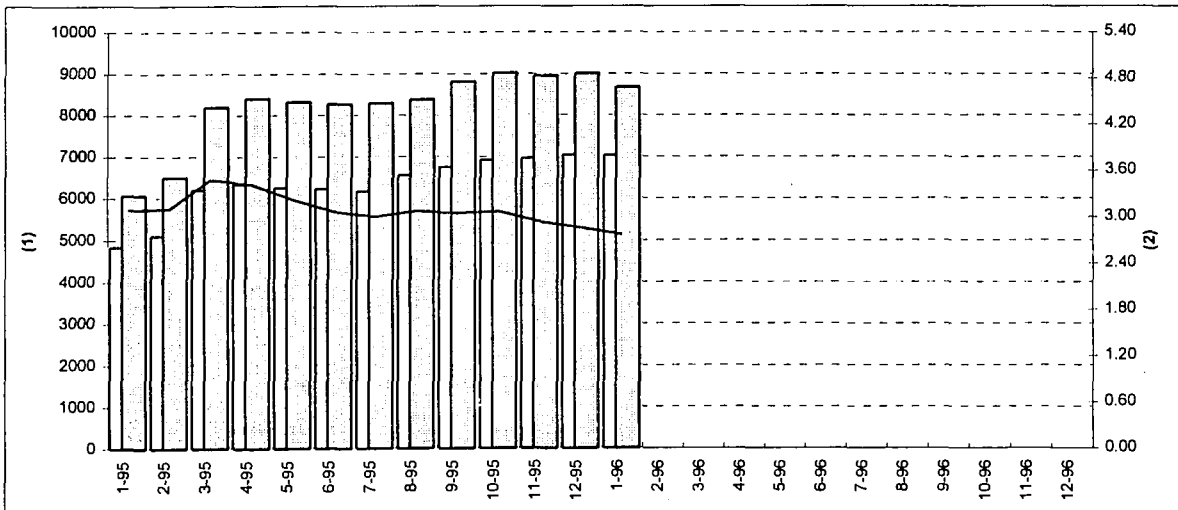
des euronotes libellées en écus



von mittelfristigen
ECU-Notes

of medium term notes
denominated in ECU

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**

A - Emissionsmodalitäten		A - Details of issues			A - Détails des émissions	
Emissions-zeitpunkt	Zahlungs-zeitpunkt	Nennbetrag (Mio. ECU)	kumulierter Betrag (Mio. ECU)	Kurs (%)	Emissions-rendite	
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'écu)	Montant cumulé (millions d'écu)	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	

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

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

(1), (2b) et (10) : voir ci-après.

III.1 Fungible französische Schatzwechsel (OAT)	III.1 French fungible Treasury bonds (OAT)	III.1 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 Inlandsemission 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	<i>einschließlich 1500 Mio. aus der 10%igen OAT mit Fälligkeit 2001, die in gleicher Weise wie Eurobonds ausgegeben wurde</i> <i>including 1500 mio from OAT 10% 2001, issued in the same way as eurobonds</i> <i>y compris 1.500 millions de l'OAT 10% 2001 émise de la même manière que les euro-obligations</i>
1991	3134	
1992	2151	<i>einschließlich 1500 Mio. aus der 8,25%igen OAT mit Fälligkeit 2002, die in gleicher Weise wie Eurobonds ausgegeben wurde</i> <i>including 1500 mio from OAT 8,25% 2002, issued in the same way as eurobonds</i> <i>y compris 1.500 millions de l'OAT 8,25% 2002 émise de la même manière que les euro-obligations</i>
1993	2508	
1994	3160	
1995	2228	
1996	168	

III.2 Französische BTAN	III.2 French BTAN	III.2 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'écu)	Montant cumulé (millions d'écu)	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	

BTAN due March 16, 2001 with yearly coupon of 6% payable on March 16

11/01/96	25/01/96	815	815			
----------	----------	-----	-----	--	--	--

III.3
Italienische
ECU-Schatzpapiere (CTE)

III.3
Italian Treasury certificats 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'écu)	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

Certificats already redeemed

Certificats déjà remboursés

22/02/82	500	100.00	14.00	7	14.00	22/02/1989	-	1303.02
22/11/82	700	100.00	13.00	7	13.00	22/11/1989	-	1343.68
20/10/83	600	100.00	11.50	6	11.50	20/10/1990	-	1369.97
16/07/84	700	100.00	11.25	7	11.25	16/07/1991	-	1371.35
22/11/85	700	100.00	8.75	8	8.75	22/11/1993	-	1491.37
21/09/87	700	100.00	8.75	4	8.75	21/09/1991	12.50	1498.87
21/03/88	750	100.00	8.50	4	8.48	21/03/1992	12.50	1536.90
26/04/88	500	100.00	8.50	4	8.49	26/04/1992	12.50	1544.11
25/05/88	1000	100.00	8.50	4	8.49	25/05/1992	12.50	1545.18
22/11/84	600	100.00	10.50	8	10.49	22/11/1992	-	1386.80
22/02/85	600	100.00	9.60	8	9.59	22/02/1993	-	1375.60
15/04/85	600	100.00	9.75	8	9.75	15/04/1993	-	1428.20
22/07/85	600	100.00	9.00	8	9.00	22/07/1993	-	1459.00
25/07/88	1000	100.00	8.75	5	8.75	25/07/1993	12.50	1542.02
28/09/88	1000	100.00	8.75	5	8.75	28/09/1993	12.50	1544.67
26/10/88	1000	100.00	8.65	5	8.65	26/10/1993	12.50	1542.08
28/11/88	1000	100.00	8.50	5	8.50	28/11/1993	12.50	1539.91
28/12/88	1000	100.00	8.75	5	8.75	28/12/1993	12.50	1528.62
21/02/86	800	100.00	8.75	8	8.75	21/02/1994	-	1473.25
25/03/87	800	100.00	7.75	7	7.75	25/03/1994	6.25	1477.72
19/04/89	1000	100.00	9.90	5	9.90	19/04/1994	12.50	1525.72
26/05/86	800	100.00	6.90	8	6.90	26/05/1994	-	1477.37
26/07/89	1000	100.00	9.65	5	9.65	26/07/1994	12.50	1495.52
30/08/89	1000	100.00	9.65	5	9.65	30/08/1994	12.50	1489.29
26/10/89	1000	100.00	10.15	5	10.15	26/10/1994	12.50	1505.22
22/11/89	1000	100.00	10.70	5	10.70	22/11/1994	12.50	1501.85
25/01/90	1000	100.00	11.15	5	11.15	24/01/1995	12.50	1515.83
27/03/90	1000	100.00	12.00	5	12.00	27/03/1995	12.50	1502.52
24/05/89	1000	100.00	9.90	6	9.90	24/05/1995	12.50	1507.50
29/05/90	750	100.00	11.55	5	11.55	29/05/1995	12.50	1510.05
26/09/90	1000	101.15	11.90	5	11.58	26/09/1995	12.50	1543.10
26/11/90	800	102.25	11.90	4 + 10m	11.29	26/09/1995	12.50	1548.88
13/12/90	700	102.00	11.90	4 + 9m	11.35	26/09/1995	12.50	1547.95
28/10/92	750	101.25	11.25	3	10.74	28/10/1995	12.50	1720.58
22/02/93	500	103.40	10.30	3	8.96	22/02/1996	12.50	1843.10
24/03/93	750	103.35	10.30	2 + 11m	8.98	22/02/1996	12.50	1876.28
15/04/93	750	102.20	10.30	3	9.42	22/02/1996	12.50	1891.64
Total:	29950							

III.3
Italienische
ECU-Schatzpapiere (CTE)

III.3
Italian Treasury certificats 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' écu)	Prix d'adjudication (%)	coupon (%)	Durée de vie (année + mois)	Rendement à l'émission (%)	Echéance	Retenue à la source	Taux de change écu/lire à l'émission

CTE in Umlauf

Certificats in circulation

Certificats en circulation

16/07/91	1000	102.50	11.00	5	10.33	16/07/1996	12.50	1529.00
23/09/91	700	104.15	11.00	4 + 9m	9.91	16/07/1996	12.50	1532.25
22/11/91	700	101.95	10.60	5	10.08	22/11/1996	12.50	1541.10
23/03/92	750	101.90	10.20	5	9.70	23/03/1997	12.50	1537.47
27/04/92	750	100.05	10.20	4 + 11m	10.19	23/03/1997	12.50	1540.32
26/05/92	750	102.05	10.50	5	9.96	26/05/1997	12.50	1547.38
25/06/93	600	103.50	9.00	5	8.12	25/06/1998	12.50	1770.89
26/07/93	1000	99.10	8.25	5	8.48	26/07/1998	12.50	1835.03
28/09/93	750	101.60	8.00	5	7.60	28/09/1998	12.50	1845.63
26/10/93	750	103.10	7.75	5	6.99	26/10/1998	12.50	1847.43
29/11/93	1000	100.25	7.00	5	6.94	29/11/1998	12.50	1896.87
21/12/93	800	101.55	7.00	5	6.63	29/11/1998	12.50	1908.18
14/01/94	750	99.80	6.25	5	6.30	14/01/1999	12.50	1898.49
21/02/94	1000	98.15	6.25	5	6.70	21/02/1999	12.50	1887.91
25/03/94	1000	95.55	6.25	4 + 11m	7.35	21/02/1999	12.50	1905.82
19/04/94	1000	95.95	6.25	4 + 10m	7.25	21/02/1999	12.50	1845.73
25/05/94	1000	94.25	6.25	4 + 9m	7.71	21/02/1999	12.50	1859.66
26/07/94	500	96.60	7.50	5	8.35	26/07/1999	12.50	1904.35
30/08/94	800	94.15	7.50	4+11m	9.02	26/07/1999	12.50	1934.45
29/09/94	700	93.00	7.50	4+10m	9.36	26/07/1999	12.50	1922.35
26/10/94	1000	93.45	7.50	4+9m	9.25	26/07/1999	12.50	1946.17
22/11/94	1000	95.25	8.00	5	9.22	22/11/1999	12.50	1952.12
21/12/94	500	95.25	8.00	4 + 11m	9.23	22/11/1999	12.50	1995.10
20/01/95	744	95.20	8.50	5	9.75	24/01/2000	12.50	1994.95
22/05/95	500	99.70	8.25	5	8.32	24/05/2000	12.50	2147.95
25/05/95	500	99.40	7.50	3	7.72	29/05/1998		
22/09/95	500	98.45	6.50	3		26/09/1998		
22/09/95	500	97.65	7.25	5	7.83	26/09/2000	12.50	2096.40
26/10/95	500	98.75	6.50	3		26/09/1998		
20/02/96	500	98.95	5.75	3		22/02/1999		
20/02/96	500	98.25	6.50	5		22/02/2001		
Insgesamt / Total	23044							

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)	Betrag (Mio. ECU)	Betrag (Mio. ECU)			
amount (ECU millions)	amount (ECU millions)	amount (ECU millions)			
montant (millions d' écu)	montant (millions d' écu)	montant (millions d' écu)			
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	1000

A - Emissionsmodalitäten		A - Details of issues			A - Détail des émissions
Emissions-zeitpunkt	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)	Echéance	
<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	
Total	3657.4				

(1), (2), (3), (4), (5) und (6):
siehe Seite 82.

(1), (2), (3), (4), (5) and (6):
see page 82.

(1), (2), (3), (4), (5) et (6):
voir page 82.

III.4
An die ECU gekoppelte
griechische Anleihen

III.4
Greek ECU-linked bonds

III.4
Obligations grecques
indexées à l'écu

Emissions-zeitpunkt	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	

Anleihen im Umlauf

Bonds in circulation

Certificats en circulation

20/11/92	14.1	10.00	5	20/11/97
15/12/92	6.3	9.90	5	15/12/97
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
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	462.1			

III.4
An die ECU gekoppelte
griechische Anleihen

III.4
Greek ECU-linked bonds

III.4
Obligations grecques
indexées à l'écu

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

III.5
Emissionen mittel- und langfristiger
ECU-Wertpapiere

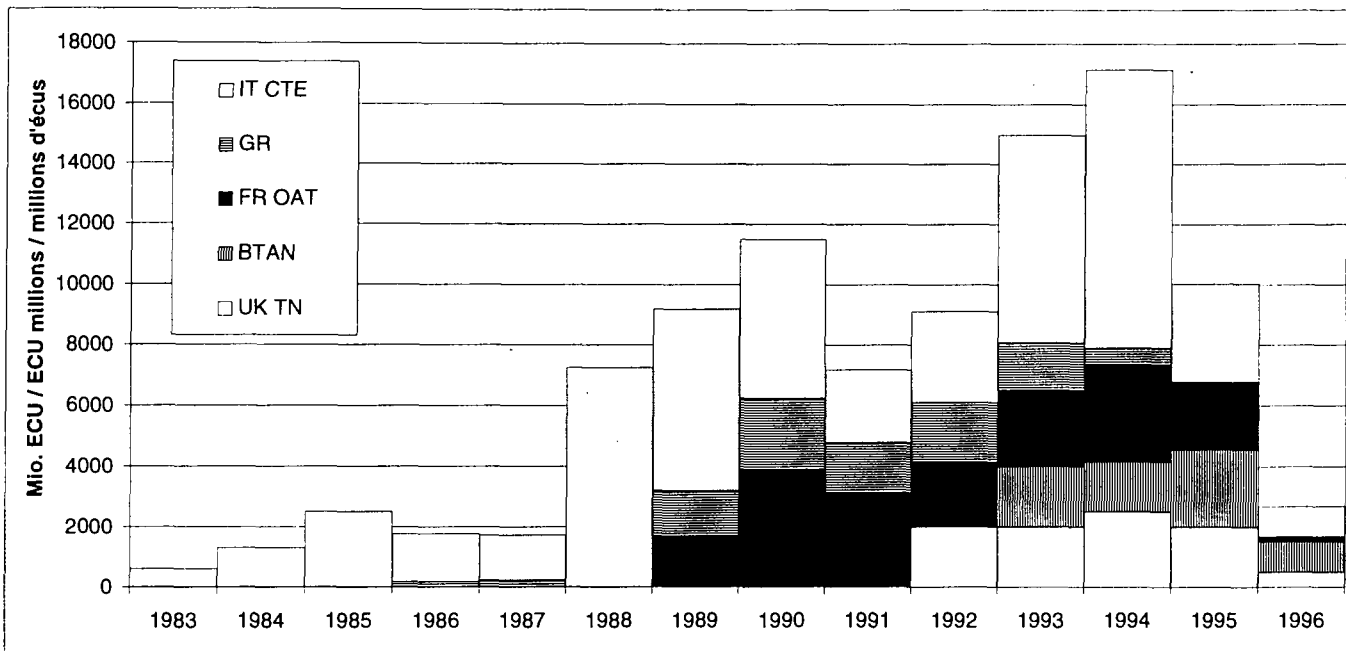
III.5
Issue of medium and
long term ECU paper

III.5
Émission de papier en écus
à moyen et long terme

Emissionsprogramme
staatlicher Emittenten

Programmes of issue
by sovereign borrowers

Programmes d'émission
par des emprunteurs souverains

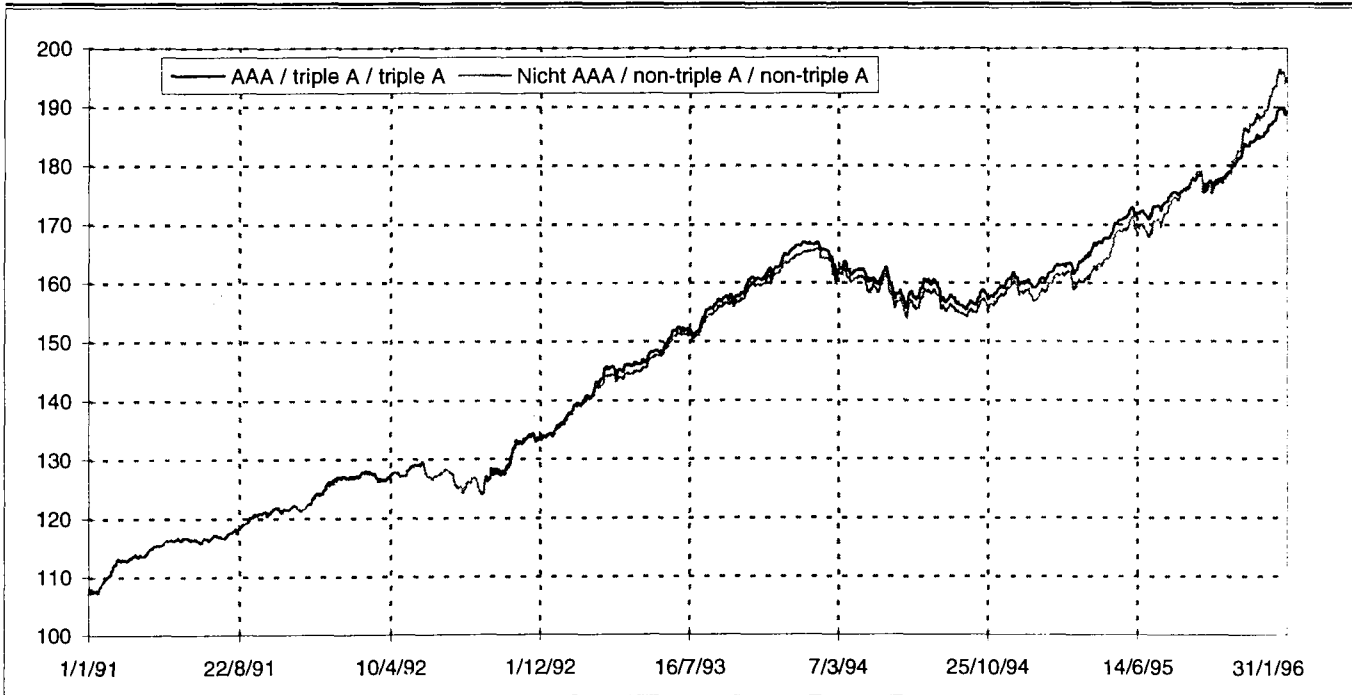


	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
IT CTE	600	1300	2500	1600	1500	7250	6000	5250	2400	3000	6900	9250	3244	1000
GR				166	218		1538	2379	1650	1963	1565	591	0	0
FR OAT							1652	3857	3134	2151	2508	3160	2228	168
BTAN											2000	1651	2556	1015
UK TN										2000	2000	2500	2000	500
Total	600	1300	2500	1766	1718	7250	9190	11486	7184	9114	14973	17152	10028	2683

III.6
Der JP MORGAN-ECU-
Gesamtrendite-Index

III.6
JP MORGAN
total return ECU index

III.6
Indice de rendement global
en écus JP MORGAN



Base 100 = 29/12/89

III.7 Volumen aller ECU- Anleiheemissionen seit 1981 Nichtigste Inlandsemissionen nach dem Zahlungsdatum (in Mio. ECU)	III.7 Volume of ECU bond issues since 1981 Main domestic issues recorded at the date of payment in millions of ECU					III.7 Volume des émissions d'obligations en écus depuis 1981 Principales émissions domestiques enregistrées à la date de paiement, en millions d'écus
	wichtigste Inlandsemissionen main domestic issues principales émissions domestiques					Total
	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	0	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						
A						
M						
J						
J						
A						
S						
O						
N						
D						
I						
II						
III						
IV						
1996	168	1000	0	500	1015	2683

(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				
Emissionen von ECU-Anleihen: Eurobonds oder internationale Anleihen nach dem Zahlungsdatum (In Mio. ECU)		Ecu bonds issues "euro" or international, by type of issuer (*) recorded at the payment date (in millions of ECU)							Emissions d'obligations "euro" ou internationales par type d'émetteur comptabilisées à la date de paiement (millions d'écus)				
Insgesamt EURO	Europäische Gemeinschaft European Community Communauté européenne					Nicht-europäische Gemeinschaft Non - European Community Hors Communauté européenne				Inlands- anleihen (**)	EURO + Inlands- anleihen		
	Insgesamt Total EURO	Insgesamt Total	Unter- nehmen	Öffentlicher Sektor	Institutionen	Insgesamt Total	Unter- nehmen	Öffentlicher Sektor	Organisationen			Domestic (**)	EURO + Domestic
			Business sector	Governments	Institutions		Business sector	Governments	Organisations				
			Entre- prises	Secteur Public	Institutions		Entre- prises	Secteur Public	Organisations				
01-95	150	0	0	0	0	150	150	0	0	1518	1668		
02-95	775	675	275	0	400	100	100	0	0	0	775		
03-95	1450	1400	250	900	250	50	50	0	0	1421	2871		
04-95	90	0	0	0	0	90	90	0	0	500	590		
05-95	80	0	0	0	0	80	80	0	0	575	655		
06-95	31	31	31	0	0	0	0	0	0	0	31		
07-95	1025	1025	25	1000	0	0	0	0	0	944	1969		
08-95	525	525	25	500	0	0	0	0	0	0	525		
09-95	825	825	0	675	150	0	0	0	0	1106	1931		
10-95	350	350	350	0	0	0	0	0	0	250	600		
11-95	100	100	0	0	100	0	0	0	0	470	570		
12-95	115	115	0	0	115	0	0	0	0	0	115		
01-96	205	205	205	0	0	0	0	0	0	1315	1520		
02-96	200	200	200	0	0	0	0	0	0	368	568		
03-96													
04-96													
05-96													
06-96													
07-96													
08-96													
09-96													
10-96													
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													
96 - II													
96 - III													
96 - IV													
1996	405	405	405	0	0	0	0	0	0	1683	2088		

(*) 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.

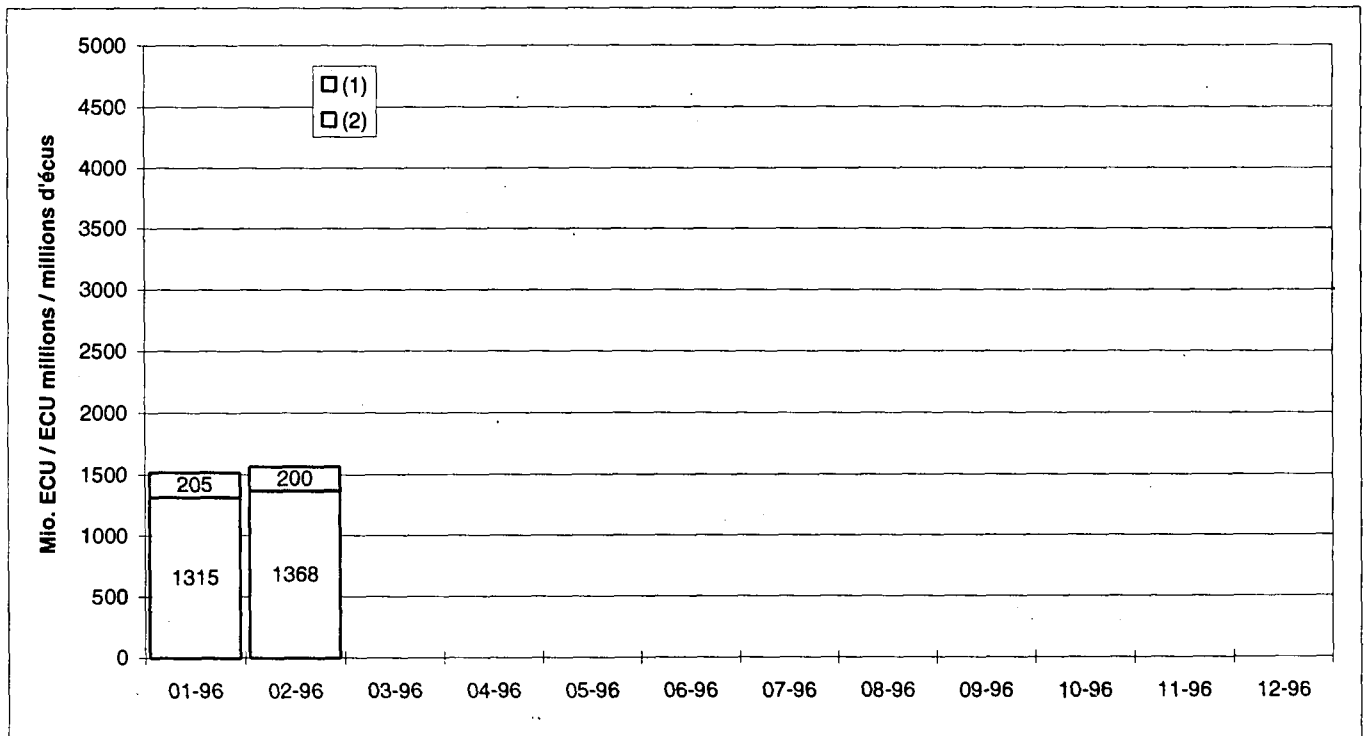
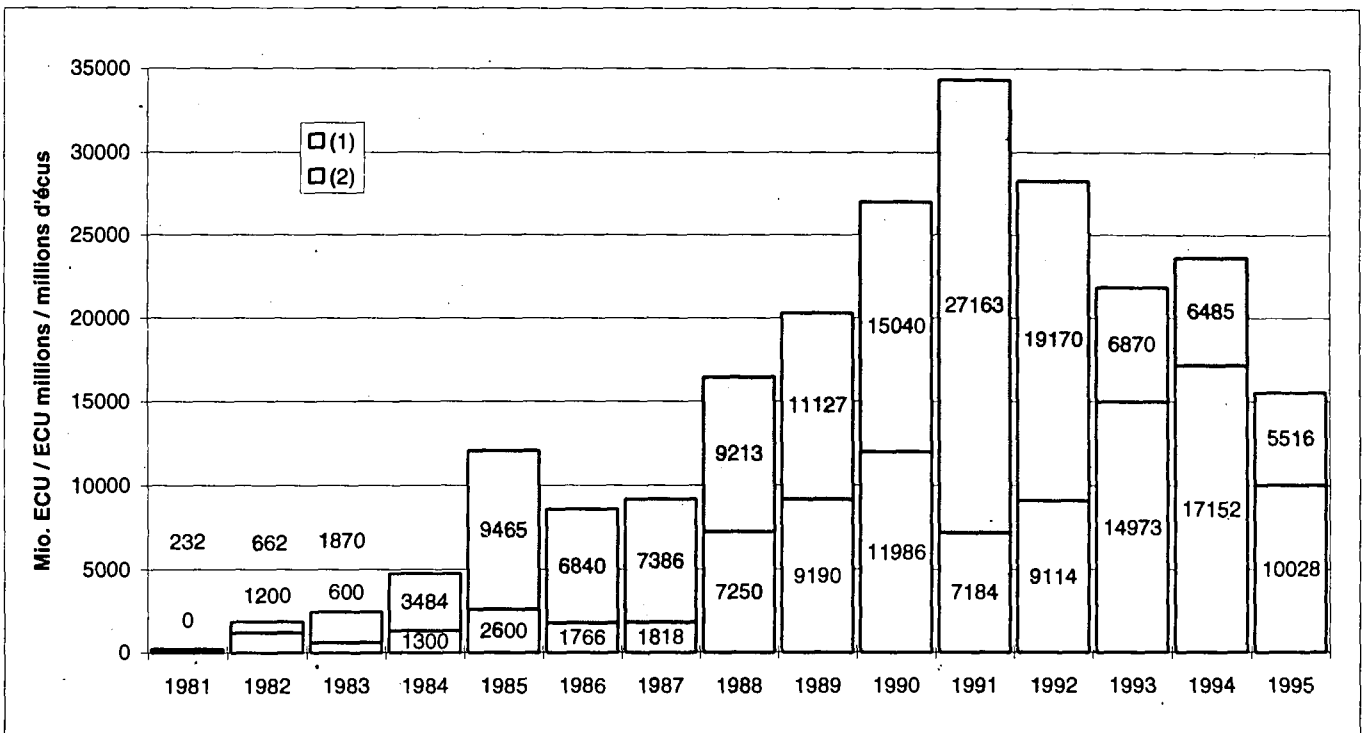
(**) Only domestic issues which can be assimilated with Eurobonds.

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

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

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

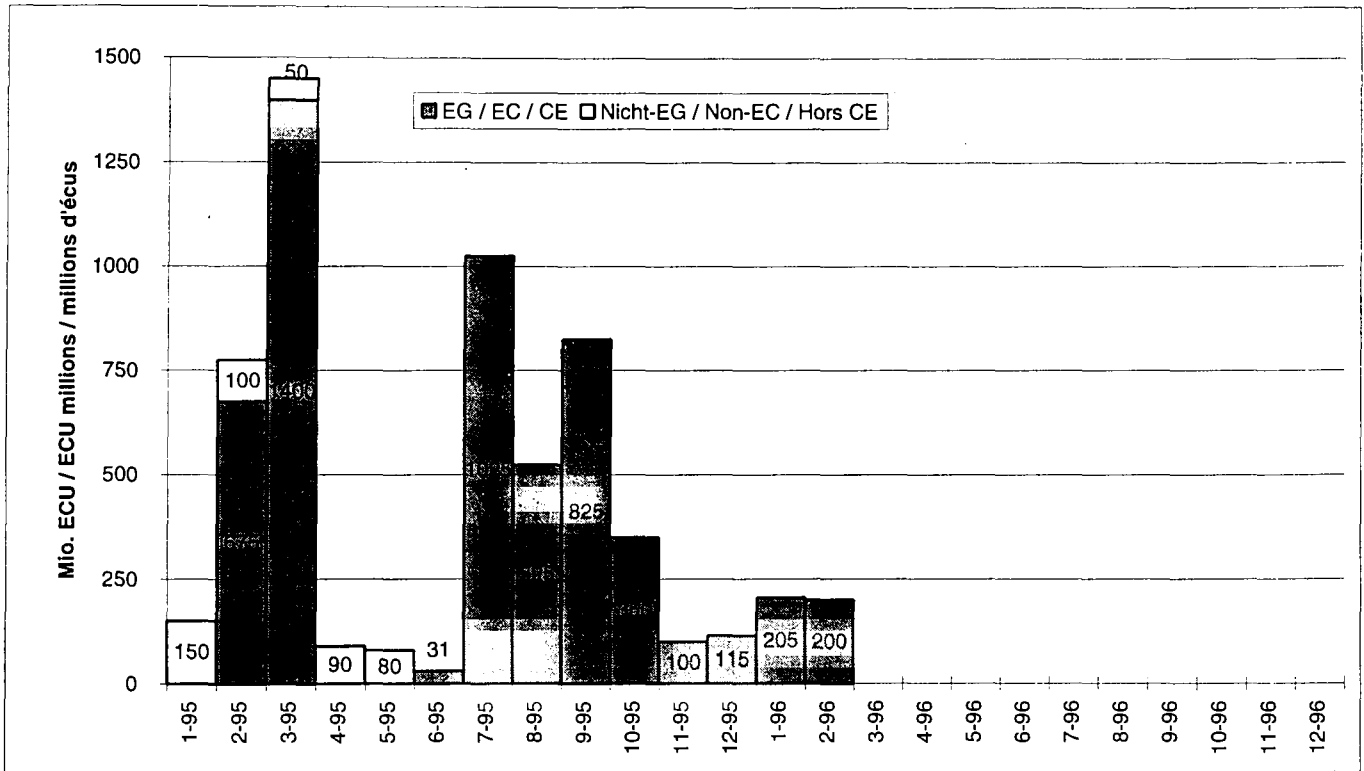
Émissions d'obligations en écus
(1) "Euro" ou Internationales et
(2) principales émissions domestiques



ECU-Anleihen
nach Art des Emittenten (*)

Ecu bonds issues
by type of issuer (*)

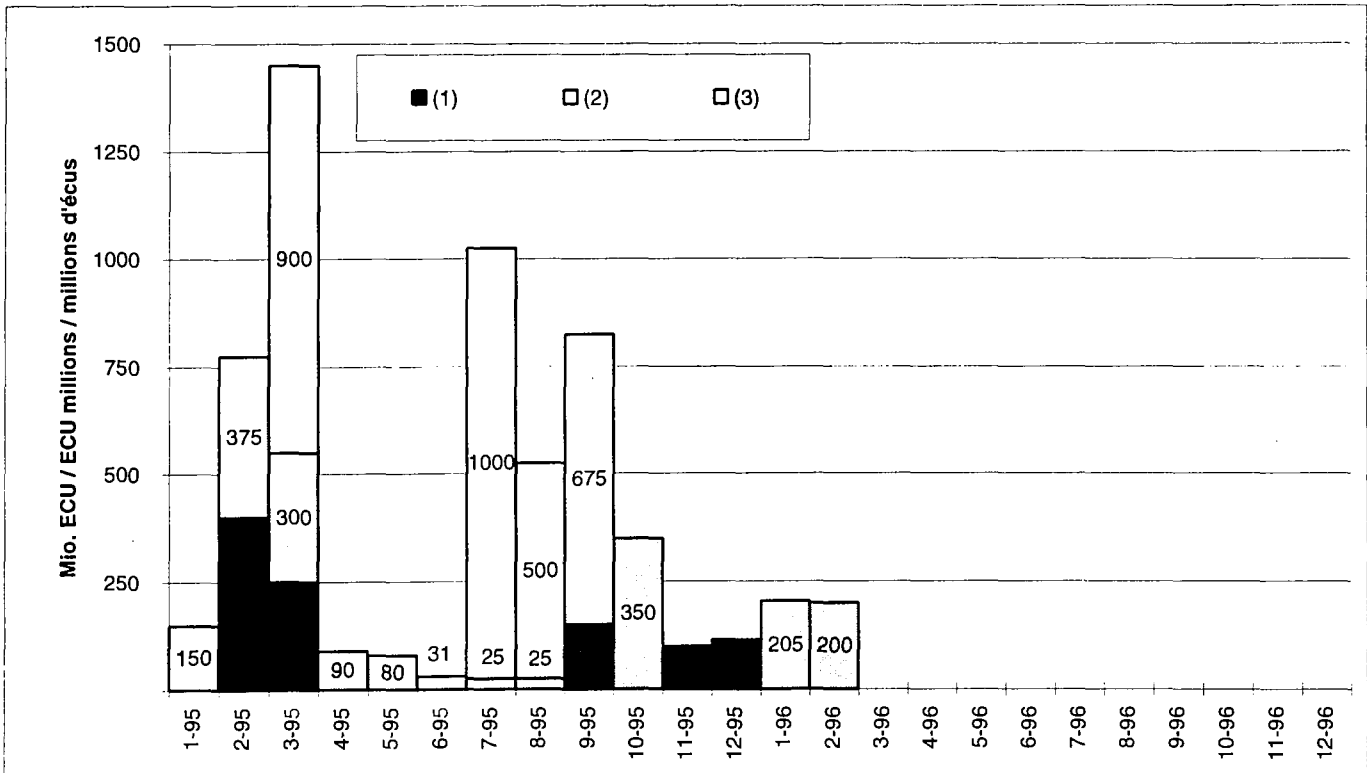
Émissions d'obligations en écus
par type d'émetteur (*)



(1) Internationale Institutionen
und Organisationen
(2) Unternehmen
(3) Öffentlicher Sektor

(1) International institutions
and organisations
(2) Business sector
(3) Governments

(1) Institutions
et organisations internationales
(2) Entreprises
(3) Secteur public



(*) Euro + international

III.7
Volumen aller ECU-
Anleiheemissionen seit 1981

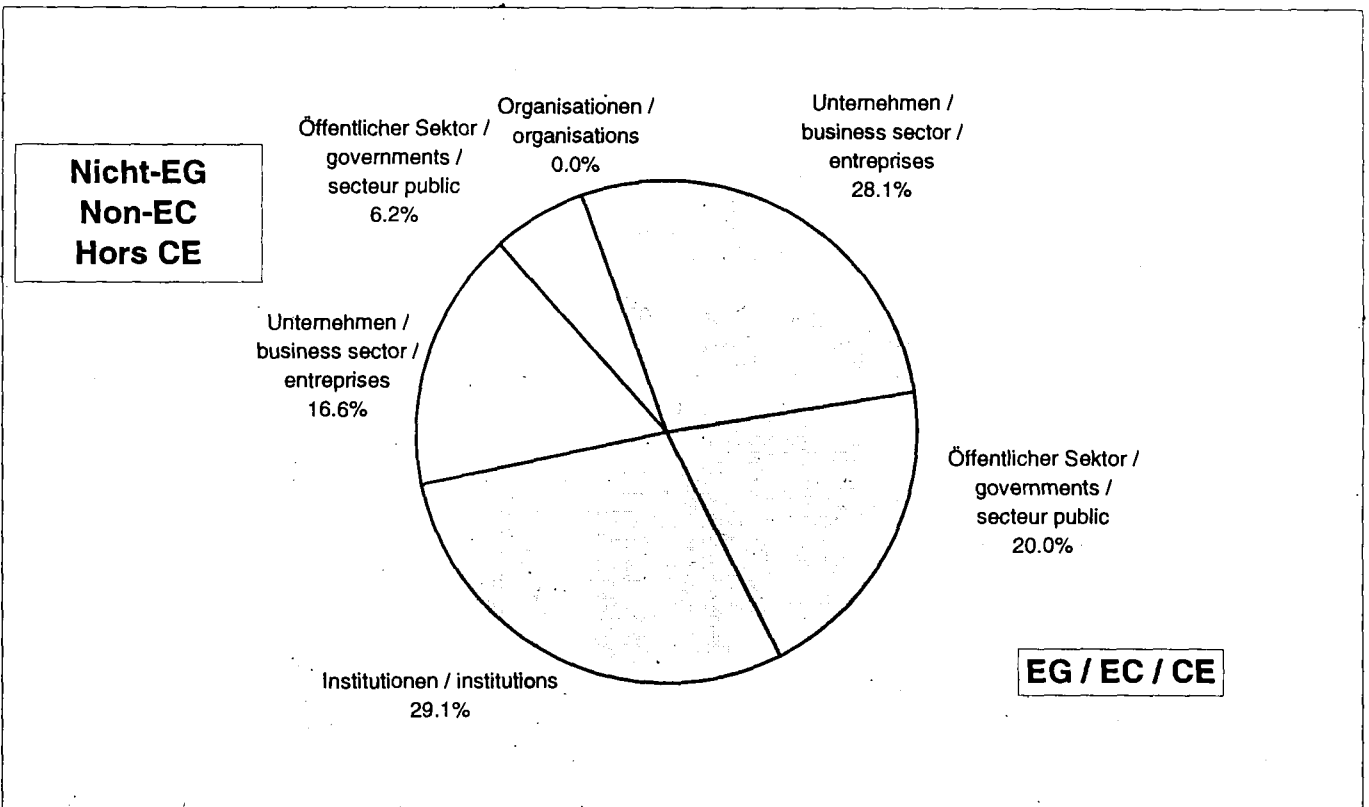
III.7
Volume of ECU bond issues
since 1981

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

ECU-Anleihen
 nach Art des Emittenten - 1994 (*)

Ecu bonds issues
 by type of issuer - 1994 (*)

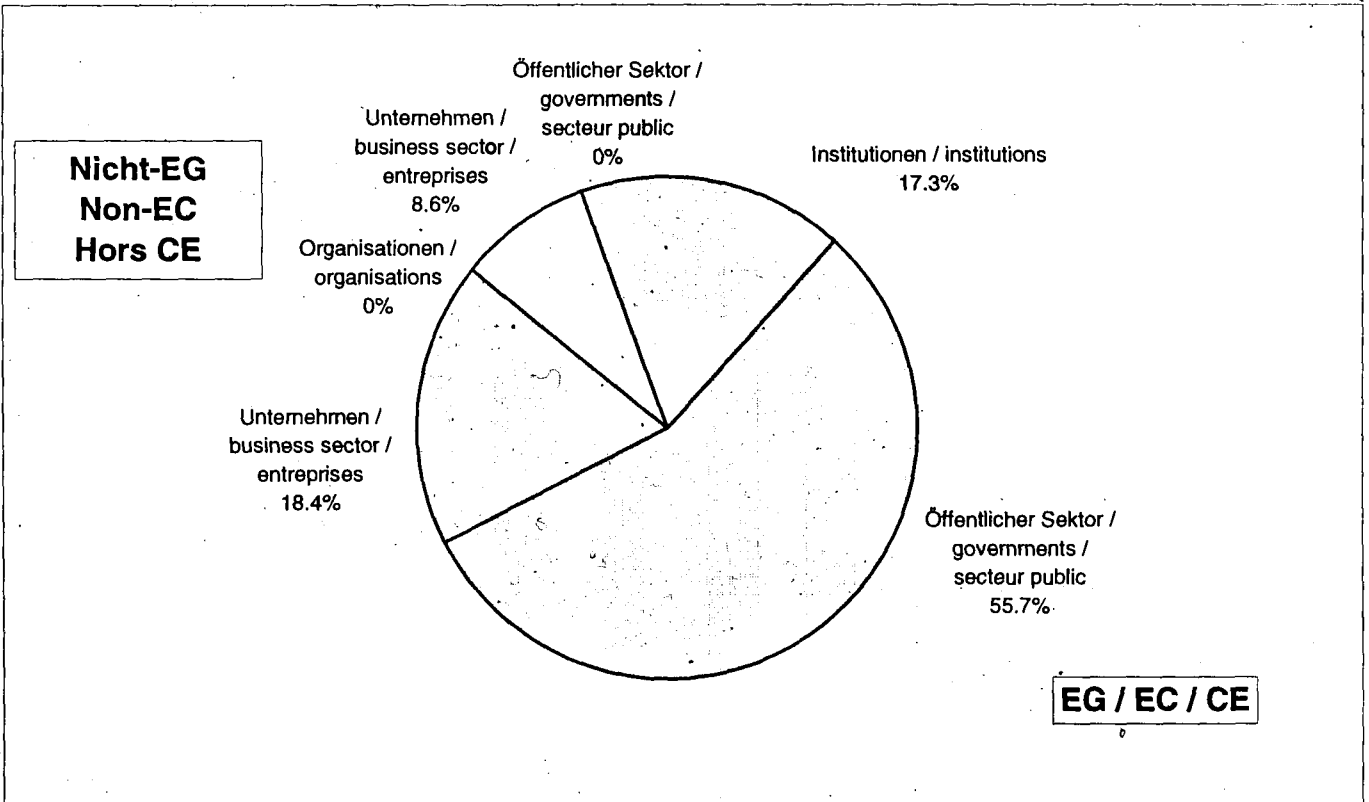
Émissions d'obligations en écus
 par type d'émetteur - 1994 (*)



ECU-Anleihen
 nach Art des Emittenten - 1995 (*)

Ecu bonds issues
 by type of issuer - 1995 (*)

Émissions d'obligations en écus
 par type d'émetteur - 1995 (*)



(*) 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									
03-96									
04-96									
05-96									
06-96									
07-96									
08-96									
09-96									
10-96									
11-96									
12-96									
I									
II									
III									
IV									
1996 (**)									

(*) und (**) siehe Seite 93.

(*) and (**) see page 93.

(*) et (**) voir page 93.

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									
03-96									
04-96									
05-96									
06-96									
07-96									
08-96									
09-96									
10-96									
11-96									
12-96									
I									
II									
III									
IV									
1996 (**)									

(*) und (**) siehe Seite 93.

(*) and (**) see page 93.

(*) et (**) voir page 93.

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		
	All currencies	of which		All currencies	of which		All currencies	of which	
		ECU	USD		ECU	USD		ECU	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									
03-96									
04-96									
05-96									
06-96									
07-96									
08-96									
09-96									
10-96									
11-96									
12-96									
I									
II									
III									
IV									
1996 (**)									

(*) und (**) siehe Seite 93.

(*) and (**) see page 93.

(*) et (**) voir page 93.

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		
	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	180540
II	510963	4082	447233	2442	0	1782	617081	131932	202176
III	466964	2855	385484	1506	0	1044	626703	153728	200459
IV	575424	2797	470689	909	0	716	654542	182205	211139
1994 (**)	2063910	14208	1730218	13420	45	8684	2492828	589613	794314
I	674160	3338	543237	1257	25	1075	807114	239384	265576
II	618421	4059	492105	2312	0	1442	829128	241513	258956
III	630543	12560	512559	1590	0	1035	808982	213962	253669
IV	672450	18496	562992	1611	0	1420	769355	171474	253820
1995 (**)	2595574	38453	2110893	6770	25	4972	3214579	866333	1032021
01-96	280893	4782	239491	652	0	569	291684	69757	106828
02-96									
03-96									
04-96									
05-96									
06-96									
07-96									
08-96									
09-96									
10-96									
11-96									
12-96									
I									
II									
III									
IV									
1996 (**)									

(*) und (**) siehe Seite 93.

(*) and (**) see page 93.

(*) et (**) voir page 93.

**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 (*)**

Gesamter Sekundärmarktumsatz und
prozentualer Marktanteil der ECU-Papiere

Total of the secondary market turnover
and % of market taken by ECU securities

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	of which USD	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									
03-96									
04-96									
05-96									
06-96									
07-96									
08-96									
09-96									
10-96									
11-96									
12-96									
I									
II									
III									
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 (%)
A: Cedel						
08-95	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	18930761	4	7.09
	XS0048402324	UK Government(MTN)94-97	5.250	9246698	10	3.46
	FR0000193286	France OAT 92-2022	8.250	7263927	18	2.72
	XB000A113833	France BTAN 94-99	5.000	6021734	22	2.25
	XS0055333925	UK Government(MTN)95-98	8.000	5790445	23	2.17
09-95	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	20543733	3	7.76
	FR0000197196	France OAT 95-2005	7.500	7451169	16	2.82
	XB000A113346	France BTAN 93-98	7.250	5954262	21	2.25
	FR0000193286	France OAT 92-2022	8.250	5324731	23	2.01
	FR0000117202	France OAT 90-2000	9.500	4744022	25	1.79
10-95	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	14064016	6	4.15
	XB000A114468	France BTAN 95-97	7.500	5948997	19	1.76
	FR0000193286	France OAT 92-2022	8.250	4884602	21	1.44
	XB000A113346	France BTAN 93-98	7.250	4761496	22	1.41
11-95	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	13104830	4	5.34
	XB000A114468	France BTAN 95-97	7.500	6413520	20	2.62
	FR0000197196	France OAT 95-2005	7.500	5952355	21	2.43
	FR0000193286	France OAT 92-2022	8.250	5075695	22	2.07
	FR0000196008	France OAT 94-2002	8.250	4775212	23	1.95
	XB000A113346	France BTAN 93-98	7.250	4425318	24	1.80
12-95	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	13104830	4	5.34
	XB000A114468	France BTAN 95-97	7.500	6413520	20	2.62
	FR0000197196	France OAT 95-2005	7.500	5952355	21	2.43
	FR0000193286	France OAT 92-2022	8.250	5075695	22	2.07
	FR0000196008	France OAT 94-2002	8.250	4775212	23	1.95
	XB000A113346	France BTAN 93-98	7.250	4425318	24	1.80
01-96	FR0000197196	France OAT 95-2005	7.500	12409169	8	4.90
	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	8685652	11	3.43
	FR0000193286	France OAT 92-2022	8.250	4772670	23	1.88
	XB000A113346	France BTAN 93-98	7.250	4420018	25	1.75
B: Euroclear						
08-95	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	14739912	15	2.56
	XS0048402324	UK Government(MTN)94-97	5.250	10765348	22	1.87
09-95	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	19056219	15	2.99
10-95	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	14860868	19	2.26
11-95	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	10445463	22	1.56
	XB000A113833	France BTAN 94-99	5.000	8852739	25	1.32
12-95	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	11509940	21	1.80
01-96	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

Zeitraum	Umsatz mit den 25 am meisten gehandelten Anleihen (1000 USD)		Anteil der ECU-Anleihen am Umsatz mit den 25 am meisten gehandelten Anleihen (%)	
	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	129579652	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				
03-96				
04-96				
05-96				
06-96				
07-96				
08-96				
09-96				
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)

	Emittent Issuer Émetteur	Kupon Coupon Coupon	Betrag Amount Montant	Emissionszeitpunkt Issue date Date d'émission	ISIN-Code ISIN CODE Code ISIN
1/2/96	EIB	11.250	50	31/1/84	LU0002700598
6/2/96	Elf*	var	20	6/2/91	XS0029842704
14/2/96	Export Development Corporation	6.375	100	16/5/86	LU0002743309
14/2/96	EEC	9.750	760	14/2/91	XS0030231095
14/2/96	Nordic Investment Bank	9.875	300	14/2/91	XS0030149834
15/2/96	EIB	8.000	150	15/2/89	NL0000131597
22/2/96	ITALY CTE	10.300	2000	22/2/93	IT0000366275
24/2/96	Phibro Salomon	8.500	100	4/4/86	GB0046862024
26/2/96	Greece ecu-linked bond	8.550	49	26/2/93	
27/2/96	Eksportfinans	8.750	250	27/2/92	XS0036351715
28/2/96	BFCE	7.625	125	18/3/88	XS0000002013
28/2/96	Forsmarks Kraftgrupp	9.875	150	28/2/91	XS0030182967
4/3/96	Washington Post	8.875	57	4/3/86	US939640AB44
7/3/96	EIB	FL	50	7/3/91	XS0030423759
11/3/96	Central International	10.250	70	11/3/91	XS0030413362
11/3/96	EEC	7.875	500	11/3/93	XS0042402783
15/3/96	EIB	8.875	100	15/3/89	XS0000003573
18/3/96	Belgium	9.125	1250	18/3/91	XS0030536873
19/3/96	Nisshinbo	4.875**	100	18/3/92	XS0036571916
21/3/96	Denmark	6.750	500	21/3/95	XS0055990328
22/3/96	Council of Europe	6.875	200	22/3/95	XS0056179368
27/3/96	Crediop Cayman	9.375	300	27/3/91	XS0030888639
27/3/96	Swedish Export Credit	7.000	20	27/3/91	XS0030999543
31/3/96	Bank of Helsinki	9.000	39	18/11/85	LU0001349454
31/3/96	Greece ecu-linked bond	8.450	15	31/3/93	

Zeitraum Period Période	Zurückgezahlter Betrag Amount repaid Montant remboursé
01-96	3201
02-96	
03-96	
04-96	
05-96	
06-96	
07-96	
08-96	
09-96	
10-96	
11-96	
12-96	

*Hybrid reverse floating rate note 18.875-LO12

** Bond issued with warrant

Die zehn größten ECU-Konsortialführer Top ten ECU bookrunners 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
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
Bis 28/2/96 up to 28/2/96 jusqu'au 28/2/96	Kredietbank	200	3	49.38
	Paribas	150	1	37.04
	ABN Amro HG	55	1	13.58
	Insgesamt / Total	405	5	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	78
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	51	100
Bis 28/2/96 up to 28/2/96 jusqu'au 28/2/96	France	1183	3	56.66
	United Kingdom	500	1	23.95
	Caisse Centrale du CIF	150	1	7.18
	Kredietbank	100	2	4.79
	Commerzbank	100	1	4.79
	DSL	55	1	2.63
		Insgesamt / Total	2088	9

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

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

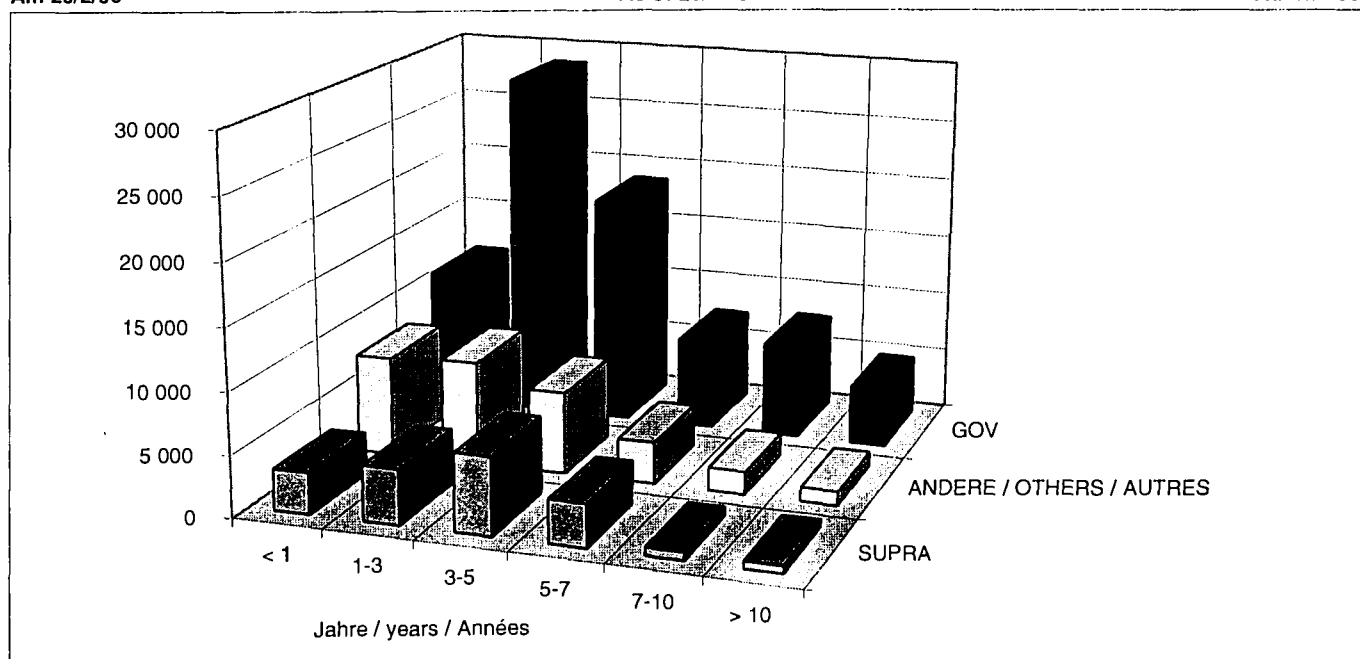
III.13
Encours d'obligations en
écus (en millions d'écus)

Emittenten Issuers Émetteurs	Restlaufzeit in Jahren Residual maturity in years Durée de vie résiduelle en années						Insgesamt Total Total
	< 1	1-3	3-5	5-7	7-10	> 10	
29/2/96							
GOV	11 206	28 589	18 683	7 311	7 636	4 750	78 175
SUPRA	3 394	4 490	6 310	3 525	700	600	19 019
ANDERE / OTHERS / AUTRES	8 062	8 379	6 629	3 387	1 838	1 125	29 420
INSGESAMT / TOTALS / TOTAUX	22 662	41 458	31 622	14 223	10 174	6 475	126 614
31/1/96							
GOV	13 004	24 339	18 733	11 561	7 468	4 750	79 855
SUPRA	3 229	5 425	6 275	3 750	700	600	19 979
ANDERE / OTHERS / AUTRES	8 138	9 089	5 944	4 337	1 438	1 438	30 384
INSGESAMT / TOTALS / TOTAUX	24 371	38 853	30 952	19 648	9 606	6 788	130 218
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 29/2/96

As of 29/2/96

Au 29/2/96



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
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**

Kontraktsspezifikation

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 (Nennwert).
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 Kann aus mehreren Wertpapieren (BTF, BTAN...) bestehen oder, aufgrund des Multiwährungssystems, aus von der Matif SA akzeptierten Devisen (FF, ECU, USD, DM, LIT, UKL).
Spanne	Inkasso oder Zahlung in ECU.
Handelszeiten	Handel durch Handzeichen und Zuruf.

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 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.
Margin	Collected or paid in ECU.
Trading Hours	Open outcry trading.

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 Peut être constituée de plusieurs titres (BTF, BTAN, ...) ou de monnaies acceptées par Matif Matif SA (FF, ECU, USD, DM, LIT, UKL) appartenant au système multi-devises.
Marge	Encaissée ou payée en écus.
Heures de négociation	Négociation séance de bourse.

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

	tägliche Daten: Insgesamt	Zahl der Geschäfts- tage	gehandelte Kontrakte pro Geschäftstag	offene Positionen	implizierte Zinssätze erste 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 sur 2ème échéance échéance
1991	546273	249	2194	5026	
1992	1346767	250	5387	12189	
1993	873002	251	3478	12284	
01-94	73491	21	3500	14072	5.80 5.95
02-94	90751	20	4538	14679	6.10 6.23
03-94	82171	23	3573	6142	6.60 6.80*
04-94	37216	19	1959	7771	7.14 7.32*
05-94	46095	20	2305	9914	7.47 7.42
06-94	46176	22	2099	5736	8.01 8.03*
07-94	25648	19	1350	7604	7.96 8.05
08-94	25781	22	1172	8216	8.21 8.30
09-94	40335	22	1833	8753	8.70 8.80*
10-94	27355	21	1303	6488	8.67 8.75
11-94	63726	20	3186	7865	8.57 8.63
12-94	63335	22	2879	6278	8.46* 8.46*
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	

* 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

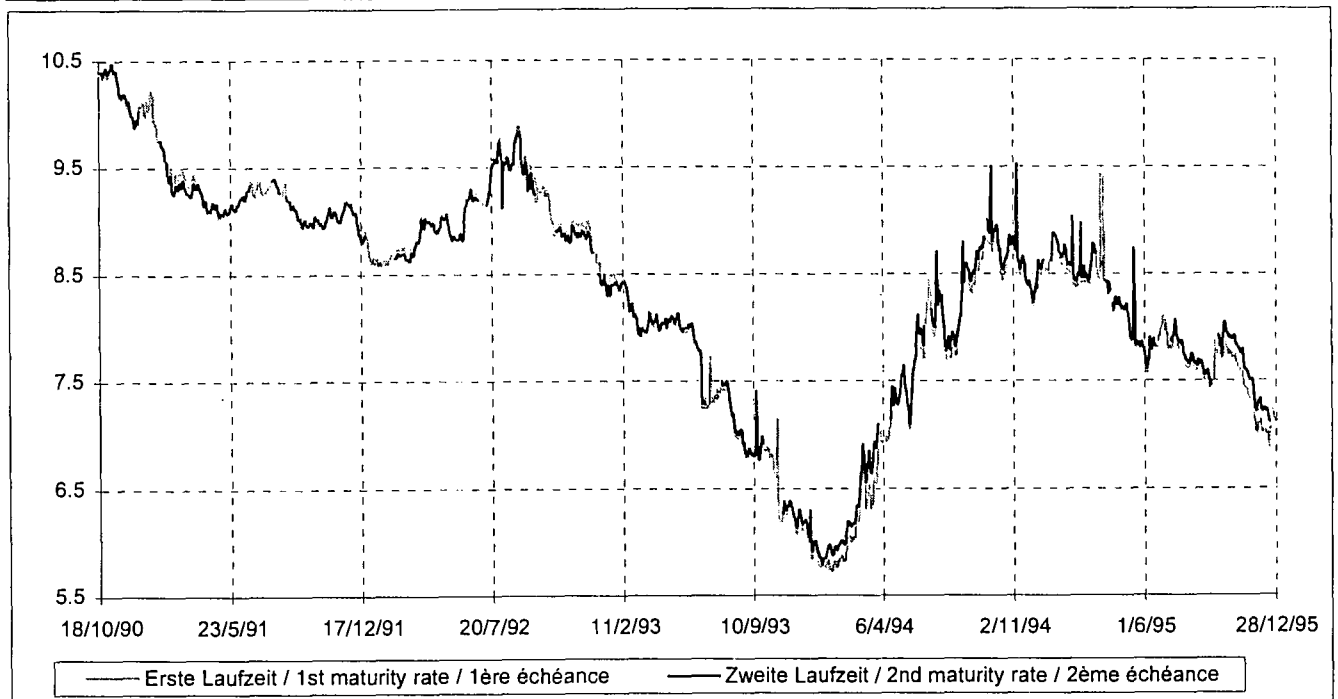
IV.1
MATIF écu long terme:
position ouverte
et volumes traités

	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
1/12/95	2227	10260	1815	9715	7.09	412	545	7.29
4/12/95	1159	10170	1094	9560	7.14	65	610	7.34
5/12/95	2933	10782	2312	9596	7.02	621	1186	7.21
6/12/95	1979	10971	1867	9733	7.02	112	1238	7.21
7/12/95	2079	11037	1630	9588	7.05	449	1449	7.25
8/12/95	2960	10973	2436	9331	7.05	524	1642	7.25
11/12/95	2986	10950	1939	8518	7.04	1047	2432	7.24
12/12/95	5293	10988	3914	8134	7.00	1379	2854	7.21
13/12/95	6817	9896	4850	5916	7.04	1967	3980	7.24
14/12/95	6111	9131	4551	4624	6.96	1560	4507	7.17
15/12/95	7168	9408	3659	3570	6.90	3509	5838	7.11
18/12/95	1680	9337	820	3315	6.87	860	6022	7.12
19/12/95	1496	5923	1496	5923	7.23	0	0	
20/12/95	1828	5728	1828	5728	7.16	0	0	
21/12/95	1389	5993	1389	5993	7.24	0	0	
22/12/95	458	6144	458	6144	7.15	0	0	
26/12/95	36	6155	36	6155	7.14	0	0	
27/12/95	984	6799	984	6799	7.14	0	0	
28/12/95	334	6896	334	6896	7.11	0	0	
29/12/95	1356	6286	1356	6286	7.14	0	0	
Total	51273		38768			12505		

IV.2
Implizierte Zinssätze
der MATIF-Terminkontrakte

IV.2
MATIF long term ECU bond futures
implicite rates

IV.2
Intérêts 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

03-96

Letzter Handelstag: 18/3/96

Last trading day: 18/3/96

Dernier jour de marché : 18/3/96

Handelstag für Barabwicklung: 19/3/96

Cash trading day: 19/3/96

Jour de marché au comptant : 19/3/96

Abrechnungstag/Liefertag: 22/3/96

Settlement/delivery date: 22/3/96

Règlement/jour de livraison : 22/3/96

Lieferbare Anleihen	Ausstehender Betrag (Mio. ECU)	Umrechnungsfaktor	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 6.75% 2002	2174	106.3168	6.12300	FR0000196008
OAT 8.00% 2003	1210	114.3565	7.25700	FR0000194409
OAT 6% 2004	3054	103.1846	5.44300	FR0000195208
OAT 7.50% 2005	1626	114.0073	6.80300	FR0000197196

Umrechnungsfaktor (UF) berechnet am 19/3/96

Aufgelaufene Zinsen (AZ) berechnet am 22/3/96

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

$ZB = 1\,000 \times (AP \times (UF/100) + AZ)$ wobei AP der Abrechnungspreis ist.

Conversion factor (CF) calculated on 19/3/96

Accrued interest (AI) calculated on 22/3/96

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

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

Facteur de concordance (FC) calculé le 19/3/96

Intérêts échus (IE) calculés le 22/3/96

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

$MD = 1\,000 \times (PR \times (FC/100) + IE)$ PR = prix de règlement.

Liefermonat

Delivery month

Mois de livraison

06-96

Letzter Handelstag: 17/6/96

Last trading day: 17/6/96

Dernier jour de marché : 17/6/96

Handelstag für Barabwicklung: 18/6/96

Cash trading day: 18/6/96

Jour de marché au comptant : 18/6/96

Abrechnungstag/Liefertag: 21/6/96

Settlement/delivery date: 21/6/96

Règlement/jour de livraison : 21/6/96

Lieferbare Anleihen	Ausstehender Betrag (Mio. ECU)	Umrechnungsfaktor	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	113.9321	1.24900	FR0000194409
OAT 6% 2004	3054	103.1001	0.93700	FR0000195208
OAT 7.50% 2005	1626	113.7006	1.17100	FR0000197196

Umrechnungsfaktor (UF) berechnet am 18/6/96

Aufgelaufene Zinsen (AZ) berechnet am 21/6/96

Am 21/6/96 vom Käufer an den Verkäufer zu zahlender Betrag (ZB) für einen Terminkontrakt:

$ZB = 1\,000 \times (AP \times (UF/100) + AZ)$ wobei AP der Abrechnungspreis ist.

Conversion factor (CF) calculated on 18/6/96

Accrued interest (AI) calculated on 21/6/96

Amount due (AD) on 21/6/96 by the buyer to the seller for one futures contract:

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

Facteur de concordance (FC) calculé le 18/6/96

Intérêts échus (IE) calculés le 21/6/96

Montant dû (MD) le 21/6/96 par l'acheteur au vendeur d'un contrat à terme :

$MD = 1\,000 \times (PR \times (FC/100) + IE)$ PR = prix de règlement.

Kontraktsspezifikation

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.
Originaleinschuß	Cross-margining von Termin- und Optionspositionen.
Prämien	Inkasso oder Zahlung in ECU.

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 quarterly delivery months among March (H), June (M), September (U), December (Z).
Last Trading Day	Last Thursday of the month preceeding 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.

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 précédant le mois de livraison du contrat sur notionnel en écus.
Premier jour de négociation	Le 1 ^e 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**

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

Monat oder Jahr	Monatumsatz (Zahl der gehandelten Kontrakte)	Zahl der Geschäfts- tage	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
01-94	40	21	2	240
02-94	750	20	38	0
03-94	0	23	0	0
04-94	0	19	0	0
05-94	0	17	0	0
06-94	0	22	0	0
07-94	0	19	0	0
08-94	0	22	0	0
09-94	0	22	0	0
10-94	0	20	0	0
11-94	0	20	0	0
12-94	0	22	0	0
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

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

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

Datum	Handelsvolumen	offene Positionen	
date	contracts traded	open interest	
date	volumes traités	position ouverte	
1/9/95	0	0	0
4/9/95	0	0	0
5/9/95	0	0	0
6/9/95	0	0	0
7/9/95	0	0	0
8/9/95	0	0	0
11/9/95	0	0	0
12/9/95	0	0	0
13/9/95	0	0	0
14/9/95	0	0	0
15/9/95	0	0	0
18/9/95	0	0	0
19/9/95	0	0	0
20/9/95	0	0	0
21/9/95	0	0	0
22/9/95	0	0	0
25/9/95	0	0	0
26/9/95	0	0	0
27/9/95	0	0	0
28/9/95	0	0	0
29/9/95	0	0	0
Insgesamt / total			

Datum	Handelsvolumen	offene Positionen	
date	contracts traded	open interest	
date	volumes traités	position ouverte	
1/10/95	0	0	0
2/10/95	0	0	0
3/10/95	0	0	0
4/10/95	0	0	0
5/10/95	0	0	0
6/10/95	0	0	0
9/10/95	0	0	0
10/10/95	0	0	0
11/10/95	0	0	0
12/10/95	0	0	0
13/10/95	0	0	0
16/10/95	0	0	0
17/10/95	0	0	0
18/10/95	0	0	0
19/10/95	0	0	0
20/10/95	0	0	0
23/10/95	0	0	0
24/10/95	0	0	0
25/10/95	0	0	0
26/10/95	0	0	0
27/10/95	0	0	0
30/10/95	0	0	0
31/10/95	0	0	0
Insgesamt / total			

Datum	Handelsvolumen	offene Positionen	
date	contracts traded	open interest	
date	volumes traités	position ouverte	
2/11/95	0	0	0
3/11/95	0	0	0
6/11/95	0	0	0
7/11/95	0	0	0
8/11/95	0	0	0
9/11/95	0	0	0
10/11/95	0	0	0
13/11/95	0	0	0
14/11/95	0	0	0
15/11/95	0	0	0
16/11/95	0	0	0
17/11/95	0	0	0
20/11/95	0	0	0
21/11/95	0	0	0
22/11/95	0	0	0
23/11/95	0	0	0
24/11/95	0	0	0
27/11/95	0	0	0
28/11/95	0	0	0
29/11/95	0	0	0
30/11/95	0	0	0
Insgesamt / total			

Datum	Handelsvolumen	offene Positionen	
date	contracts traded	open interest	
date	volumes traités	position ouverte	
1/12/95	0	0	0
4/12/95	0	0	0
5/12/95	0	0	0
6/12/95	0	0	0
7/12/95	0	0	0
8/12/95	0	0	0
11/12/95	0	0	0
12/12/95	0	0	0
13/12/95	0	0	0
14/12/95	0	0	0
15/12/95	0	0	0
18/12/95	0	0	0
19/12/95	0	0	0
20/12/95	0	0	0
21/12/95	0	0	0
22/12/95	0	0	0
26/12/95	0	0	0
27/12/95	0	0	0
28/12/95	0	0	0
29/12/95	0	0	0
Insgesamt / total			

IV.5 Kurzfristige LIFFE-ECU- Zinsterminkontrakte: offene Positionen und Handelsvolumen	IV.5 LIFFE short term interest rate futures in ECU: Open interest and volumes traded	IV.5 Taux d'intérêt à court terme des contrats LIFFE en écus : position ouverte et volumes traités
---	---	---

Kontraktsspezifikation

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 implizierter Zinssatz
Mindestkursveränderung	0,01
Handelszeiten	8.05 Uhr bis 16.05 Uhr Londoner Zeit

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

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

	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 open interest
	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				
03-96				
04-96				
05-96				
06-96				
07-96				
08-96				
09-96				
10-96				
11-96				
12-96				
1996	67851	20	3393	

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

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

	Gesamtzahl der			durchschnittliche tägliche Zahl der auf- gerechneten Transaktionen	durchschnittlicher Tagesumsatz (Mrd. ECU)
	Clearing- banken	aufgerechneten Transaktionen	Geschäftstage		
	total number of			average number of payments per day	average daily turnover (billions of ECU)
	clearing banks	payments netted	number of business days		
	nombre total de			nombre moyen de paiements par jour	volume quotidien moyen des transactions (milliards d'écus)
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					
M					
A					
M					
J					
J					
A					
S					
O					
N					
D					
1996		139 382	22	6 336	44.4

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

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

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	O=Eibor, M=Eimean et B=Eibid.											1996
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
01	*											
02	5.25 O											
03	5.25 O											
04	5.23 O											
05	5.20 O											
06												
07												
08	5.18 O											
09	5.18 O											
10	5.16 O											
11	5.12 O											
12	5.10 O											
13												
14												
15	5.09 O											
16	5.07 O											
17	5.04 O											
18	5.00 O											
19	4.98 O											
20												
21												
22	4.93 O											
23	4.91 O											
24	4.91 O											
25	4.90 O											
26	4.89 O											
27												
28												
29	4.90 O											
30	4.90 O											
31	5.00 O											

* ECU Non-Clearing Day

V.3
Abrechnungskurse
innerhalb des
Clearingsystems für ECU

V.3
Settlement rates
within the ECU
clearing system

V.3
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	Durch-	Anzahl der	Durch-	Anzahl der	Durch-	Anzahl der	Durch-
	Clearingtage	schnittskurs	Clearingtage	schnittskurs	Clearingtage	schnittskurs	Clearingtage	schnittskurs
	number of	average	number of	average	number of	average	number of	average
	clearing days	rate	clearing days	rate	clearing days	rate	clearing days	rate
	nombre jours	Taux	nombre jours	Taux	nombre jours	Taux	nombre jours	Taux
	compensation	moyen	compensation	moyen	compensation	moyen	compensation	moyen
	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		
M	23	9.67	23	6.43	23	6.37		
A	20	9.13	19	6.24	18	6.18		
M	19	8.49	20	6.25	21	6.17		
J	22	8.11	22	5.76	21	6.16		
J	22	8.30	21	5.64	21	6.02		
A	22	8.83	22	5.55	22	5.85		
S	22	7.95	22	5.51	21	5.62		
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		
Σ	255	8.49	252	5.95	250	5.88		

VI

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

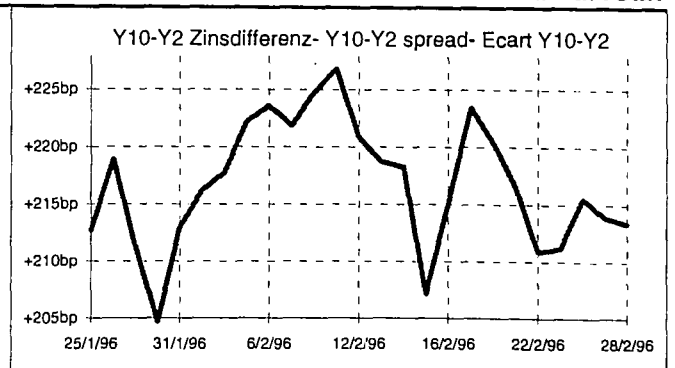
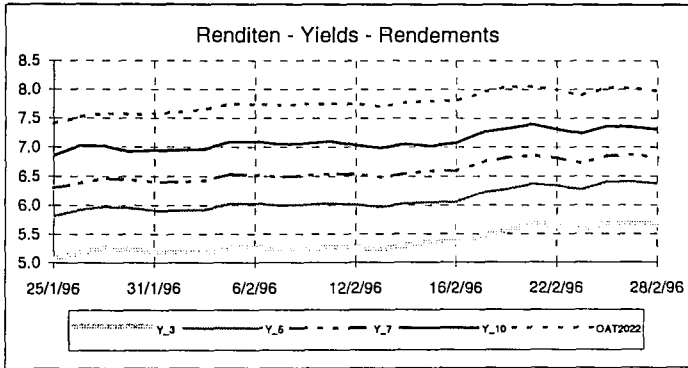
Operation rates of the EMI, ECU interest rates and yields

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

VI.1
ECU-Renditenstrukturkurve
von Eurostat

VI.1
Eurostat Ecu yield curve

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

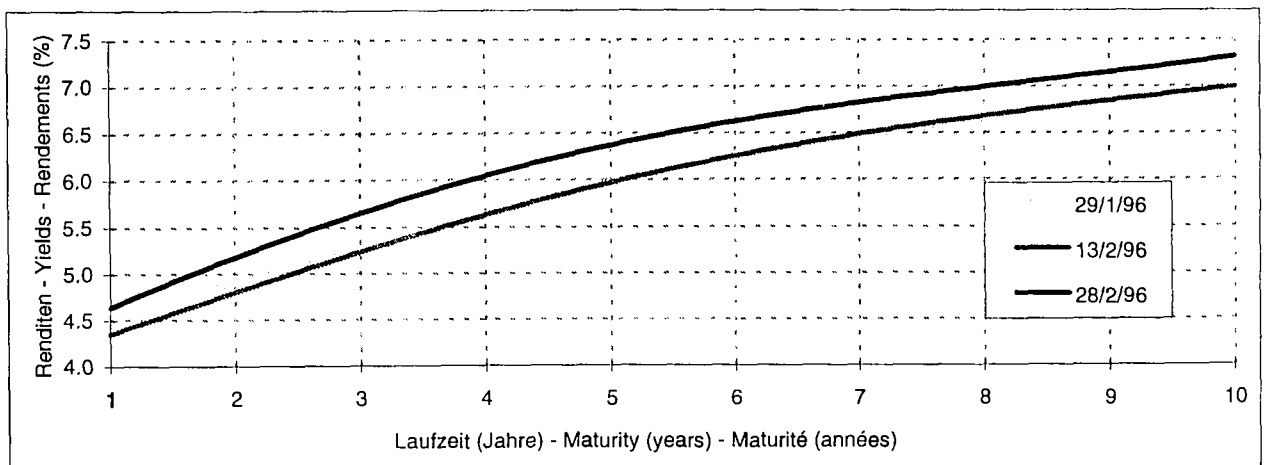


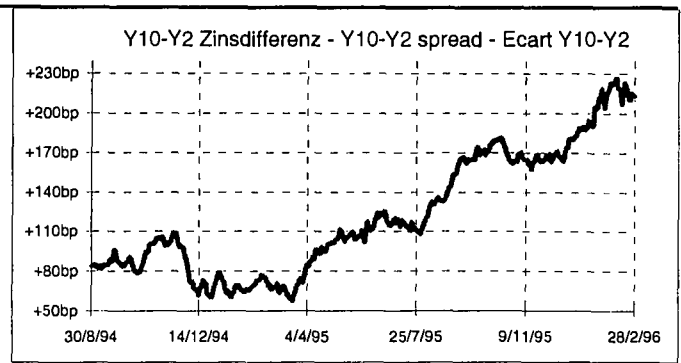
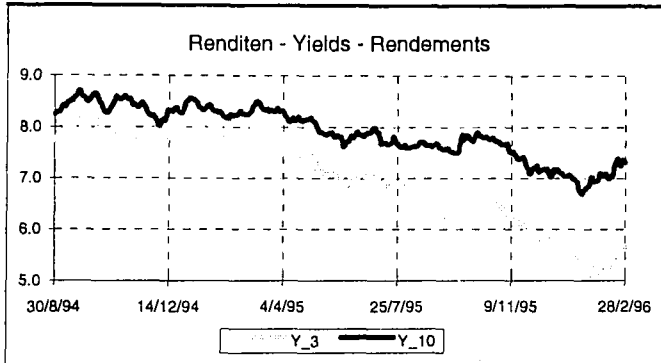
Tagesrenditen : 1 - 1996

Daily yields : 1 - 1996

Rendements journaliers : 1 - 1996

	Jahre / years / ans					OAT 2022	c_0	c_1	c_2	c_3	c_6
	3	5	7	10							
2/1/96	5.561	6.221	6.611	7.040	7.552	+4.6984239E+0	+1.4392503E-1	+7.1619950E-2	-7.8994809E-3	+1.3118888E-2	
3/1/96	5.514	6.188	6.573	7.043	7.526	+4.8476343E+0	-1.1494673E-2	+1.1085018E-1	-1.0983580E-2	+1.7671827E-2	
4/1/96	5.486	6.181	6.550	7.040	7.529	+4.9404144E+0	-1.2241762E-1	+1.4252284E-1	-1.3685194E-2	+2.2056032E-2	
5/1/96	5.510	6.188	6.561	7.064	7.528	+4.8331394E+0	-1.3258841E-2	+1.1382060E-1	-1.1396570E-2	+1.9027354E-2	
8/1/96	5.531	6.197	6.566	7.063	7.526	+4.7737436E+0	+5.2327871E-2	+9.6980251E-2	-1.0100397E-2	+1.7347440E-2	
9/1/96	5.483	6.159	6.513	7.031	7.481	+4.7186356E+0	+4.1008063E-2	+1.0392120E-1	-1.0900054E-2	+1.9284409E-2	
10/1/96	5.454	6.126	6.496	6.978	7.464	+4.6671438E+0	+6.7870319E-2	+9.4733156E-2	-9.9879988E-3	+1.7178362E-2	
11/1/96	5.448	6.121	6.521	6.999	7.500	+4.6782799E+0	+6.7629345E-2	+9.1040328E-2	-9.3700467E-3	+1.5285330E-2	
12/1/96	5.403	6.085	6.493	6.944	7.488	+4.5697351E+0	+1.0955150E-1	+8.2138725E-2	-8.6901085E-3	+1.4036443E-2	
15/1/96	5.349	6.060	6.476	6.933	7.455	+4.5504165E+0	+6.0714152E-2	+9.8831080E-2	-1.0119670E-2	+1.6097788E-2	
16/1/96	5.190	5.905	6.360	6.772	7.342	+4.5796819E+0	-5.7179272E-2	+1.2061216E-1	-1.1232778E-2	+1.5487987E-2	
17/1/96	5.155	5.876	6.356	6.738	7.365	+4.5992856E+0	-9.0845533E-2	+1.2630352E-1	-1.1409670E-2	+1.4607932E-2	
18/1/96	5.114	5.832	6.319	6.686	7.344	+4.4109769E+0	+2.0048155E-2	+9.9443048E-2	-9.3254428E-3	+1.1642149E-2	
19/1/96	5.066	5.807	6.281	6.772	7.344	+4.4619675E+0	-8.0913253E-2	+1.3025619E-1	-1.2055282E-2	+1.7189473E-2	
22/1/96	5.072	5.804	6.287	6.774	7.355	+4.3592091E+0	+8.0757802E-3	+1.0705065E-1	-1.0172457E-2	+1.4414775E-2	
23/1/96	5.122	5.861	6.348	6.822	7.407	+4.4647145E+0	-3.5640918E-2	+1.1783768E-1	-1.0970121E-2	+1.5198847E-2	
24/1/96	5.067	5.829	6.295	6.841	7.376	+4.4807148E+0	-1.1920852E-1	+1.4540087E-1	-1.3522933E-2	+2.0278642E-2	
25/1/96	5.070	5.815	6.302	6.857	7.410	+4.4799929E+0	-9.0625525E-2	+1.3218574E-1	-1.2131315E-2	+1.7567236E-2	
26/1/96	5.176	5.914	6.377	7.020	7.518	+4.5534744E+0	-7.2800465E-2	+1.3026415E-1	-1.2260471E-2	+1.9432301E-2	
29/1/96	5.261	5.978	6.463	7.023	7.585	+4.4975863E+0	+5.5886306E-2	+9.3411118E-2	-9.0730675E-3	+1.3588375E-2	
30/1/96	5.238	5.951	6.441	6.923	7.569	+4.3680387E+0	+1.3816753E-1	+7.2841033E-2	-7.4280244E-3	+1.0537013E-2	
31/1/96	5.188	5.910	6.401	6.953	7.572	+4.3222251E+0	+1.2723635E-1	+7.7454872E-2	-7.8801652E-3	+1.1943085E-2	
MIN	5.066	5.804	6.281	6.686	7.342	$Y(M) = c_0 + c_1 M + c_2 M^2 + c_3 M^3 + c_6 \max(M - 5, 0)^3$					
MAX	5.561	6.221	6.611	7.064	7.585						
\bar{X}	5.294	6.000	6.436	6.923	7.465						+4.5843379E+0





Monatsdurchschnitt der Renditen

Monthly average yields

Moyennes mensuelles des rendements

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

	Tage Days Jours	Jahre / years / ans				OAT 2022	\bar{c}_0	\bar{c}_1	\bar{c}_2	\bar{c}_3	\bar{c}
		3	5	7	10						
8 - 1994	22	7.562	7.779	8.055	8.046	8.595	+5.6112822E+0	+1.2878569E+0	-2.7551791E-1	+2.0839340E-2	-3.0227400E-2
9 - 1994	22	8.001	8.273	8.548	8.502	9.055	+5.8547654E+0	+1.3753275E+0	-2.8244462E-1	+2.0821303E-2	-2.9462668E-2
10 - 1994	21	7.975	8.288	8.565	8.480	9.051	+5.7900527E+0	+1.3663215E+0	-2.7161564E-1	+1.9657158E-2	-2.7761781E-2
11 - 1994	22	7.819	8.208	8.479	8.416	8.958	+5.5730452E+0	+1.3357913E+0	-2.4663451E-1	+1.6970759E-2	-2.2575442E-2
12 - 1994	20	7.882	8.138	8.404	8.244	8.782	+5.9250884E+0	+1.2560128E+0	-2.5911521E-1	+1.9284134E-2	-2.8910543E-2
1 - 1995	21	8.076	8.340	8.607	8.427	8.946	+6.0945354E+0	+1.2671281E+0	-2.6010121E-1	+1.9318064E-2	-2.9018963E-2
2 - 1995	20	7.884	8.165	8.387	8.241	8.761	+5.9406437E+0	+1.2042798E+0	-2.3596288E-1	+1.6816420E-2	-2.3704770E-2
3 - 1995	23	7.968	8.243	8.448	8.356	8.863	+6.5155348E+0	+8.5628121E-1	-1.5674361E-1	+1.0916303E-2	-1.5718555E-2
4 - 1995	18	7.538	7.921	8.132	8.168	8.711	+6.3257542E+0	+5.8454142E-1	-7.0742091E-2	+3.5275947E-3	-3.6537748E-3
5 - 1995	21	7.170	7.559	7.763	7.938	8.410	+6.0701444E+0	+4.9357086E-1	-4.7025741E-2	+1.5695992E-3	+5.2461318E-4
6 - 1995	22	6.970	7.408	7.647	7.820	8.326	+5.8117965E+0	+5.0340561E-1	-4.2535890E-2	+1.1373201E-3	+7.2037355E-4
7 - 1995	21	6.928	7.413	7.739	7.739	8.458	+5.6549819E+0	+5.8183211E-1	-6.2138454E-2	+3.2173211E-3	-5.9015642E-3
8 - 1995	22	6.656	7.170	7.498	7.648	8.278	+5.3940798E+0	+5.4257299E-1	-4.5719579E-2	+1.5925288E-3	-1.7595440E-3
9 - 1995	21	6.347	6.986	7.391	7.630	8.217	+5.2195407E+0	+3.6379396E-1	+1.4685969E-2	-3.2442090E-3	+4.6062965E-3
10 - 1995	22	6.447	7.134	7.542	7.777	8.386	+5.2965257E+0	+3.3459998E-1	+3.0896906E-2	-4.8654134E-3	+7.2820616E-3
11 - 1995	22	6.127	6.754	7.161	7.413	8.057	+5.0176018E+0	+3.5908940E-1	+1.2152073E-2	-2.9428967E-3	+3.9929107E-3
12 - 1995	19	5.763	6.393	6.788	7.142	7.689	+4.8893939E+0	+1.8501205E-1	+5.3952241E-2	-6.1667460E-3	+9.3919732E-3
1 - 1996	22	5.294	6.000	6.436	6.923	7.465	+4.5843379E+0	+9.0025355E-3	+1.0725088E-1	-1.0481583E-2	+1.6045077E-2

Y = Rendite, Yield, Rendement

M = Laufzeit, Maturity, Maturité

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

VI.2
Operation rates of the EMI,
interest rates and yields
of ECU investments

VI.2
Taux des opérations de l'IME,
taux d'intérêt et rendement
des investissements en écus

A - Monatliche Durchschnittswerte		A - Monthly averages				A - Moyennes mensuelles
	EWI-	Zinssätze für Einlagen				
	Zinssatz	1 Monat	3 Monate	6 Monate	1 Jahr	
	EMI	Interest rates on deposits				
	rate	1 month	3 months	6 months	1 year	
	Taux	Taux d'intérêt sur dépôts				
	IME	1 mois	3 mois	6 mois	1 an	
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					
03-96						
04-96						
05-96						
06-96						
07-96						
08-96						
09-96						
10-96						
11-96						
12-96						

B - Jährliche Durchschnittswerte		B - Yearly averages				B - Moyennes annuelles
1979 *	8.22	10.29	10.72	10.78	10.55	
1980	10.50	12.39	12.64	12.59	12.37	
1981	10.33	14.53	14.53	14.46	14.20	
1982	9.98	12.81	12.90	12.94	12.80	
1983	7.58	9.16	9.59	9.89	10.06	
1984	7.67	9.23	9.46	9.76	10.10	
1985	8.54	9.09	9.20	9.27	9.33	
1986	7.42	8.04	7.95	7.81	7.66	
1987	6.85	7.00	7.10	7.16	7.27	
1988	6.60	6.67	6.88	7.05	7.18	
1989	9.00	9.10	9.30	9.41	9.49	
1990	10.52	10.07	10.32	10.55	10.69	
1991	10.10	9.73	9.80	9.84	9.83	
1992	10.29	10.43	10.41	10.27	10.01	
1993	8.21	8.27	7.99	7.65	7.11	
1994	5.92	5.95	5.98	6.05	6.21	
1995	5.88	5.85	5.90	5.98	6.15	

* Durchschnitt der ersten 9 Monate

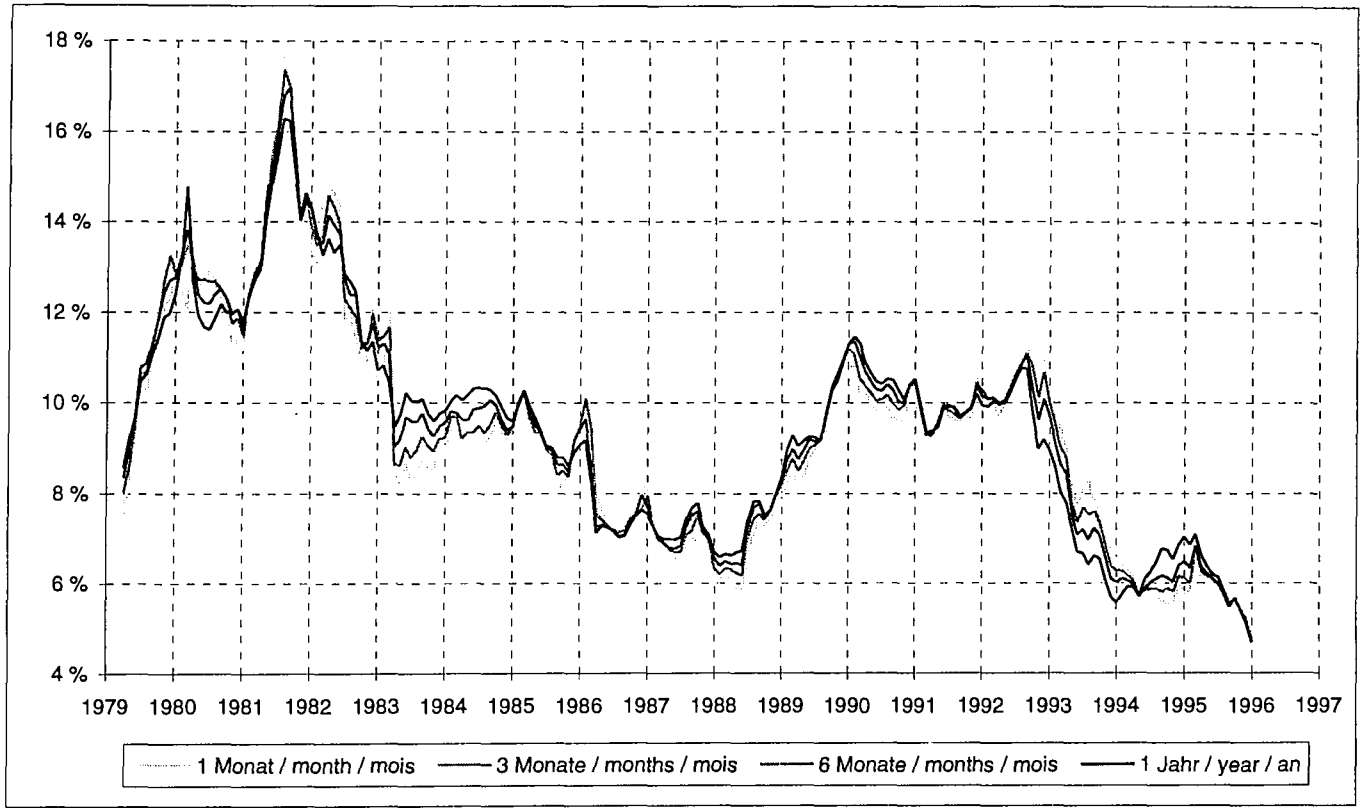
* average on the first 9 months only

* Moyenne sur les 9 premiers mois seulement

Einlagenzinssätze

Interest rates on deposits

Taux d'intérêt sur dépôts



VI.3

VI.3

VI.3

ECU-LIBOR-Sätze

ECU LIBOR rates

Taux LIBOR écu

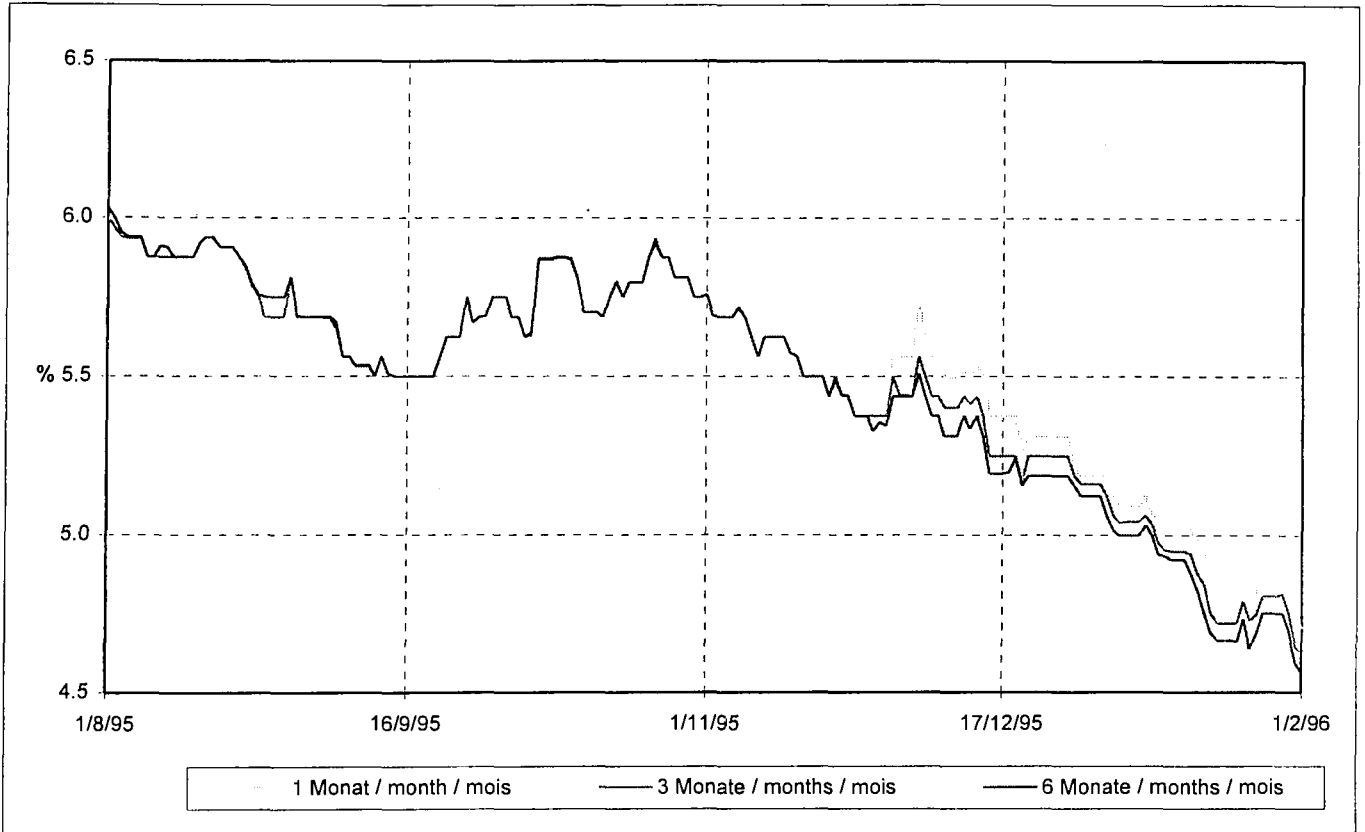
	1 Monat	1 month	1 mois	3 Monate	3 months	3 mois	6 Monate	6 months	6 mois
	Durchschnitt	Min	Max	Durchschnitt	Min	Max	Durchschnitt	Min	Max
	Average			Average			Average		
	Moyenne			Moyenne			Moyenne		
01-95	5.93	5.88	6.05	6.25	6.13	6.38	6.62	6.50	6.75
02-95	5.94	5.81	6.25	6.12	6.00	6.38	6.46	6.34	6.63
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									
03-96									
04-96									
05-96									
06-96									
07-96									
08-96									
09-96									
10-96									
11-96									
12-96									

	1 Monat	3 Monate	6 Monate		1 Monat	3 Monate	6 Monate
	1 month	3 months	6 months		1 month	3 months	6 months
	1 mois	3 mois	6 mois		1 mois	3 mois	6 mois
1/12/95	5.56	5.44	5.44	1/1/96	5.19	5.16	5.13
2/12/95	5.56	5.44	5.44	2/1/96	5.19	5.13	5.06
3/12/95	5.56	5.44	5.44	3/1/96	5.11	5.06	5.02
4/12/95	5.74	5.56	5.51	4/1/96	5.09	5.04	5.00
5/12/95	5.63	5.50	5.44	5/1/96	5.09	5.04	5.00
6/12/95	5.56	5.44	5.38	6/1/96	5.09	5.04	5.00
7/12/95	5.54	5.44	5.38	7/1/96	5.09	5.04	5.00
8/12/95	5.50	5.40	5.31	8/1/96	5.13	5.06	5.03
9/12/95	5.50	5.40	5.31	9/1/96	5.06	5.03	5.00
10/12/95	5.50	5.40	5.31	10/1/96	5.06	4.97	4.94
11/12/95	5.51	5.44	5.38	11/1/96	5.05	4.95	4.93
12/12/95	5.50	5.41	5.34	12/1/96	5.03	4.95	4.92
13/12/95	5.53	5.44	5.38	13/1/96	5.03	4.95	4.92
14/12/95	5.50	5.37	5.31	14/1/96	5.03	4.95	4.92
15/12/95	5.38	5.25	5.20	15/1/96	5.01	4.94	4.88
16/12/95	5.38	5.25	5.20	16/1/96	4.99	4.88	4.82
17/12/95	5.38	5.25	5.20	17/1/96	4.94	4.84	4.75
18/12/95	5.38	5.25	5.20	18/1/96	4.88	4.75	4.69
19/12/95	5.38	5.25	5.24	19/1/96	4.81	4.72	4.66
20/12/95	5.27	5.17	5.16	20/1/96	4.81	4.72	4.66
21/12/95	5.31	5.25	5.19	21/1/96	4.81	4.72	4.66
22/12/95	5.31	5.25	5.19	22/1/96	4.81	4.72	4.66
23/12/95	5.31	5.25	5.19	23/1/96	4.88	4.79	4.73
24/12/95	5.31	5.25	5.19	24/1/96	4.80	4.73	4.64
25/12/95	5.31	5.25	5.19	25/1/96	4.81	4.75	4.69
26/12/95	5.31	5.25	5.19	26/1/96	4.88	4.80	4.75
27/12/95	5.31	5.25	5.19	27/1/96	4.88	4.80	4.75
28/12/95	5.21	5.19	5.16	28/1/96	4.88	4.80	4.75
29/12/95	5.19	5.16	5.13	29/1/96	4.88	4.81	4.75
30/12/95	5.19	5.16	5.13	30/1/96	4.84	4.75	4.70
31/12/95	5.19	5.16	5.13	31/1/96	4.75	4.64	4.59

Letzten 6 Monate

Last 6 months

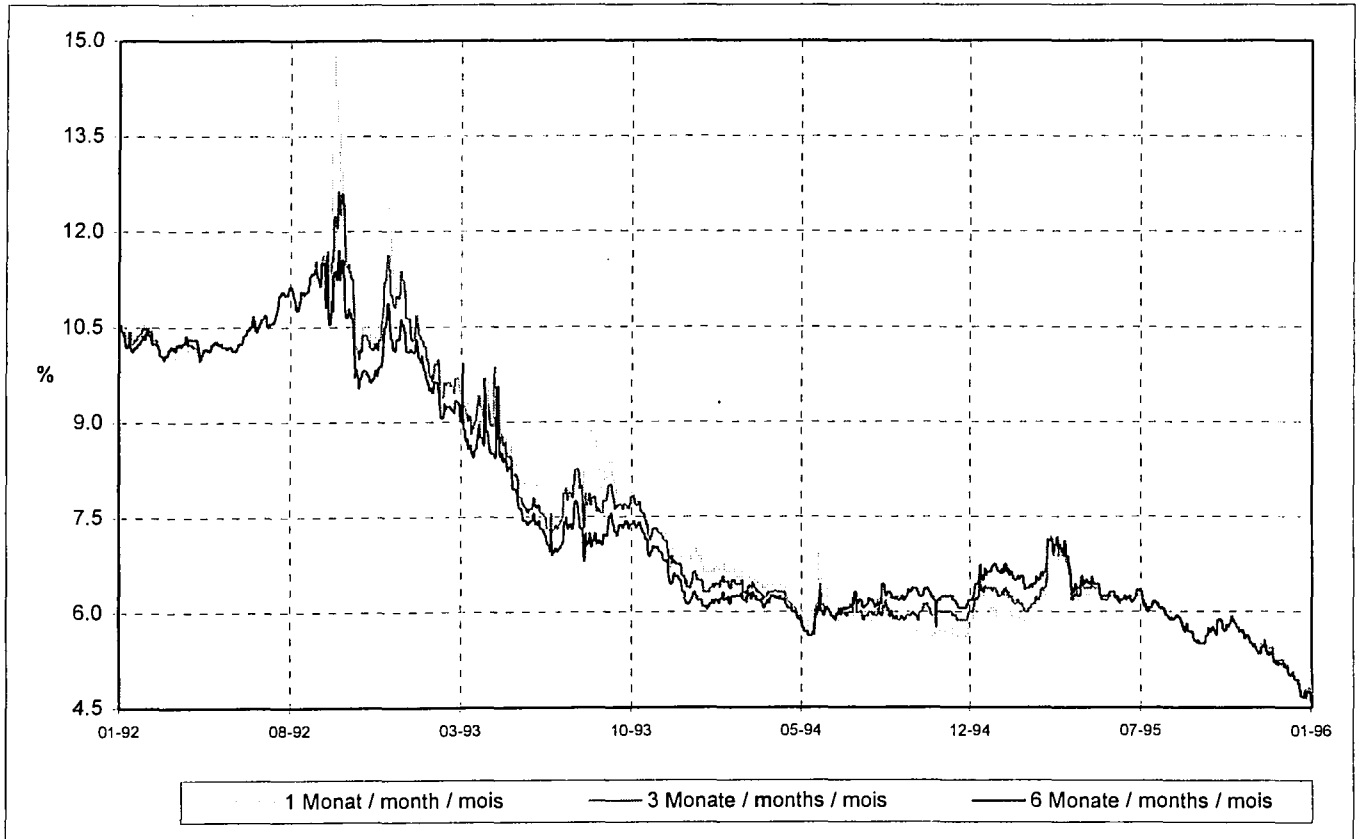
6 derniers mois



Seit 01/01/92

Since 01/01/92

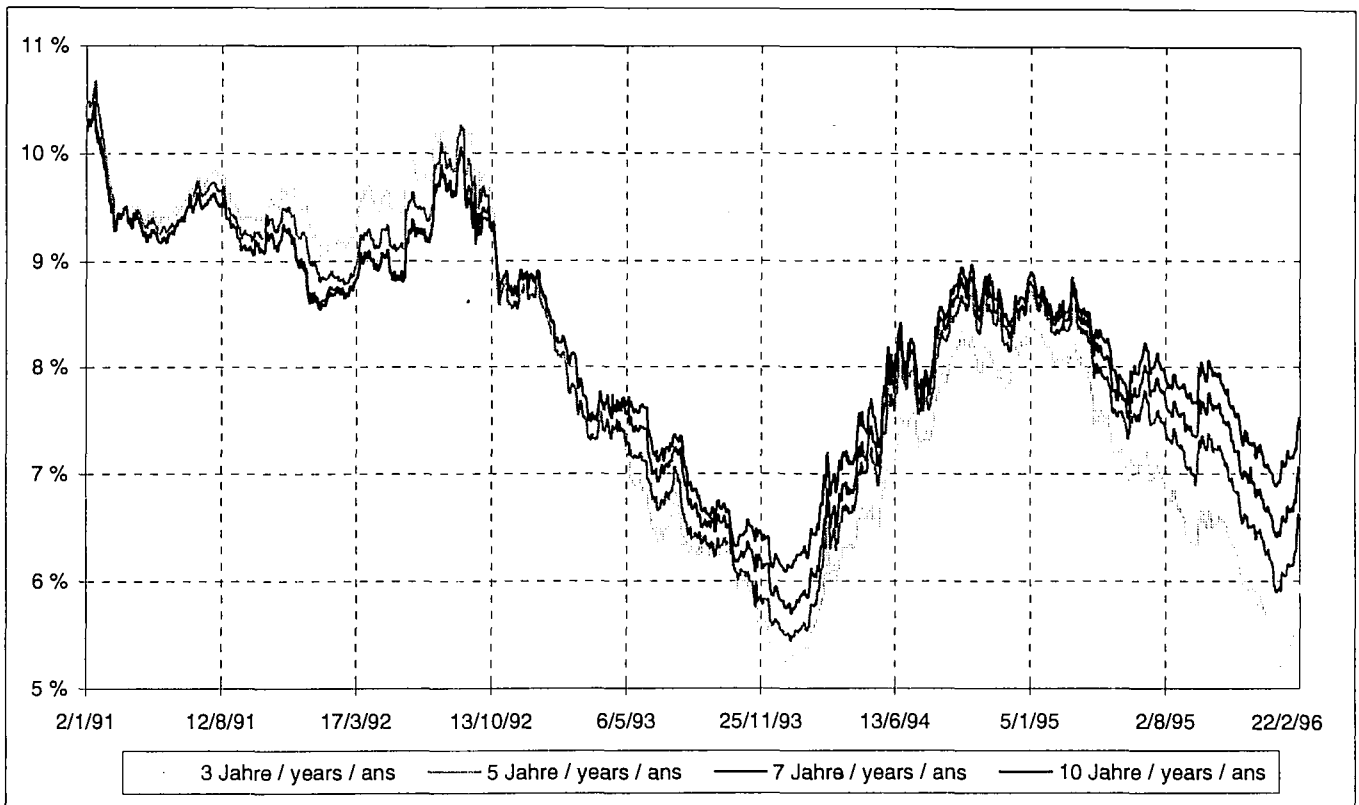
Depuis le 01/01/92



Seit Januar 1991

Since January 1991

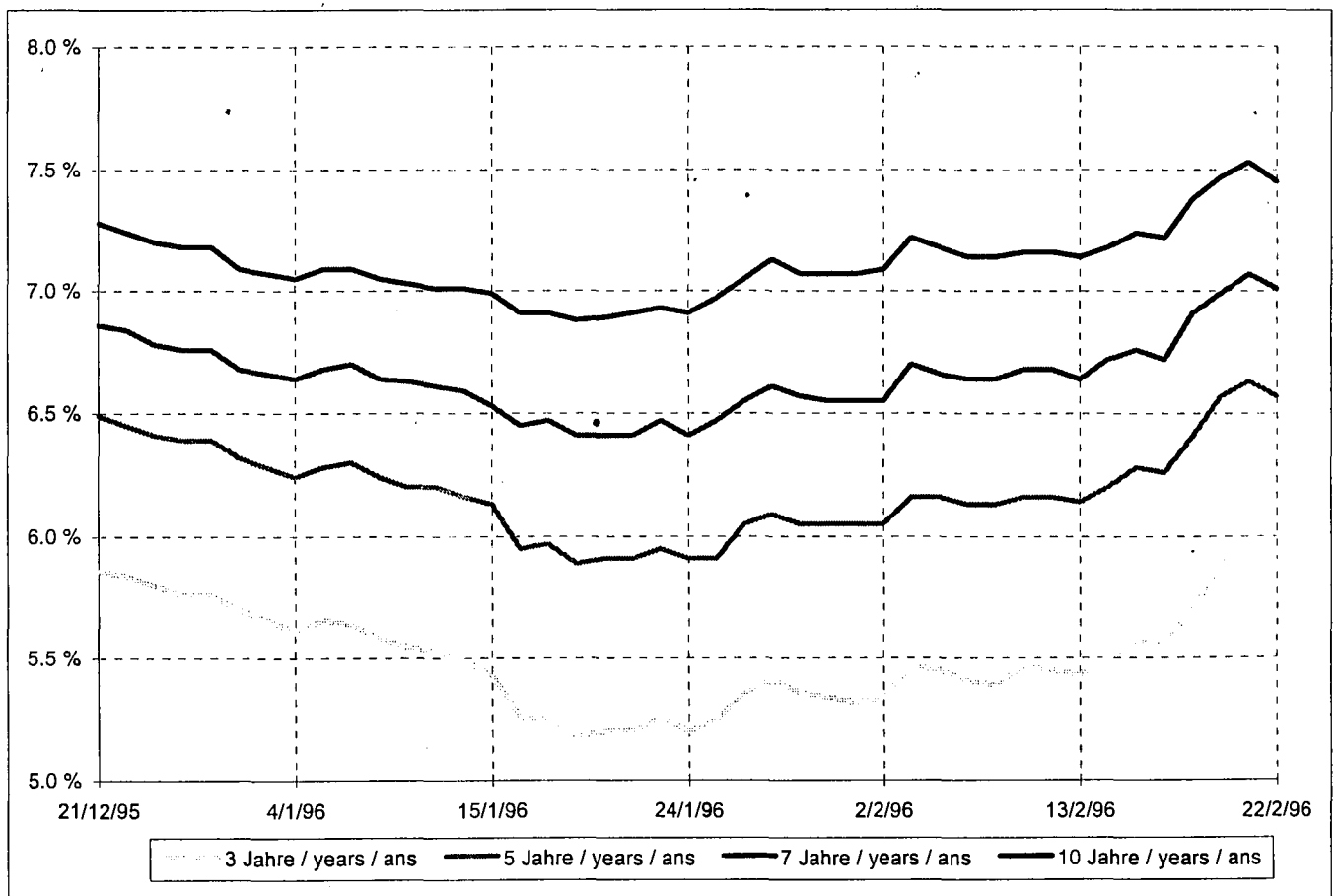
Depuis janvier 1991



Letzten 3 Monate

Last 3 months

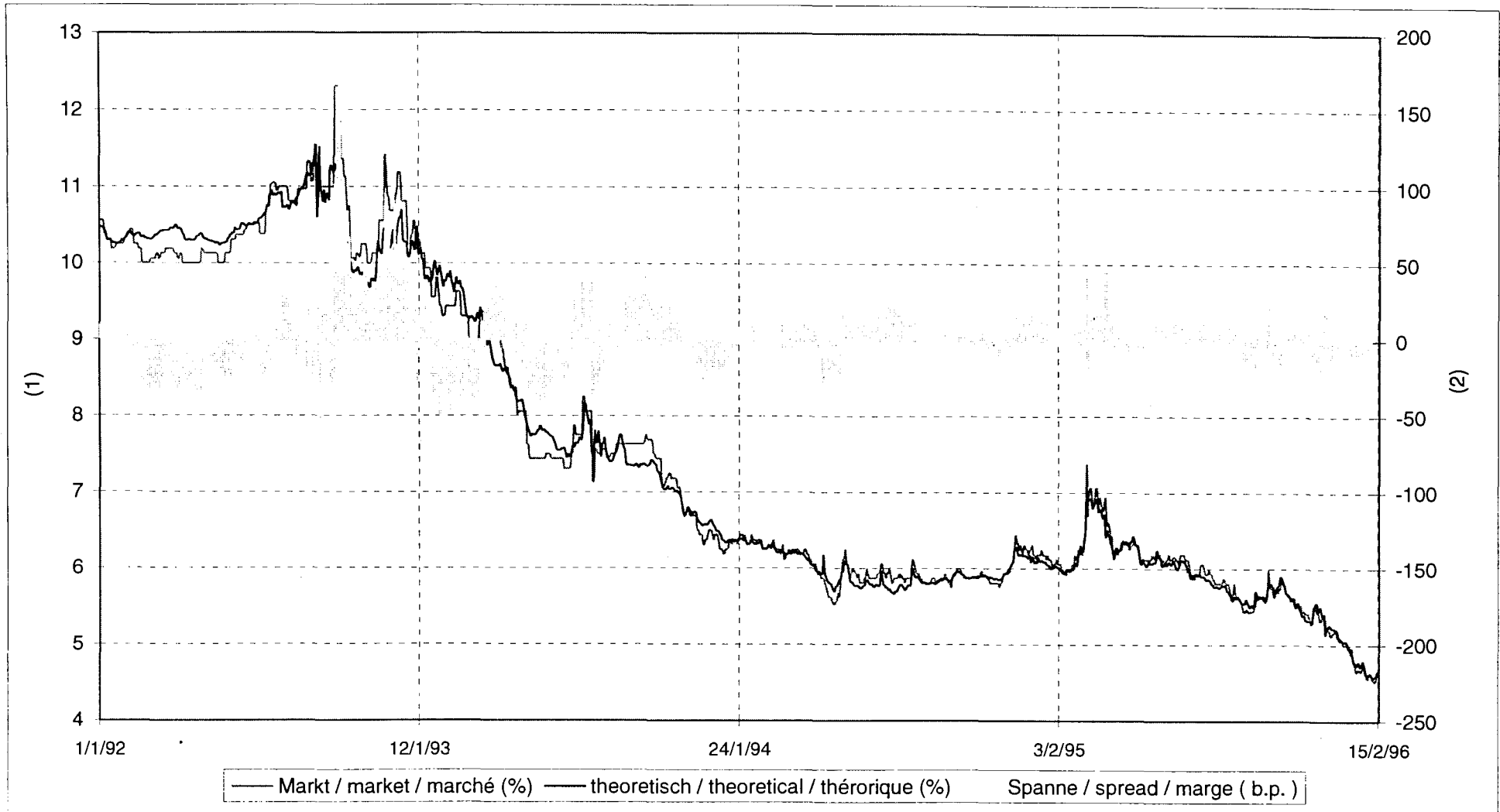
Trois derniers mois



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 %

(1) 3 month interest rate in %

(1) taux d'intérêt à 3 mois en %

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

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

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

VII

Verbraucherpreisindizes in ECU in den EG-Mitgliedstaaten

Consumer price indices in ECU in EC countries

Indices des prix à la consommation en écus dans les pays CE

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)
--	--	--

	B	DK	D*	GR	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	EUR15	EWS**	ERM**	ECU
																	**	SME**	**
1975	51.5	46.9	49.5	47.7	43.4	49.0	36.6	43.5	51.6	48.6		53.3			37.9				
1976	59.5	53.9	56.0	52.9	48.6	53.4	38.9	44.2	59.9	56.2		60.4			40.0				
1977	67.2	59.0	61.7	57.7	52.4	55.8	42.2	48.4	67.4	63.0		59.5			43.9				
1978	71.6	63.4	65.6	58.4	55.7	59.6	44.8	50.5	70.9	66.8		56.8			46.8				
1979	74.6	67.6	69.5	64.0	68.2	64.8	50.1	55.0	73.9	69.8		58.4			54.6				
1980	78.7	70.0	72.9	68.6	72.7	73.1	58.5	63.8	77.7	74.4		65.8			69.7				
1981	83.3	77.2	77.8	82.1	80.8	80.5	68.7	70.8	82.6	79.0		80.1			84.3				
1982	83.7	82.6	86.7	93.7	88.4	84.7	81.2	78.7	83.5	88.6	83.1	86.8	81.3	84.3	90.2				
1983	88.6	88.6	93.7	94.3	83.6	88.0	86.7	88.5	89.2	93.8	89.8	85.6	83.8	82.4	90.2	89.3		90.4	
1984	94.3	94.0	97.3	98.7	93.7	93.4	93.0	95.9	95.0	97.3	96.3	93.8	93.9	93.3	93.9	95.1		95.6	
1985	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		100.0	
1986	103.9	104.7	104.5	93.1	102.0	102.4	101.1	104.7	102.9	104.8	106.3	98.8	97.7	97.2	91.0	101.2		104.0	
1987	107.3	109.7	107.6	95.3	103.9	103.8	98.5	107.2	104.6	107.3	110.7	97.7	99.3	96.9	90.0	103.0		106.5	
1988	107.6	113.6	108.8	101.0	112.5	105.0	100.9	109.6	105.2	108.2	112.7	102.3	106.9	103.5	100.1	107.1		108.0	
1989	111.1	117.7	112.1	107.5	126.8	108.9	104.9	118.6	108.8	109.4	115.8	113.1	119.3	112.3	106.5	113.2		112.9	
1990	117.5	123.7	116.1	115.0	136.4	114.5	109.6	125.2	115.4	113.2	120.6	122.6	123.1	117.2	110.0	118.7		118.6	
1991	121.9	125.8	120.4	122.9	145.5	117.1	113.0	132.1	119.6	117.7	124.7	137.9	124.8	128.8	118.5	124.7		123.4	
1992	126.7	130.1	127.1	129.9	149.6	122.1	117.6	133.9	125.2	123.3	131.7	153.8	110.9	131.0	117.2	128.2		128.1	
1993	133.8	135.5	137.3	136.7	139.3	128.7	113.6	121.0	133.3	132.3	142.40	152.1	98.0	113.2	112.2	128.2		132.5	
1994	139.8	139.1	142.0	141.3	136.4	131.8	117.0	120.9	139.0	137.1	147.50	152.8	107.2	115.1	115.6	131.1		135.6	
1995	146.0	146.2	148.5	146.8	139.3	135.4	116.8	114.3	145.8	143.7	154.90	159.7	117.3	116.0	111.9	132.8		140.7	

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
---	---	---

	B	DK	D*	GR	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	EUR15	EWS**	ERM**	ECU
																	**	SME**	**
1975	14.5	11.9		1.5	13.1	19.9	10.5	12.2	12.8	12.4		10.8			13.0				
1976	15.4	14.9	13.1	10.8	12.1	9.2	6.1	1.7	16.0	15.6		13.5			5.5				
1977	13.1	9.8	10.1	9.1	8.0	4.4	8.7	9.5	12.7	12.4		-1.2			10.1				
1978	6.6	7.4	6.4	1.2	6.8	6.8	6.3	4.5	5.2	6.0		-4.4			6.7				
1979	4.2	6.7	6.0	9.7	22.6	8.8	11.6	8.9	4.3	4.5		2.8			16.6				
1980	5.5	3.5	4.8	7.3	6.9	12.7	16.8	16.0	5.2	6.5		12.7			27.7				
1981	5.8	10.4	6.8	19.7	11.2	10.2	17.3	11.0	6.2	6.2		21.7			21.5				
1982	0.6	7.1	11.4	14.3	9.4	5.5	18.5	11.1	1.2	12.2		8.8			7.1				
1983	5.9	7.3	8.1	0.6	-5.4	3.9	6.8	12.5	6.9	6.0	8.1	-1.2	3.2	8.1	-0.1				
1984	6.4	6.1	3.9	4.8	12.1	6.1	7.3	8.3	6.4	3.7	7.2	9.7	12.2	7.2	4.4	6.5		5.8	
1985	6.1	6.4	2.7	0.8	6.9	7.0	7.1	4.3	5.3	2.8	3.8	6.6	6.6	3.8	6.5	5.2		4.6	
1986	3.9	4.8	4.5	-5.7	2.1	2.5	1.6	4.8	2.8	4.8	6.3	-1.1	-2.3	-2.8	-8.8	1.2		4.0	
1987	3.4	4.8	3.0	2.4	1.8	1.3	-2.5	2.5	1.7	2.4	4.2	-1.1	1.6	-0.3	-0.7	1.8		2.4	
1988	0.3	3.6	1.1	5.8	8.3	1.1	2.1	2.2	0.5	0.9	1.8	4.8	7.7	6.8	11.2	3.9		1.4	
1989	3.2	3.5	3.0	6.5	12.7	3.7	4.0	8.1	3.5	1.1	2.7	10.6	11.6	8.6	6.6	5.7		4.6	
1990	5.8	5.2	3.6	6.9	7.6	5.1	4.5	5.7	6.0	3.5	4.2	8.4	3.2	4.3	3.4	4.8		5.1	
1991	3.7	1.7	3.7	6.9	6.7	2.3	3.1	5.5	3.6	3.9	3.4	12.5	1.3	9.9	7.9	5.0		4.0	
1992	4.0	3.4	5.6	5.8	2.9	4.2	4.1	1.4	4.7	4.8	5.6	11.5	-11.1	1.8	-1.0	2.9		3.8	
1993	5.7	4.2	8.1	5.3	-6.9	5.4	-3.4	-9.5	6.5	7.3	8.1	-1.0	-11.4	-13.5	-3.9	0.0		3.4	
1994	4.5	2.7	3.4	3.4	-1.9	2.4	3.1	0.0	4.3	3.6	3.6	0.6	9.4	1.7	3.1	2.3		2.3	
1995	4.4	5.1	4.6	3.9	2.1	2.7	-0.2	-5.4	4.9	4.8	5.0	4.6	9.5	0.8	-3.2	1.2		3.8	

- * 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.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)

	B	DK	D*	GR	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	EUR15**	EWS** ERM** SME**	ECU**
01-95	142.8	141.4	145.0	144.4	135.5	133.0	118.3	118.3	142.8	139.9	150.9	157.4	113.3	115.0	115.2	132.0	137.5	136.2
02-95	144.1	142.6	146.5	143.1	136.4	133.5	117.1	117.0	143.9	141.5	152.5	159.0	114.4	115.0	114.1	132.2	138.6	136.8
03-95	146.5	143.8	149.5	145.1	133.1	134.1	114.4	107.8	146.5	145.1	156.0	160.2	115.8	112.1	111.5	130.8	139.9	137.2
04-95	147.3	146.7	149.9	146.6	135.9	135.4	115.6	104.9	147.1	145.5	156.2	160.2	116.7	109.7	111.1	130.8	141.0	137.7
05-95	146.5	147.6	149.3	147.8	139.2	134.1	116.7	111.0	146.6	144.7	155.6	159.9	117.3	112.2	111.8	132.1	140.7	137.9
06-95	146.6	147.4	149.5	149.2	140.2	134.8	116.6	111.8	146.7	144.2	155.9	159.0	117.4	111.9	111.6	132.5	141.1	138.1
07-95	147.0	146.8	149.5	144.8	140.9	135.5	116.7	112.9	146.4	143.8	156.7	159.2	117.6	111.9	110.0	132.5	141.4	138.2
08-95	146.1	146.4	148.3	145.1	141.5	136.5	117.8	117.1	145.1	142.8	156.2	160.7	119.4	114.4	112.1	133.6	141.2	138.5
09-95	145.6	147.2	148.2	148.9	141.3	136.6	118.1	118.1	145.2	143.9	154.7	160.2	119.0	118.1	113.2	134.2	141.2	138.8
10-95	146.4	148.2	149.1	148.8	141.3	136.0	116.9	116.2	146.5	144.9	155.3	160.4	118.9	120.7	111.2	133.7	141.5	138.8
11-95	146.5	148.4	148.7	148.1	142.4	137.5	116.3	117.6	146.2	144.5	154.8	160.7	119.1	124.7	110.0	134.0	141.9	138.9
12-95	146.2	148.0	148.8	149.2	143.9	137.4	116.8	119.5	146.0	143.8	154.3	160.0	118.2	125.5	110.6	134.6	142.0	139.2
01-96	146.9	147.5	148.3	149.0	145.6	137.9	117.4	121.8	145.7	143.8		161.5	116.7	124.7	110.7			139.5
02-96																		
03-96																		
04-96																		
05-96																		
06-96																		
07-96																		
08-96																		
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

	B	DK	D*	GR	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK	EUR15**	EWS** ERM** SME**	ECU**
01-95	5.0	3.0	4.3	4.8	1.2	2.0	0.1	-1.6	5.5	4.5	4.7	4.5	9.8	0.1	-2.2	1.8	3.3	2.5
02-95	4.7	3.8	4.7	4.1	0.7	2.1	0.3	-3.5	5.1	5.2	5.1	4.8	8.7	-1.5	-2.5	1.4	3.4	2.5
03-95	5.9	4.6	6.2	3.0	-1.5	2.1	-0.9	-10.4	6.5	6.9	6.7	6.8	11.2	-3.2	-3.7	0.4	4.0	2.6
04-95	6.4	6.5	6.6	3.3	-0.7	3.6	-1.1	-15.3	6.9	7.2	7.1	5.6	10.8	-6.2	-4.8	-0.3	4.7	2.6
05-95	5.2	6.2	5.6	4.1	2.6	2.1	-0.3	-10.5	6.1	6.2	6.3	6.2	12.1	-4.2	-3.8	0.5	4.3	2.5
06-95	5.0	6.0	5.3	5.6	3.2	2.3	-0.4	-8.8	6.0	5.8	6.2	5.7	13.2	-1.8	-3.8	0.9	4.2	2.6
07-95	4.2	5.5	4.5	4.1	2.9	2.6	0.1	-6.8	4.9	4.7	5.0	4.1	12.1	0.7	-2.9	1.1	3.8	2.4
08-95	3.1	5.2	3.3	4.0	3.0	3.1	1.3	-2.3	3.6	3.4	3.8	4.1	12.5	2.8	-1.2	1.9	3.3	2.5
09-95	3.0	5.5	3.5	4.0	2.7	2.9	1.2	-1.8	3.3	3.3	3.8	3.5	9.3	3.4	-0.8	2.0	3.2	2.6
10-95	3.8	5.3	4.3	3.4	2.7	2.3	-0.7	-3.0	4.1	3.9	4.4	3.5	4.8	3.8	-3.3	1.4	3.4	2.4
11-95	3.6	5.0	3.8	3.0	3.4	3.5	-1.2	-1.4	3.5	3.8	4.0	3.3	4.8	7.2	-4.7	1.6	3.6	2.5
12-95	3.2	4.8	3.5	2.8	4.9	3.8	-1.0	0.8	3.0	3.4	3.6	2.8	4.5	8.0	-5.0	2.0	3.7	2.5
01-96	2.9	4.3	2.2	3.2	7.4	3.7	-0.7	3.0	2.1	2.8		2.6	3.0	8.5	-3.9			2.4
02-96																		
03-96																		
04-96																		
05-96																		
06-96																		
07-96																		
08-96																		
09-96																		
10-96																		
11-96																		
12-96																		

* und ** siehe Seite 126

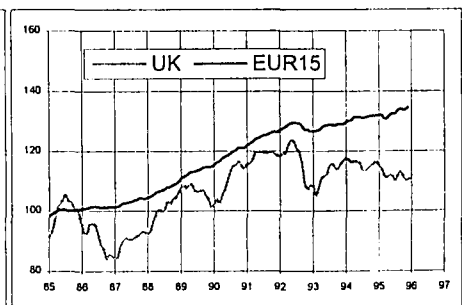
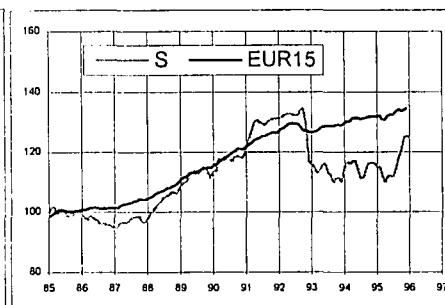
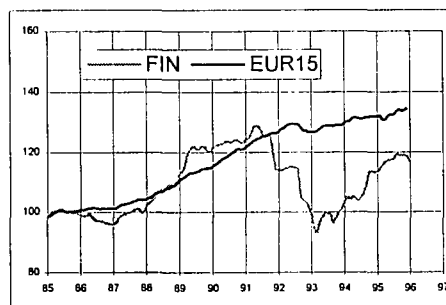
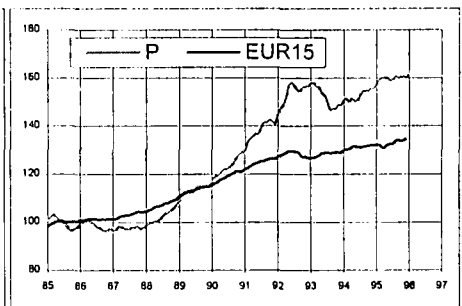
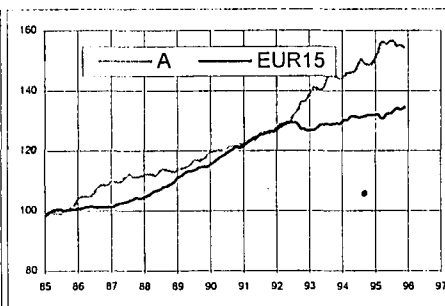
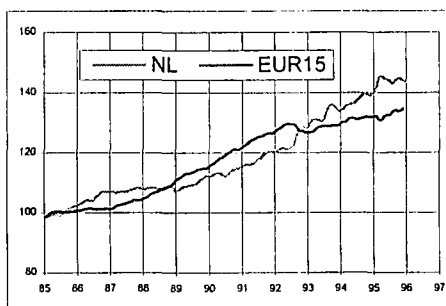
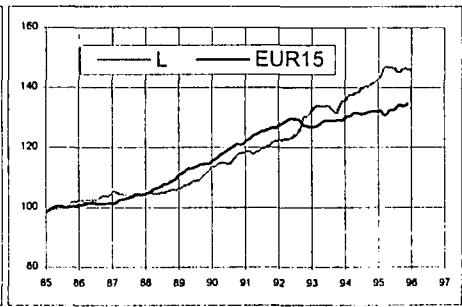
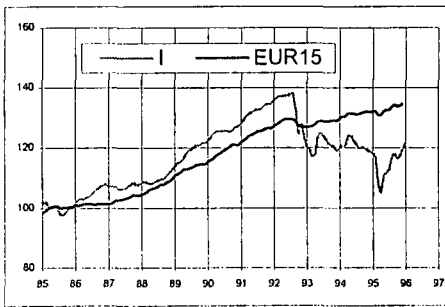
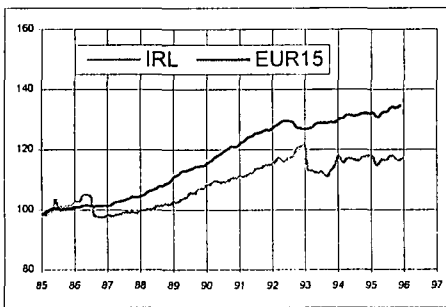
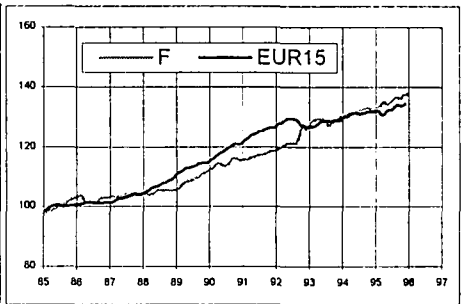
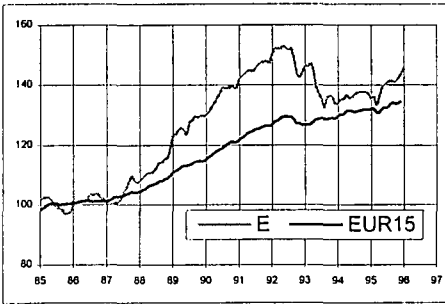
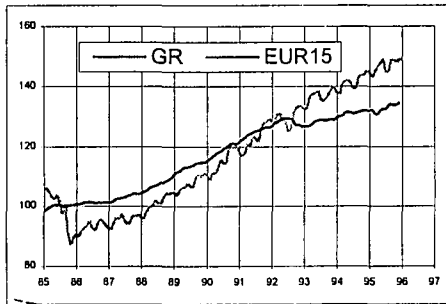
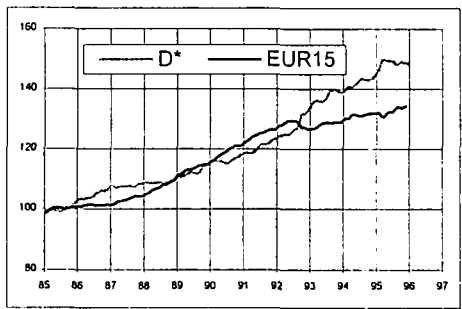
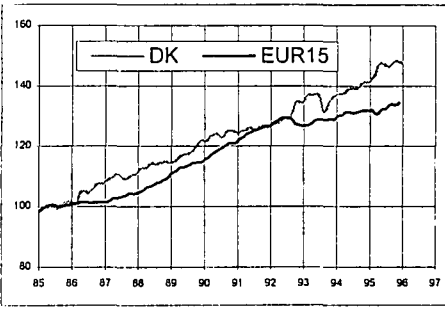
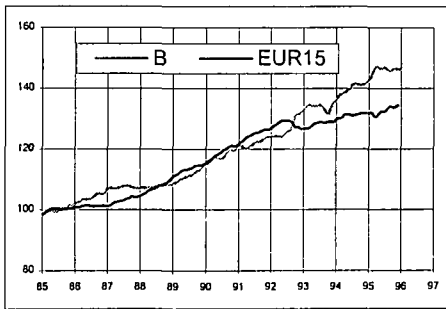
* and ** see page 126

* et ** voir page 126

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)



* Siehe Seite 126

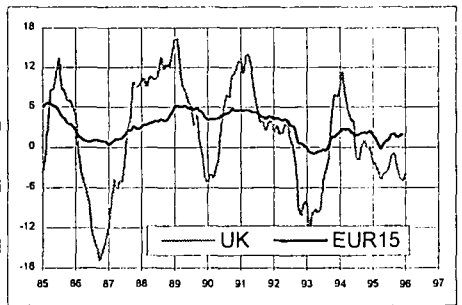
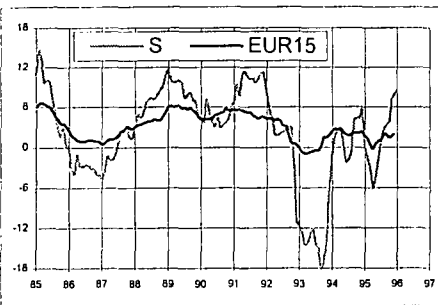
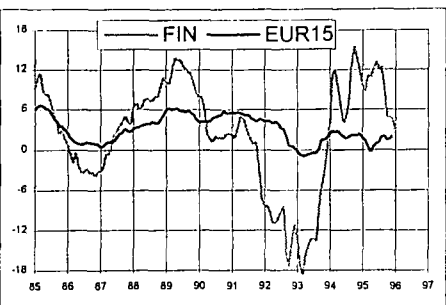
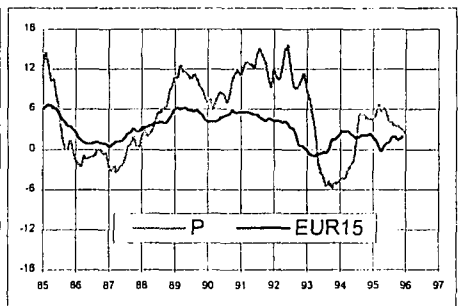
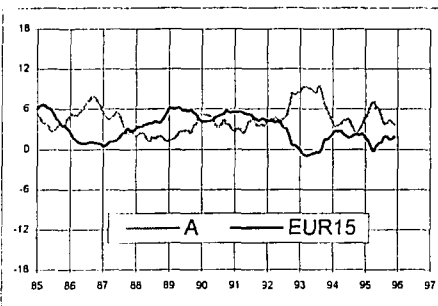
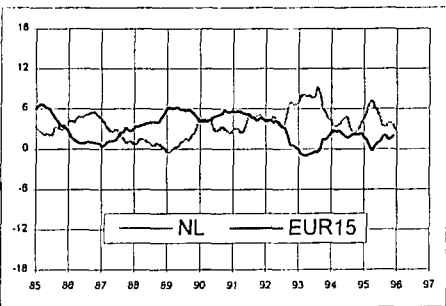
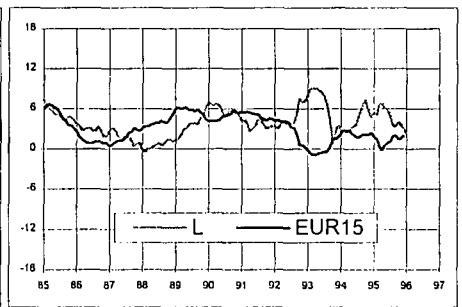
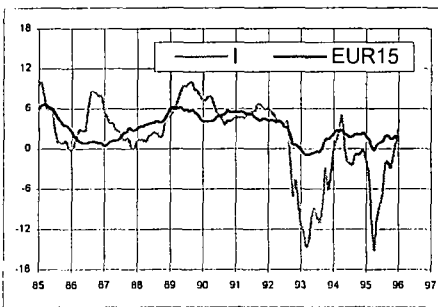
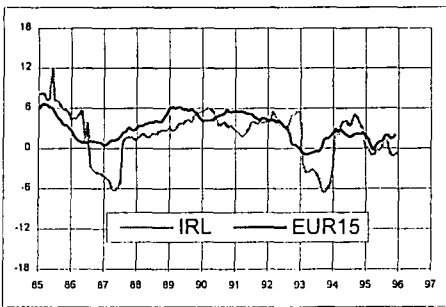
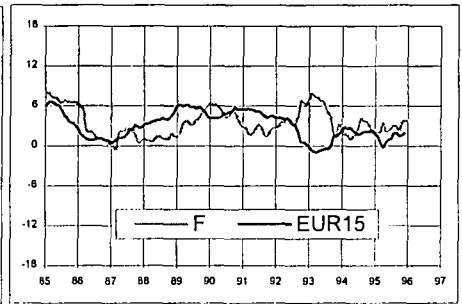
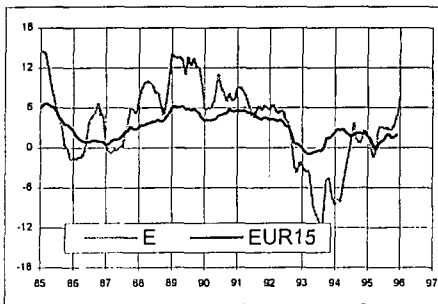
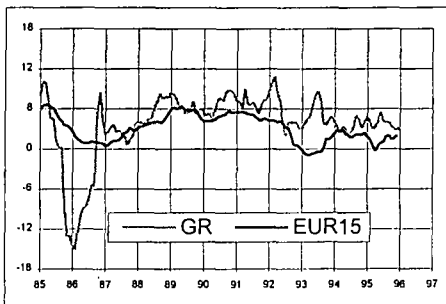
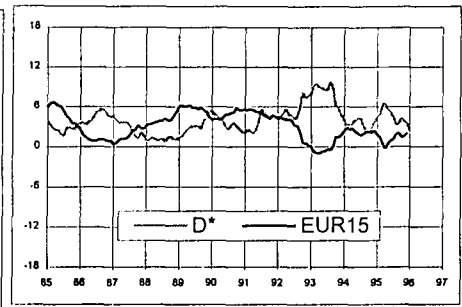
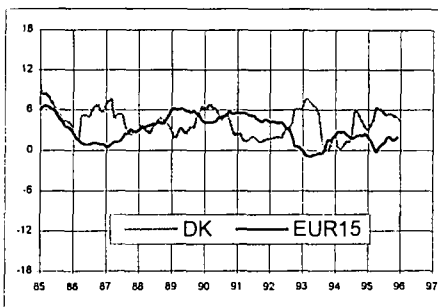
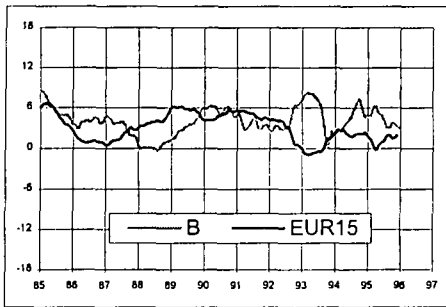
* See page 126

* Voir page 126

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 126

* See page 126

* Voir page 126



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

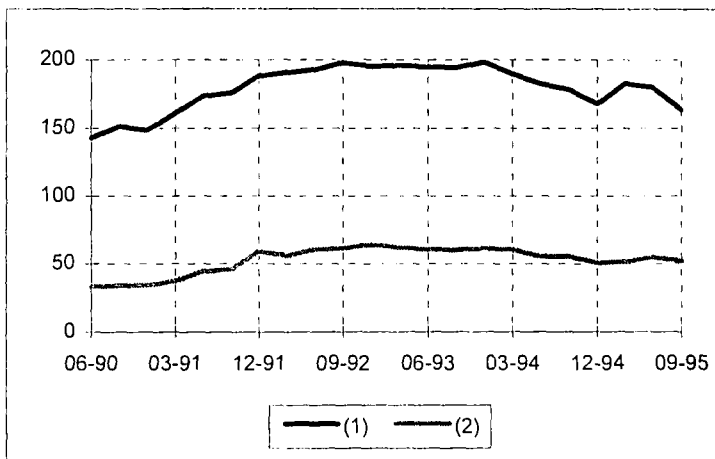
(2) Nichtbankensektor
(2) Non bank sector
(2) Secteur non bancaire

A. Forderungen von Banken in ECU

A. Claims of banks in ECU

A. Créances des banques en écus

09-92	197.854	61.230
12-92	194.979	64.167
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

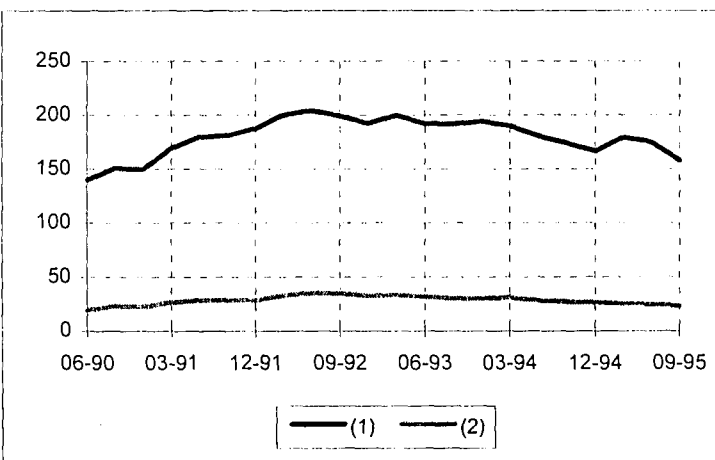


B. Verbindlichkeiten von Banken in ECU

B. Liabilities of banks in ECU

B. Engagements des banques en écus

09-92	198.999	34.835
12-92	192.336	32.620
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

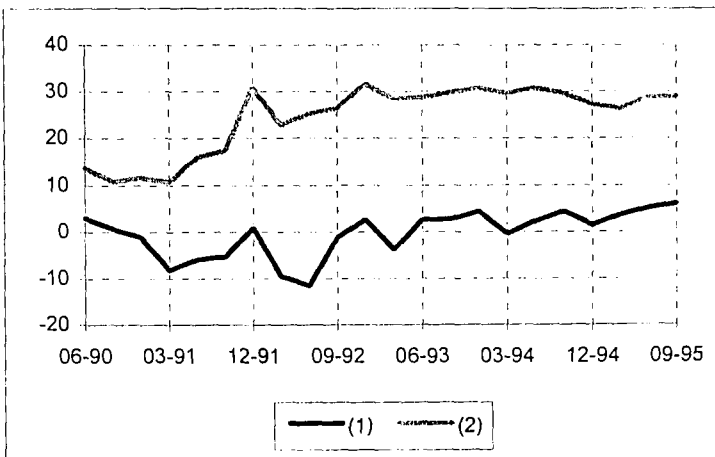


C. Nettoforderungen von Banken in ECU

C. Net claims of banks in ECU

C. Créances nettes des banques en écus

09-92	-1.144	26.395
12-92	2.643	31.547
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





ES**Clasificación de las publicaciones de Eurostat****TEMA**

- 0 Diversos (rosa)
- 1 Estadísticas generales (azul oscuro)
- 2 Economía y finanzas (violeta)
- 3 Población y condiciones sociales (amarillo)
- 4 Energía e industria (azul claro)
- 5 Agricultura, silvicultura y pesca (verde)
- 6 Comercio exterior (rojo)
- 7 Comercio, servicios y transportes (naranja)
- 8 Medio ambiente (turquesa)
- 9 Investigación y desarrollo (marrón)

SERIE

- A Anuarios y estadísticas anuales
- B Estadísticas coyunturales
- C Cuentas y encuestas
- D Estudios e investigación
- E Métodos
- F Estadísticas breves

GR**Ταξινόμηση των δημοσιεύσεων της Eurostat****ΘΕΜΑ**

- 0 Διάφορα (ροζ)
- 1 Γενικές στατιστικές (βαθύ μπλε)
- 2 Οικονομία και δημοσιονομικά (βιολετί)
- 3 Πληθυσμός και κοινωνικές συνθήκες (κίτρινο)
- 4 Ενέργεια και βιομηχανία (μπλε)
- 5 Γεωργία, δάση και αλιεία (πράσινο)
- 6 Εξωτερικό εμπόριο (κόκκινο)
- 7 Εμπόριο, υπηρεσίες και μεταφορές (πορτοκαλί)
- 8 Περιβάλλον (τουρκουάζ)
- 9 Έρευνα και ανάπτυξη (καφέ)

ΣΕΙΡΑ

- A Επετηρίδες και ετήσιες στατιστικές
- B Συγκυριακές στατιστικές
- C Λογαριασμοί και έρευνες
- D Μελέτες και έρευνα
- E Μέθοδοι
- F Στατιστικές εν συντομία

IT**Classificazione delle pubblicazioni dell'Eurostat****TEMA**

- 0 Diverse (rosa)
- 1 Statistiche generali (blu)
- 2 Economia e finanze (viola)
- 3 Popolazione e condizioni sociali (giallo)
- 4 Energia e industria (azzurro)
- 5 Agricoltura, foreste e pesca (verde)
- 6 Commercio estero (rosso)
- 7 Commercio, servizi e trasporti (arancione)
- 8 Ambiente (turchese)
- 9 Ricerca e sviluppo (marrone)

SERIE

- A Annuari e statistiche annuali
- B Statistiche sulla congiuntura
- C Conti e indagini
- D Studi e ricerche
- E Metodi
- F Statistiche in breve

FI**Eurostatin julkaisuluokitus****AIHE**

- 0 Sekalaista (vaaleanpunainen)
- 1 Yleiset tilastot (yönsininen)
- 2 Talous ja rahoitus (violetti)
- 3 Väestö- ja sosiaalityilastot (keltainen)
- 4 Energia ja teollisuus (sininen)
- 5 Maa- ja metsätalous, kalastus (vihreä)
- 6 Ulkomaankauppa (punainen)
- 7 Kauppa, palvelut ja liikenne (oranssi)
- 8 Ympäristö (turkoosi)
- 9 Tutkimus ja kehitys (ruskea)

SARJA

- A Vuosikirjat ja vuositilastot
- B Suhdannetilastot
- C Laskennat ja kyselytutkimukset
- D Tutkimukset
- E Menetelmät
- F Tilastokatsaukset

DA**Klassifikation af Eurostats publikationer****EMNE**

- 0 Diverse (rosa)
- 1 Almene statistikker (mørkeblå)
- 2 Økonomi og finanser (violet)
- 3 Befolkning og sociale forhold (gul)
- 4 Energi og industri (blå)
- 5 Landbrug, skovbrug og fiskeri (grøn)
- 6 Udenrigshandel (rød)
- 7 Handel, tjenesteydelser og transport (orange)
- 8 Miljø (turkis)
- 9 Forskning og udvikling (brun)

SERIE

- A Årbøger og årlige statistikker
- B Konjunkturstatistikker
- C Tællinger og rundspørger
- D Undersøgelser og forskning
- E Metoder
- F Statistikoversigter

EN**Classification of Eurostat publications****THEME**

- 0 Miscellaneous (pink)
- 1 General statistics (midnight blue)
- 2 Economy and finance (violet)
- 3 Population and social conditions (yellow)
- 4 Energy and industry (blue)
- 5 Agriculture, forestry and fisheries (green)
- 6 External trade (red)
- 7 Distributive trades, services and transport (orange)
- 8 Environment (turquoise)
- 9 Research and development (brown)

SERIES

- A Yearbooks and yearly statistics
- B Short-term statistics
- C Accounts and surveys
- D Studies and research
- E Methods
- F Statistics in focus

NL**Classificatie van de publikaties van Eurostat****ONDERWERP**

- 0 Diverse (roze)
- 1 Algemene statistiek (donkerblauw)
- 2 Economie en financiën (paars)
- 3 Bevolking en sociale voorwaarden (geel)
- 4 Energie en industrie (blauw)
- 5 Landbouw, bosbouw en visserij (groen)
- 6 Buitenlandse handel (rood)
- 7 Handel, diensten en vervoer (oranje)
- 8 Milieu (turkoois)
- 9 Onderzoek en ontwikkeling (bruin)

SERIE

- A Jaarboeken en jaarstatistieken
- B Conjunctuurstatistieken
- C Rekening en enquêtes
- D Studies en onderzoeken
- E Methoden
- F Statistieken in het kort

SV**Klassifikation av Eurostats publikationer****ÄMNE**

- 0 Diverse (rosa)
- 1 Allmän statistik (mörkblå)
- 2 Ekonomi och finans (lila)
- 3 Befolkning och sociala förhållanden (gul)
- 4 Energi och industri (blå)
- 5 Jordbruk, skogsbruk och fiske (grön)
- 6 Utrikeshandel (röd)
- 7 Handel, tjänster och transport (orange)
- 8 Miljö (turkos)
- 9 Forskning och utveckling (brun)

SERIE

- A Årsböcker och årlig statistik
- B Konjunkturstatistik
- C Redogörelser och enkäter
- D Undersökningar och forskning
- E Metoder
- F Statistiköversikter

DE**Gliederung der Veröffentlichungen von Eurostat****THEMENKREIS**

- 0 Verschiedenes (rosa)
- 1 Allgemeine Statistik (dunkelblau)
- 2 Wirtschaft und Finanzen (violett)
- 3 Bevölkerung und soziale Bedingungen (gelb)
- 4 Energie und Industrie (blau)
- 5 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei (grün)
- 6 Außenhandel (rot)
- 7 Handel, Dienstleistungen und Verkehr (orange)
- 8 Umwelt (türkis)
- 9 Forschung und Entwicklung (braun)

REIHE

- A Jahrbücher und jährliche Statistiken
- B Konjunkturstatistiken
- C Konten und Erhebungen
- D Studien und Forschungsergebnisse
- E Methoden
- F Statistik kurzgefaßt

FR**Classification des publications d'Eurostat****THÈME**

- 0 Divers (rose)
- 1 Statistiques générales (bleu nuit)
- 2 Économie et finances (violet)
- 3 Population et conditions sociales (jaune)
- 4 Énergie et industrie (bleu)
- 5 Agriculture, sylviculture et pêche (vert)
- 6 Commerce extérieur (rouge)
- 7 Commerce, services et transports (orange)
- 8 Environnement (turquoise)
- 9 Recherche et développement (brun)

SÉRIE

- A Annuaires et statistiques annuelles
- B Statistiques conjoncturelles
- C Comptes et enquêtes
- D Études et recherche
- E Méthodes
- F Statistiques en bref

PT**Classificação das publicações do Eurostat****TEMA**

- 0 Diversos (rosa)
- 1 Estatísticas gerais (azul-escuro)
- 2 Economia e finanças (violeta)
- 3 População e condições sociais (amarelo)
- 4 Energia e indústria (azul)
- 5 Agricultura, silvicultura e pesca (verde)
- 6 Comércio externo (vermelho)
- 7 Comércio, serviços e transportes (laranja)
- 8 Ambiente (turquesa)
- 9 Investigação e desenvolvimento (castanho)

SÉRIE

- A Anuários e estatísticas anuais
- B Estatísticas conjunturais
- C Contas e inquéritos
- D Estudos e investigação
- E Métodos
- F Estatísticas breves

BELGIQUE / BELGIË

**Monteu: belge/
Belgisch Staatsblad**
Rue de Louvain 42/Leuvenseweg 42
B-1000 Bruxelles/B-1000 Brussel
Tél. (02) 512 00 26
Fax (02) 511 01 84

Jean De Lanoy
Avenue du Roi 202/Koningslaan 202
B-1060 Bruxelles/B-1060 Brussel
Tél. (02) 538 51 69
Fax (02) 538 08 41

Autres distributeurs/
Overige verkooppunten:

**Librairie européenne/
Europese boekhandel**
Rue de la Loi 244/Wetstraat 244
B-1040 Bruxelles/B-1040 Brussel
Tél. (02) 231 04 35
Fax (02) 735 08 60

Document delivery:

Credoc
Rue de la Montagne 34/Bergstraat 34
Boîte 11/Bus 11
B-1000 Bruxelles/B-1000 Brussel
Tél. (02) 511 69 41
Fax (02) 513 31 95

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S
Herstedvang 10-12
DK-2620 Albertslund
Tlf. 43 63 23 00
Fax (Sales) 43 63 19 69
Fax (Management) 43 63 19 49

DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag
Postfach 10 05 34
D-50445 Köln
Tel. (02 21) 20 29-0
Fax (02 21) 2 02 92 78

GREECE/ΕΛΛΑΔΑ

G.C. Eleftheroudakis SA
International Bookstore
Nikis Street 4
GR-10563 Athens
Tel. (01) 322 63 23
Fax 323 98 21

ESPAÑA

Mundi-Prensa Libros, SA
Castelló, 37
E-28001 Madrid
Tel. (91) 431 33 99 (Libros)
431 32 22 (Suscripciones)
435 36 37 (Dirección)
Fax (91) 575 39 98

Boletín Oficial del Estado

Trafalgar, 27-29
E-28071 Madrid
Tel. (91) 538 22 95
Fax (91) 538 23 49

Sucursal:

Librería Internacional AEDOS
Consejo de Ciento, 391
E-08009 Barcelona
Tel. (93) 488 34 92
Fax (93) 487 76 59

**Librería de la Generalitat
de Catalunya**

Rambla dels Estudis, 118 (Palau Moja)
E-08002 Barcelona
Tel. (93) 302 68 35
Tel. (93) 302 64 62
Fax (93) 302 12 99

FRANCE

**Journal officiel
Service des publications
des Communautés européennes**
26, rue Desaix
F-75727 Paris Cedex 15
Tél. (1) 40 58 77 01/31
Fax (1) 40 58 77 00

IRELAND

Government Supplies Agency
4-5 Harcourt Road
Dublin 2
Tel. (1) 66 13 111
Fax (1) 47 52 760

ITALIA

Licosa SpA
Via Duca di Calabria 1/1
Casella postale 552
I-50125 Firenze
Tel. (055) 64 54 15
Fax 64 12 57

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Messageries du livre
5, rue Raiffeisen
L-2411 Luxembourg
Tél. 40 10 20
Fax 49 06 61

NEDERLAND

SDU Servicecentrum Uitgeverijen
Postbus 20014
2500 EA 's-Gravenhage
Tel. (070) 37 89 880
Fax (070) 37 89 783

ÖSTERREICH

**Manz'sche Verlags-
und Universitätsbuchhandlung**
Kohlmarkt 16
A-1014 Wien
Tel. (1) 531 610
Fax (1) 531 61-181

Document delivery:

Wirtschaftskammer
Wiedner Hauptstraße
A-1045 Wien
Tel. (0222) 50105-4356
Fax (0222) 50206-297

PORTUGAL

Imprensa Nacional — Casa da Moeda, EP
Rua Marquês Sá da Bandeira, 16-A
P-1099 Lisboa Codex
Tel. (01) 353 03 99
Fax (01) 353 02 94/384 01 32

**Distribuidora de Livros
Bertrand, Ld.ª**

Grupo Bertrand, SA
Rua das Terras dos Vales, 4-A
Apartado 37
P-2700 Amadora Codex
Tel. (01) 49 59 050
Fax 49 60 255

SUOMI/FINLAND

Akateeminen Kirjakauppa
Akademiska Bokhandeln
Pohjoisesplanadi 39 / Norra esplanaden 39
PL / PB 128
FIN-00101 Helsinki / Helsingfors
Tel. (90) 121 4322
Fax (90) 121 44 35

SVERIGE

BTJ AB
Traktorvägen 11
Box 200
S-221 00 Lund
Tel. (046) 18 00 00
Fax (046) 18 01 25

UNITED KINGDOM

HMSO Books (Agency section)
HMSO Publications Centre
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel. (01 71) 873 9090
Fax (01 71) 873 8463

ICELAND

**BOKABUD
LARUSAR BLÖNDAL**
Skólavörðustíg, 2
IS-101 Reykjavík
Tel. 551 56 50
Fax 552 55 60

NORGE

NIC Info a/s
Boks 6512 Etterstad
0606 Oslo
Tel. (22) 57 33 34
Fax (22) 68 19 01

SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA

OSEC
Stampfenbachstraße 85
CH-8035 Zürich
Tel. (01) 365 54 49
Fax (01) 365 54 11

BÄLGARIJA

Europress Klassica BK Ltd
66, bd Vitosha
BG-1463 Sofia
Tel./Fax (2) 52 74 75

ČESKÁ REPUBLIKA

NIS ČR
Havelkova 22
CZ-130 00 Praha 3
Tel./Fax (2) 24 22 94 33

HRVATSKA

Mediatrade
P. Hatza 1
HR-4100 Zagreb
Tel./Fax (041) 43 03 92

MAGYARORSZÁG

Euro-Info-Service
Európá Ház
Margitsziget
H-1138 Budapest
Tel./Fax (1) 111 60 61, (1) 111 62 16

POLSKA

Business Foundation
ul. Krucza 38/42
PL-00-512 Warszawa
Tel. (2) 621 99 93, 628 28 82
International Fax&Phone (0-39) 12 00 77

ROMÂNIA

Euromedia
65, Strada Dionisie Lupu
RO-70184 Bucuresti
Tel./Fax 1-31 29 646

RUSSIA

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

SLOVAKIA

**Slovak Technical
Library**
Nám. slobody 19
SLO-812 23 Bratislava 1
Tel. (7) 52 204 52
Fax (7) 52 957 85

CYPRUS

**Cyprus Chamber of Commerce
and Industry**
Chamber Building
38 Grivas Dhigenis Ave
3 Deligiorgis Street
PO Box 1455
Nicosia
Tel. (2) 44 95 00, 46 23 12
Fax (2) 36 10 44

MALTA

Miller Distributors Ltd
PO Box 25
Malta International Airport LQA 05 Malta
Tel. 66 44 88
Fax 67 67 99

TÜRKIYE

Pres AS
Dünya Infotel
TR-80050 Tünel-Istanbul
Tel. (1) 251 91 90/251 96 96
Fax (1) 251 91 97

ISRAEL

Roy International
17, Shimon Hatarssi Street
P.O.B. 13056
61130 Tel Aviv
Tel. (3) 546 14 23
Fax (3) 546 14 42

Sub-agent for the Palestinian Authority:

INDEX Information Services
PO Box 19502
Jerusalem
Tel. (2) 27 16 34
Fax (2) 27 12 19

**EGYPT/
MIDDLE EAST**

Middle East Observer
41 Sherif St.
Cairo
Tel/Fax (2) 393 97 32

**UNITED STATES OF AMERICA/
CANADA**

UNIPUB

4611-F Assembly Drive
Lanham, MD 20706-4391
Tel. Toll Free (800) 274 48 88
Fax (301) 459 00 56

CANADA

Subscriptions only
Uniquement abonnements

Renouf Publishing Co. Ltd
1294 Algoma Road
Ottawa, Ontario K1B 3W8
Tel. (613) 741 43 33
Fax (613) 741 54 39

AUSTRALIA

Hunter Publications
58A Gipps Street
Collingwood
Victoria 3066
Tel. (3) 9417 53 61
Fax (3) 9419 71 54

JAPAN

Procurement Services Int. (PSI-Japan)

Kyoku Dome Postal Code 102
Tokyo Kojimachi Post Office
Tel. (03) 32 34 69 21
Fax (03) 32 34 69 15

Sub-agent:

**Kinokuniya Company Ltd
Journal Department**
PO Box 55 Chitose
Tokyo 156
Tel. (03) 34 39-0124

SOUTH and EAST ASIA

Legal Library Services Ltd

Orchard
PO Box 0523
Singapore 9123
Tel. 243 24 98
Fax 243 24 79

SOUTH AFRICA

Safto
5th Floor, Export House
Cnr Maude & West Streets
Sandton 2146
Tel. (011) 883-3737
Fax (011) 883-6569

**ANDERE LÄNDER
OTHER COUNTRIES
AUTRES PAYS**

**Office des publications officielles
des Communautés européennes**

2, rue Mercier
L-2985 Luxembourg
Tél. 29 29-1
Télex PUBOF LU 1324 b
Fax 48 85 73, 48 68 17

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) Price (excluding VAT) in Luxembourg Prix 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-96-003-3A-C