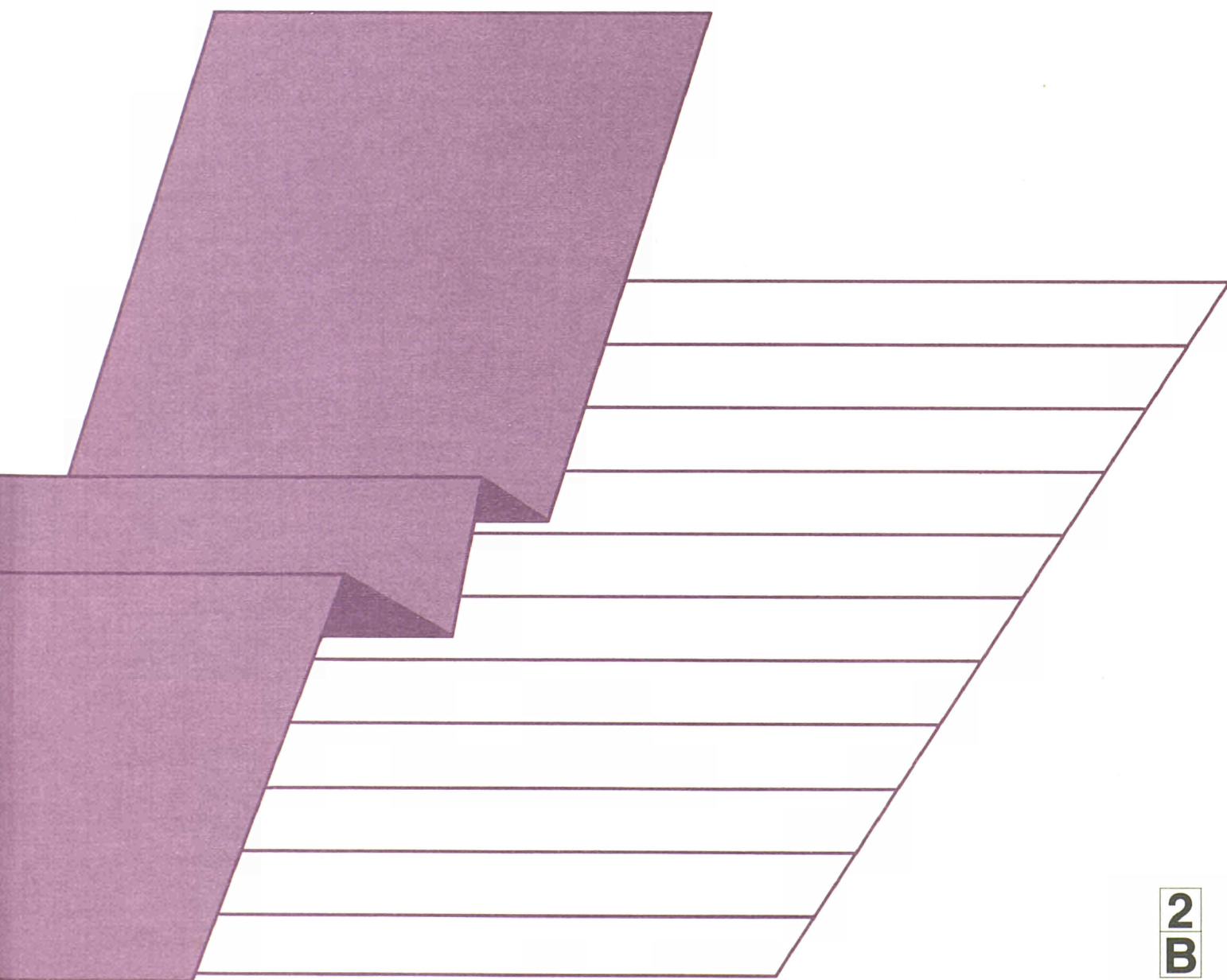




ECUSTAT

1 □ 1995



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

1 **1995**

Themenkreis / Theme / Thème
Wirtschaft und Finanzen / Economy and finance / Économie et finances
Reihe / Series / Série
Konjunktur / Short-term trends / Conjoncture

2
B

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1995

© EGKS-EG-EAG, Brüssel • Luxemburg, 1995

Nachdruck — ausgenommen zu kommerziellen Zwecken — mit Quellenangabe gestattet.

© ECSC-EC-EAEC, Brussels • Luxemburg, 1995

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

© CECA-CE-CEEA, Bruxelles • Luxemburg, 1995

Reproduction autorisée, sauf à des fins commerciales, moyennant mention de la source.

Printed in Italy

Auf chlorfrei gebleichtem Papier gedruckt

Printed on non-chloride 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

II. STATISTIK DER ECU-WERTPAPIERE: KURZFRISTIGE VERBINDLICHKEITEN

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

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

1. Fungible französische Schatzwechsel (OAT).....	78
2. Französische BTAN	79
3. Italienische ECU-Schatzpapiere (CTE)	80
4. An den ECU gekoppelte griechische Anleihen.....	82
5. Emissionen mittel- und langfristiger ECU-Wertpapiere.....	85
6. Der JP MORGAN-ECU-Gesamtrendite-Index (Schaubild).....	85
7. Volumen aller ECU-Anleiheemissionen seit 1981	86
8. Umsatzstatistik nach Finanzinstrumenten....	91
9. Die am meisten gehandelten festverzinslichen Anleihen	96
10. Endfälligkeit von ECU-Anleihen (Mio. ECU).....	98
11. Die zehn größten ECU-Konsortialführer.....	99
12. Die zehn größten ECU-Emittenten	100

IV. FINANZTERMINKONTRAKTE

1. MATIF-Finanzterminkontrakte auf ECU-Anleihen: offene Positionen und Handelsvolumen	104
2. Implizierte Zinssätze der Terminkontrakte MATIF (Schaubild)	106
3. MATIF Pool lieferbarer Anleihen	107
4. MATIF-Option auf den ECU-Bond-Terminkontrakt: offene Positionen und Handelsvolumen	108
5. Kurzfristige LIFFE-ECU-Zinsterminkontrakte: offene Positionen und Handelsvolumen.....	111

V. ECU-CLEARING

1. Clearing von Bankengeschäften in privaten ECU durch Swift, die BIZ und die EBA.....	114
2. Für das Clearing von ECU-Geschäften verwendeter Zinssatz	115
3. Abrechnungskurse innerhalb des Clearingsystems für ECU	115

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

1. ECU-Renditenstrukturkurve von Eurostat ..	118
2. Zinssätze für Transaktionen des EWI sowie Zinssätze und Renditen von ECU-Anlagen	120
3. ECU-LIBOR-Sätze	122
4. ECU-Zinsswaps (Schaubilder)	124
5. Dreimonats-ECU-Zinssätze: theoretische Zinssätze gegenüber tatsächlichen Marktzinssätze (Schaubild)	125

VII. VERBRAUCHERPREISINDIZES IN ECU IN DEN EG-MITGLIEDSTAATEN

1. Jährliche Verbraucherpreisindizes in ECU (1985 = 100)	128
2. Jährliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU	128
3. Monatliche Verbraucherpreisindizes in ECU (1985 = 100)	129
4. Monatliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU	129

VIII. ECU-BANKENSTATISTIK

Positionen in ECU der an die BIZ berichtenden Banken gegenüber einzelnen Länder (Mrd. ECU)	134
--------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

SYMBOLE UND ABKÜRZUNGEN

Eurostat	Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften
EG	Europäische Gemeinschaften
ECU	Europäische Währungseinheit
EWI	Europäisches Währungsinstitut
EWS	Europäisches Währungssystem
WKM	Wechselkursmechanismus
EUR 12	Summe der 12 Mitgliedstaaten der Europäischen Union (Belgien, Dänemark, Deutschland, Griechenland, Spanien, Frankreich, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Portugal und Vereinigtes Königreich)
bzw.	beziehungsweise
Mio.	Millionen
Mrd.	Milliarden
0	Null
-	Kein Nachweis vorhanden

Währungen

BFR/LFR	Belgischer Franc / Luxemburgischer Franc
DKR	Dänische Krone
DM	Deutsche Mark
DRA	Griechische Drachme
PTA	Spanische Peseta
FF	Französischer Franc
IRL	Irishes Pfund
LIT	Italienische Lira
HFL	Holländischer Gulden
ESC	Portugiesischer Escudo
UKL	Pfund Sterling
USD	US-Dollar
YEN	Japanischer Yen
SFR	Schweizer Franken
SKR	Schwedische Krone
NKR	Norwegische Krone
CAD	Kanadischer Dollar
OS	Österreichischer Schilling
FMK	Finnmark
AUD	Australischer Dollar
NZD	Neuseeländischer Dollar
MTL	Maltesere Lira
TRL	Türkische Lira
ISK	Eisländische Krone
CYP	Zyprisches Pfund
SDR	Sonderziehungsrechte (Special Drawing Rights)

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 02/08/93.

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

2. Gewichte der Währungen im ECU-Korb

Auf der Grundlage der gegenwärtigen Leitkurse berechnete Gewichte des einzelnen EWS-Währungen seit dem 14/05/93 (Schaubild).

ECU Leitkurse zum Zeitpunkt des letzten Realignment.

ECU-Wechselkurse für den letzten Monat.

3. Bilaterale Abweichungen der am Wechselkursmechanismus teilnehmenden Währungen

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

4. 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 zwanzig anderen Währungen seit 1989¹.

6. ECU-Wechselkurse am Jahresende

Jährliche Durchschnittswerte der ECU Wechselkurse gegenüber rund zwanzig anderen Währungen am Jahresende seit 1989¹.

7. Monatliche Durchschnittswerte der ECU-Wechselkurse

Monatliche Durchschnittswerte der ECU Wechselkurse gegenüber rund zwanzig anderen Währungen für das laufende Jahr und die beiden vorangegangenen Jahre¹.

Monatliche Durchschnittswerte der ECU Wechselkurse von 1985 an (Schaubild).

¹ Entsprechende Angaben von 1979 an 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 1987 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 Jahr¹.

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 Papers in ECU

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

¹ Entsprechende Angaben von Oktober 1988 an können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

- von mittelfristigen ECU-Schatzanweisungen

Das Schaubild stellt den ausstehenden Gesamtbetrag von auf ECU lautenden mittelfristigen Schatzanweisungen dar. Dieser Wert wird sowohl in ECU als auch in Dollar ausgedrückt (linke Skala). Außerdem gibt das Schaubild den prozentualen Marktanteil des 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-Schatzobligationen seit April 1989 sowie zum Zeitpunkt der Emission gültiger 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 Schatzpapiere in ECU seit Februar 1982 sowie zum Zeitpunkt der Emission gültiger ECU-Wechselkurs gegenüber der Lira (unterschieden wird zwischen in Umlauf befindlichen und bereits getilgten Papieren).

4. An den ECU gekoppelte griechische Anleihen

Technische Einzelheiten der griechischen, an der ECU gekoppelten Anleihen seit November 1986 sowie zum Zeitpunkt der Emission gültiger 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 zugrundeliegenden Formeln wird berechnet, was ungeachtet von Nebenkosten und Steuern geschehen würde, wenn ein Anleger das Portefeuille innerhalb eines beliebig festzulegenden Zeitraums kaufen und wieder verkaufen würde. Allen Berechnungen liegen mittlere Preise 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 nicht-ausschließlich AAA-Papiere umfassenden Korb. Gesamtrendite bedeutet Veränderung des Kapitalwerts plus erhaltene Zinsen. Der Index wurde bis zum 1. Oktober 1989 zurück 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.

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 Anleihen, Depositenzertifikaten und kurz- und mittelfristigen Notes).

Sekundärmarktumsatz 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 Instituten 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.

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 Terminkontrakte MATIF (Schaubild)

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

3. MATIF Pool lieferbarer Anleihen

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

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

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.

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

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

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

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

V. ECU-CLEARING

1. Clearing von Bankengeschäften 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 ECU-Geschäften 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 für 10- und für 2-jährige Laufzeiten im gleichen Zeitraum wieder. In der Tabelle sind die gleichen Informationen wie im Schaubild oben links (Durchschnittswerte aus 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 Währungsinstitut) entspricht dem gewogenen Mittel der repräsentativsten Sätze des inländischen Geldmarktes der Länder, deren Währungen den ECU-Korb bilden. Die Gewichtung nach Währungen entspricht derjenigen des ECU-Korbes. Der so anhand der Werte für einen bestimmten Monat berechnete Zinssatz gilt für die Operationen des EWI im folgenden Monat. In dieser Tabelle wird dieser Zinssatz für jenen Monat angegeben, auf den sich seine Berechnung stützt, und nicht für den (nachfolgenden) Monat, während dessen er vom EWI angewendet wird.

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

3. ECU-LIBOR-Sätze

Tageswerte der LIBOR-Sätze für Anlagen mit einer Laufzeit von 1, 3 und 6 Monaten¹ (Interbankraten 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 Swappeschäfte 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 Marktzinssätze (Schaubild)

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

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

1. Jährliche Verbraucherpreisindizes in ECU (1985 = 100)

Jährliche Verbraucherpreisindizes in ECU für die einzelnen EG-Mitgliedstaaten, EUR12, WKM und ECU (die meisten Daten sind von 1955 an verfügbar, einige jedoch erst von 1970 an).

2. Jährliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU

Jährliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU für die einzelnen EG-Mitgliedstaaten, EUR12, WKM und ECU (die meisten Daten sind von 1956 an verfügbar, einige jedoch erst von 1971 an).

3. Monatliche Verbraucherpreisindizes in ECU (1985 = 100)

Monatliche Verbraucherpreisindizes in ECU für die einzelnen EG-Mitgliedstaaten, EUR12, WKM 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 EUR12 (Schaubild).

4. Monatliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU

Monatliche Veränderungen der Verbraucherpreisindizes in ECU (über 12 Monate gerechnet) für die einzelnen EG-Mitgliedstaaten, EUR12, WKM 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 EUR12 (Schaubild).

1 Monatliche Daten können für die meisten Länder von 1955 an, einige jedoch erst von 1970 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.

VIII. ECU BANKENSTATISTIK

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

Die auf einer Seite dargestellten drei Schaubilder zeigen die internationalen Positionen (ausstehenden 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'Ecu Banque de France Finacor Matif Ministère de l'Economie 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) Europäischen Gemeinschaften

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

II. ECU SECURITIES STATISTICS: SHORT TERM DEBT

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

III. ECU SECURITIES STATISTICS: MEDIUM AND LONG TERM DEBT

1. French fungible Treasury bonds (OAT).....	78
2. French BTAN.....	79
3. Italian Treasury certificats in ecu (CTE)	80
4. Greek ecu-linked bonds	82
5. Issue of medium and long term ecu paper ...	85
6. JP MORGAN total return ecu index (graph).....	85
7. Volume of ecu bond issues since 1981	86
8. Statistics on turnover by instrument in millions of USD	91
9. Most traded fixed-income bonds	96
10. Final maturity of ecu bonds (in millions of ecu)	98
11. Top ten ecu bookrunners	99
12. Top ten ecu issuers	100

IV. FINANCIAL FUTURES

1. MATIF ecu bond futures contracts: Open interest and volumes traded	104
2. MATIF long term ecu bond futures implicite rates (graph).....	106
3. MATIF deliverable bonds pools.....	107
4. MATIF option on the ecu bond futures contracts: Open interest and volumes traded	108
5. LIFFE short term interest rate futures in ecu: Open interest and volumes traded	111

V. ECU CLEARING

1. Clearing of private ecu banking transactions through the Swift network, the BIS and the EBA	114
2. Rate applied to the clearing of private ecu banking transactions	115
3. Settlement rates within the ecu clearing system	115

VI. OPERATION RATES OF THE EMI, ECU INTEREST RATES AND YIELDS

1. Eurostat Ecu Yield Curve	118
2. Operation rates of the EMI, interest rates and yields of ecu investments	120
3. Ecu LIBOR rates	122
4. Ecu interest rate swaps (graphs).....	124
5. Three month ecu interest rates and spread: theoretical vs actual market rates (graph) ..	125

VII. CONSUMER PRICE INDICES IN ECU IN EC COUNTRIES

1. Yearly consumer price indices in ecu (1985 = 100).....	128
2. Yearly growth rates of consumer price indices in ecu.....	128
3. Monthly consumer price indices in ecu (1985 = 100)	129
4. Monthly growth rates of consumer price indices in ecu.....	129

VIII. ECU BANKING STATISTICS

International positions in ecu of reporting banks
vis-à-vis individual countries (in billions of ecu) . 134

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
EUR 12	Total of the 12 Member States of the European Union (Belgium, Denmark, Germany, Greece, Spain, France, Ireland, Italy, Luxembourg, the Netherlands, Portugal and United Kingdom)
Mio	Million
0	Nil
Min	Minimum
Max	Maximum
-	No data existing by definition

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
ESC	Portuguese escudo
UKL	Pound sterling
USD	United States dollar
YEN	Japanese yen
SFR	Swiss franc
SKR	Swedish krone
NKR	Norwegian krone
CAD	Canadian dollar
OS	Austrian schilling
FMK	Finnish mark
AUD	Australian dollar
NZD	New Zealand dollar
MTL	Malta lira
TRL	Turkish lira
ISK	Iceland krone
CYP	Cyprus pound
SDR	Special drawing rights

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 02/08/93.

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 14/05/93 (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 ecus 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 twenty currencies since 1989¹.

6. End of year exchange rates of the ecu

End of year exchange rates of the ecu against some twenty currencies since 1989¹.

7. Monthly average exchange rates of the ecu

Monthly average exchange rates of the ecu against some twenty currencies for the current and previous year¹.

Monthly average exchange rates of the ecu from 1985 (graphs).

¹ The same information from 1979 is 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 1987, 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 year¹.

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

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 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 ecus 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 November 1986, 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".

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.

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 for transactions in EMI ecus, 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, EUR12, ERM and ecu groups (most data are available from 1955, however, some are only available from 1970).

2. Yearly growth rates of consumer price indices in ecu

Yearly growth rates of the consumer indices in ecu for EC individual countries, EUR12, ERM and ecu groups (most data are available from 1956, however, some are only available from 1971).

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

Monthly consumer price indices in ecu for EC individual countries, EUR12, ERM and ecu groups. (figures cover the current and the previous year)¹.

Same data as above by country compared to EUR12 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, EUR12, ERM and ecu groups (figures cover the current and the previous year)².

Same data as above by country compared to EUR12 from 1985 (graph).

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

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

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 ecus 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 ecus.

- 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'Economie 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 MATIERES

Symboles et abréviations	41
--------------------------------	----

CONCEPTS ET DEFINITIONS

L'ECU 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'ECU 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

II. STATISTIQUES DES OBLIGATIONS LIBELLEES EN ECUS : DETTE A COURT TERME

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

III. STATISTIQUES DES OBLIGATIONS LIBELLEES EN ECUS : DETTES A MOYEN ET LONG TERME

1.	Bons du trésor fongibles français (OAT)	78
2.	BTAN français	79
3.	Certificats du trésor italien en écus (CTE)....	80
4.	Obligations grecques indexées à l'écu.....	82
5.	Émission de papier en écus à moyen et long terme	85
6.	Indice de rendement global en écus JP Morgan (graphique).....	85
7.	Volume des émissions d'obligations en écus depuis 1981	86
8.	Statistiques du volume des transactions par instrument (en millions d'USD).....	91
9.	Obligations à taux fixe les plus traitées	96
10.	Echéance finale des obligations en écus (en millions d'écus).....	98
11.	Top ten des chefs de file en écus.....	99
12.	Top ten des emprunteurs en écus	100

IV. CONTRATS A TERME ET OPTIONS

1.	MATIF écu long terme : position ouverte et volumes traités	104
2.	Intérêts implicites des contrats à terme du MATIF (graphique)	106
3.	Obligations livrables du MATIF.....	107
4.	MATIF options sur les contrats à terme en écus : position ouverte et volumes traités ..	108
5.	Taux d'intérêt à court terme des contrats LIFFE en écus : position ouverte et volumes traités	111

V. COMPENSATION DE L'ECU

1.	Compensation des transactions bancaires en écus privés par le réseau Swift, la BRI et l'ABE	114
2.	Taux appliqué à la compensation des transactions bancaires en écus privés	115
3.	Taux de règlement à l'intérieur du système de compensation bancaire de l'écu.....	115

VI. TAUX D'OPERATION DE L'IME, TAUX D'INTERET EN ECUS ET RENDEMENTS

1.	Courbe de rendement de l'écu d'Eurostat ..	118
2.	Taux des opérations de l'IME, taux d'intérêt et rendement des investissements en écus	120
3.	Taux LIBOR écu.....	122
4.	Swaps de taux d'intérêt en écus (graphiques)	124
5.	Taux d'intérêt de l'écu à trois mois : taux théoriques vs taux réels du marché (graphique)	125

VII. INDICES DES PRIX A LA CONSOMMATION EN ECUS DANS LES PAYS CE

1.	Indices des prix à la consommation annuels en écus (1985 = 100).....	128
2.	Taux de croissance annuel des indices des prix à la consommation en écus.....	128
3.	Indices des prix à la consommation mensuels en écus (1985 = 100).....	129
4.	Taux de croissance mensuel des indices des prix à la consommation en écus.....	129

VIII. STATISTIQUES BANCAIRES DE L'ECU

Positions internationales en écus des banques déclarantes vis-à-vis des pays individuels (en milliards d'écus)	134
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

SYMBOLES ET ABREVIATIONS

Eurostat	Office Statistique des Communautés européennes
CE	Communautés européennes
ECU	Unité monétaire européenne
IME	Institut monétaire européen
MTC	Mécanisme du taux de change
SME	Système monétaire européen
EUR 12	Total des 12 Etats membres de l'Union européenne (Belgique, Danemark, Allemagne, Grèce, Espagne, France, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Portugal et Royaume-Uni)
0	Néant
Min	Minimum
Max	Maximum
-	Données non existantes

Monnaies

BFR/LFR	Franc belge / Franc luxembourgeois
DKR	Couronne danoise
DM	Mark allemand
DRA	Drachme grecque
PTA	Peseta espagnole
FF	Franc français
IRL	Livre irlandaise
LIT	Lire italienne
HFL	Florin néerlandais
ESC	Escudo portugais
UKL	Livre sterling
USD	Dollar des Etats-Unis
YEN	Yen japonais
SFR	Franc suisse
SKR	Couronne suédoise
NKR	Couronne norvégienne
CAD	Dollar canadien
OS	Shilling autrichien
FMK	Mark finlandais
AUD	Dollar australien
NZD	Dollar néo-zélandais
MTL	Lire maltaise
TRL	Lire turque
ISK	Couronne islandaise
CYP	Livre cyprite
SDR	Droits de tirage spéciaux

I. L'ECU 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 02/08/93.

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 14/05/93 (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 vingtaine de monnaies depuis 1989¹.

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 vingtaine de monnaies depuis 1989¹.

7. Taux de change moyens mensuels de l'écu

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

Taux de change moyens mensuels de l'écu depuis 1985 (graphiques).

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

II. STATISTIQUES DES OBLIGATIONS LIBELLEES EN ECUS : DETTE A COURT TERME

1. Bons du trésor italien (BTE)

Taux brut attribué des BTE depuis 1987 (graphique).

Détails techniques des émissions BTE depuis 1987 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 cours¹.

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. Emissions 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).

6. Montant de l'encours

- des euro-obligations libellées en écus

Le graphique représente le montant de l'encours total des euro-obligations 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.

- 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 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 LIBELLEES EN ECUS : DETTES A MOYEN ET LONG TERME

1. Bons du trésor fongibles français (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 novembre 1986 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. Emission 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.

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 disponibles sur demande.

² Source : Cedel et Euroclear.

10. Echéance 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.

IV. CONTRATS A 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'ECU

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'OPERATION DE L'IME, TAUX D'INTERET DE L'ECU 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 A LA CONSOMMATION EN ECUS 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, EUR12, MTC et ECU (la plupart des données sont disponibles à partir de 1955, mais, plusieurs ne le sont qu'à partir de 1970).

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, EUR12, MTC et ECU (la plupart des données sont disponibles à partir de 1956, mais, plusieurs ne le sont qu'à partir de 1971).

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, EUR12, MTC et ECU (les chiffres couvrent l'année en cours et l'année précédente)¹.

Les mêmes données que précédemment par pays sont comparées à EUR12 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, EUR12, MTC et ECU (les chiffres couvrent l'année en cours et l'année précédente)².

Les mêmes données que précédemment par pays sont comparées à EUR12 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.

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.

VIII. STATISTIQUES BANCAIRES DE L'ECU

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'Ecu Banque de France Finacor Matif Ministère de l'Economie 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'ECU et le SME

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

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

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

A-Zusammensetzung des ECU-Währungskorbs

A-Composition of the ecu basket

A-Composition du panier de l'écu

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

17/09/1984
0.719 DM
1.31 FF
0.256 HFL
3.71 BFR
0.14 LFR
140 LIT
0.219 DKR
0.008781 IRL
0.0878 UKL
1.15 DR

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

B-Bilaterale Leit- und Interventions-
kurse seit dem 02/08/93 (1)

B-Bilateral central rates and
intervention limits in use since 02/08/93 (1)

B-Taux pivots bilatéraux et limites
d'intervention en vigueur depuis le 02/08/93 (1)

	1 ECU =		100 BLF =	100 DKR =	100 DM =	100 PTA =	100 FF =	1 IRL =	100 HFL =	100 ESC =
BLF	40.2123	+ = -	- - -	627.880 540.723 465.665	2395.20 2062.55 1776.20	30.2715 26.0696 22.4510	714.030 614.977 529.660	57.7445 49.7289 42.8260	2125.60 1830.54 1576.45	24.2120 20.8512 17.9570
DKR	7.43679	+ = -	21.4747 18.4938 15.9266	- - -	442.968 381.443 328.461	5.59850 4.82126 4.15190	132.066 113.732 97.943	10.67920 9.19676 7.92014	393.105 338.537 291.544	4.47770 3.85618 3.32090
DM	1.94964	+ = -	5.63000 4.84837 4.17500	30.4450 26.2162 22.5750	- - -	1.46800 1.26395 1.08800	34.6250 29.8164 25.6750	2.80000 2.41105 2.07600	(103.058)(2) 88.7526 (76.4326)(2)	1.17400 1.01094 0.87100
PTA	154.250	+ = -	445.418 383.589 330.342	2408.50 2074.15 1786.20	9191.20 7911.72 6812.00	- - -	2739.30 2358.98 2031.50	221.503 190.755 164.276	8153.70 7021.83 6047.10	92.8760 79.9828 68.8800
FF	6.53883	+ = -	18.8800 16.2608 14.0050	102.1000 87.9257 75.7200	389.480 335.386 288.810	4.92260 4.23911 3.65050	- - -	9.38950 8.08631 6.96400	345.650 297.661 256.350	3.93700 3.39056 2.91990
IRL	0.808628	+ = -	2.33503 2.01090 1.73176	12.6261 10.8734 9.3640	48.1696 41.4757 35.7143	0.608731 0.524232 0.451462	14.3599 12.3666 10.6500	- - -	42.7439 36.8105 31.7007	0.486881 0.419295 0.361092
HFL	2.19672	+ = -	6.34340 5.46286 4.70454	34.3002 29.5389 25.4385	(130.834)(2) 112.6730 (97.0325)(2)	1.65368 1.42413 1.22644	39.0091 33.5953 28.9381	3.15450 2.71662 2.33952	- - -	1.32266 1.13906 0.98094
ESC	192.854	+ = -	556.890 479.590 413.020	3011.20 2593.24 2233.30	11481.10 9891.77 8517.90	145.180 125.027 107.670	3424.80 2949.37 2540.00	276.938 238.495 205.389	10194.30 8779.18 7560.50	- - -

DR	264.513 (theoretisch) (notional) (notionnel)
LIT	1793.19 (theoretisch) (notional) (notionnel)
UKL	0.786749 (theoretisch) (notional) (notionnel)

(1) Vom Sekretariat des Ausschusses der Zentralbankpräsidenten anhand der von den betroffenen Zentralbanken gemeldeten Daten erstellte Tabelle
(2) Diese An- und Verkaufskurse werden nicht angewendet. Aufgrund einer bilateralen Vereinbarung zwischen den deutschen und den niederländischen Währungsbehörden werden weiterhin folgende Kurse verwendet:
Verkaufskurs 100 hfl in Frankfurt: 90,7700 DM; Ankaufskurs 100 hfl in Frankfurt: 86,7800 DM; Verkaufskurs 100 DM in Amsterdam: 115,2350 hfl; Ankaufskurs 100 DM in Amsterdam: 110,1675 hfl.

(1) Table prepared by the Secretariat of the Committee of Governors following notification by the central banks concerned.
(2) These buying and selling rates will not be operational. Reflecting a bilateral agreement between the German and Dutch monetary authorities, the following rates will continue to apply: selling rate FL 100 in Frankfurt: DM 90.7700; buying rate FI 100 in Frankfurt: DM 86.7800; selling rate DM 100 in Amsterdam: FI 115.2350; buying rate DM 100 in Amsterdam: FI 110.1675.

(1) Tableau préparé par le Secrétariat du Comité des Gouverneurs suivant notification des banques centrales concernées.
(2) Ces taux à l'achat et à la vente ne seront pas opérationnels. Conformément à un accord bilatéral entre les autorités monétaires allemandes et néerlandaises, les taux suivants continueront d'être appliqués: taux à la vente FL 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: FL 115,2350; taux à l'achat DM 100 à Amsterdam: FL 110,1675.

Gewichte der Währungen im ECU-Korb

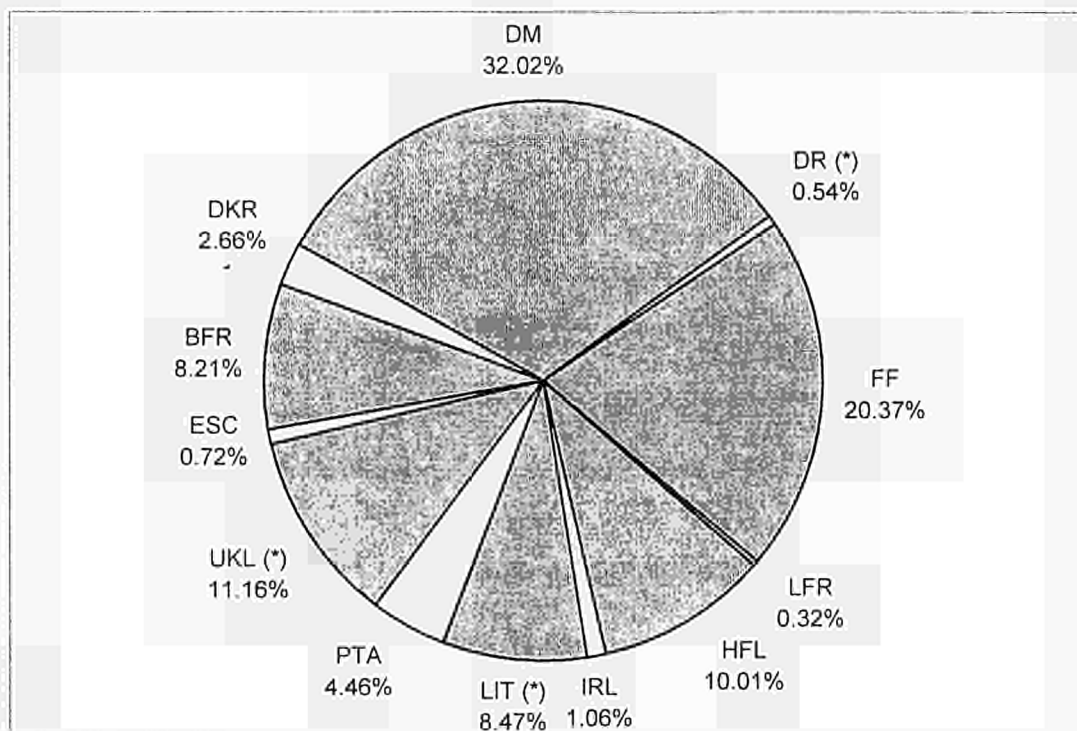
berechnet auf der Grundlage der
seit dem 14/05/93 geltenden Leitkurse

Weights of component currencies in the ecu

calculated on the basis of
current central rates since 14/05/93

Poids des monnaies composantes de l'écu

calculés sur la base des taux centraux
en vigueur depuis le 14.05.93



(*) Theoretische Leitkurse, auf der Grundlage der am 14/05/93 gültige Marktkurse, weil diese Länder nicht am WKM teilnehmen.

(*) Notional central rates, based on market rates of 14/05/93, because these countries do not participate in the ERM.

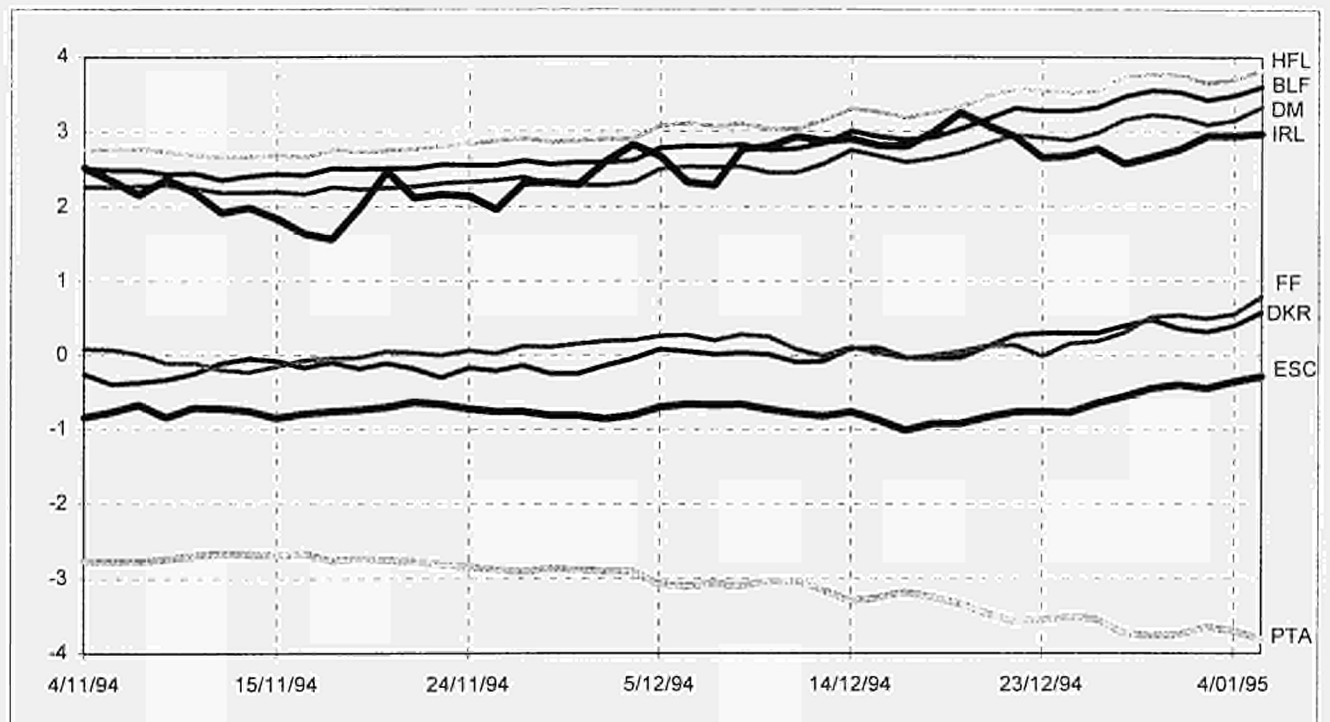
(*) Taux centraux notionnels basés sur les taux du marché du 14/05/93 parce que ces pays ne participent pas au mécanisme de change.

	BFR/LFR	DKR	DM	DR	PTA	FF	IRL	LIT	HFL	ESC	UKL
ECU central rates 14/05/93	40.2123	7.43679	1.94964	264.513	154.250	6.53883	0.808628	1793.19	2.19672	192.854	0.786749
12-94	39.2942	7.49155	1.91135	295.266	160.814	6.58300	0.792076	1985.46	2.14012	195.995	0.779893

**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, welcher jedoch nicht über dem Durchschnittspreis der beiden Fixings vom vorletzten Arbeitstag der Periode liegen darf;
- 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:

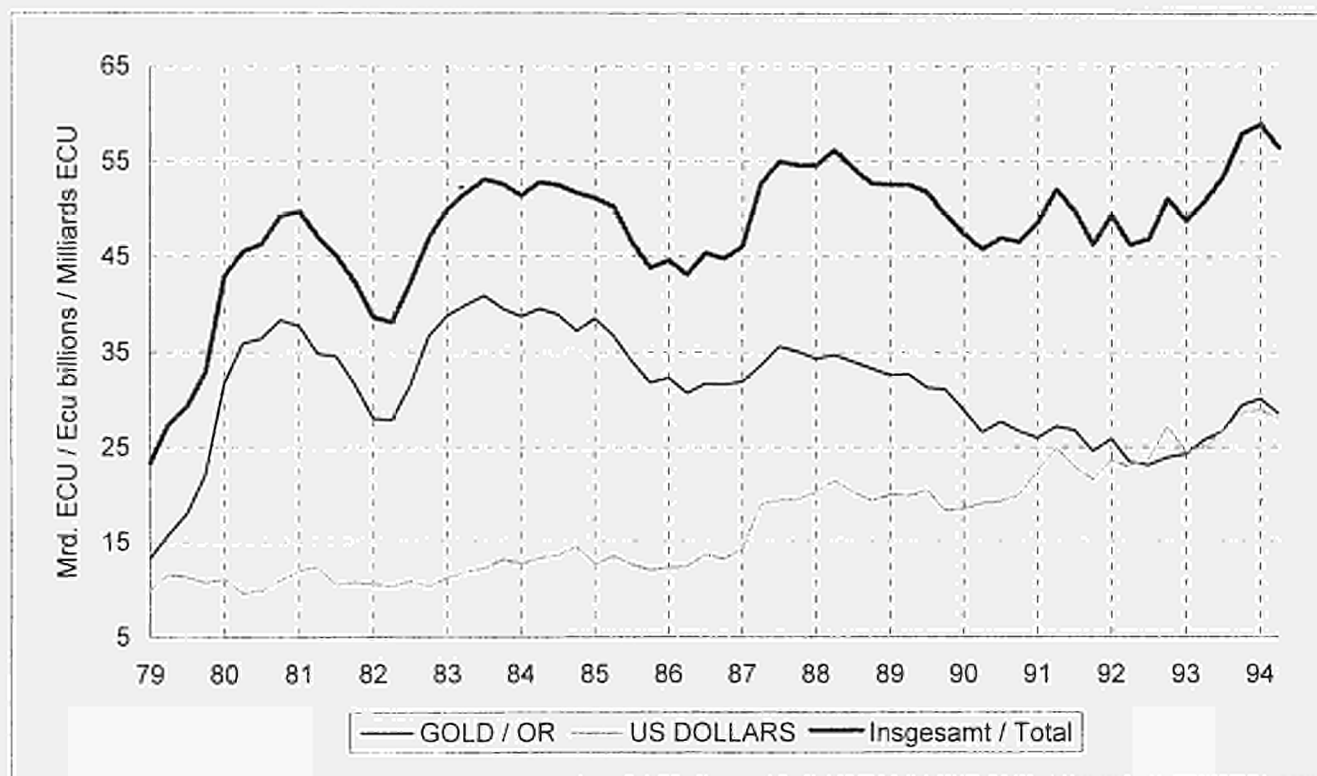
- pour la partie or, la moyenne des prix, convertie en écu, enregistrée quotidiennement aux deux fixings de Londres au cours des six derniers mois calendaires, mais n'excédant pas le prix moyen des deux fixings de l'avant-dernier jour de bourse de la période,
- pour la partie dollars US, le taux du marché 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 Dollars (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	Or (Milliards ECU)	US Dollars (Milliards ECU)	Total (Milliards ECU)
04-79	80.7	13.4	165.0	1.33	13.3	10.0	23.3
07-79	85.3	15.9	185.1	1.38	15.8	11.6	27.4
07-91	93.5	27.9	290.3	1.12	27.2	24.9	52.1
10-91	93.5	28.2	286.9	1.23	28.8	22.9	49.8
01-92	93.5	28.9	263.3	1.34	24.6	21.6	46.3
04-92	93.5	29.6	276.5	1.26	25.9	23.6	49.4
07-92	92.2	30.9	253.9	1.35	23.4	22.9	46.3
10-92	92.2	32.7	250.2	1.37	23.1	23.8	46.9
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

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

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
B/LFR	43.3806	42.4252	42.2233	41.5932	40.4713	39.6565				
DKR	8.04928	7.85644	7.90859	7.80925	7.59359	7.54328				
DM	2.07015	2.05211	2.05076	2.02031	1.93639	1.92452				
DR	178.840	201.412	225.216	247.026	268.568	288.026				
PTA	130.406	129.316	128.469	132.526	149.124	158.918				
FF	7.02387	6.91416	6.97332	6.84839	6.63368	6.58261				
IRL	0.77682	0.76777	0.76781	0.76072	0.79995	0.79362				
LIT	1510.47	1521.94	1533.24	1595.51	1841.23	1915.06				
HFL	2.33526	2.31214	2.31098	2.27482	2.17521	2.15827				
ESC	173.413	181.108	178.614	174.714	188.370	196.896				
UKL	0.67330	0.71386	0.70101	0.73765	0.77999	0.77590				
USD	1.10175	1.27323	1.23916	1.29810	1.17100	1.18952				
YEN	151.938	183.678	166.493	164.223	130.147	121.322				
SFR	1.80010	1.76210	1.77245	1.81776	1.73019	1.62128				
NKR	7.60381	7.94837	8.01701	8.04177	8.30954	8.37420				
SKR	7.09938	7.52021	7.47926	7.53295	9.12151	9.16307				
FMK	4.72301	4.85488	5.00211	5.80703	6.69628	6.19077				
OS	14.5694	14.4401	14.4309	14.2169	13.6238	13.5395				
CAD	1.30429	1.48519	1.41981	1.56863	1.51070	1.62470				
AUD	1.39279	1.62997	1.59105	1.76947	1.72403	1.62474				
NZD	1.84216	2.13171	2.14205	2.41277	2.16581	2.00205				
MTL	0.39599	0.40363	0.39982	0.41295	0.44702	0.44885				
TRL	2661.04	3329.06	5153.29	8930.95	12879.28	35535.26				
ISK				74.6584	79.2528	83.1063				
CYP		0.58189	0.57335	0.58368	0.58294	0.58393				
SDR	0.85976	0.93707	0.90485	0.92038	0.83858	0.82983				

**I.6
ECU-Wechselkurse
am Jahresende**

**I.6
End of year
exchange rates of the ecu**

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

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
B/LFR	42.5920	42.1839	41.9308	40.1777	40.2869	39.1614				
DKR	7.88161	7.88260	7.92945	7.57479	7.55310	7.48233				
DM	2.02412	2.04195	2.03553	1.95560	1.93569	1.90533				
DR	188.287	214.065	235.065	260.198	277.970	295.480				
PTA	131.059	130.604	129.668	138.648	158.928	162.070				
FF	6.92042	6.95010	6.95338	6.66782	6.57745	6.57579				
IRL	0.76913	0.76784	0.76633	0.74316	0.79081	0.79506				
LIT	1517.55	1540.26	1542.40	1787.42	1909.98	1997.45				
HFL	2.28602	2.30384	2.29352	2.19669	2.16541	2.13424				
ESC	179.030	182.818	179.886	177.760	197.050	195.884				
UKL	0.74278	0.70784	0.71612	0.79822	0.75511	0.78707				
USD	1.19699	1.36330	1.34093	1.21090	1.11567	1.23004				
YEN	171.888	184.932	167.549	151.060	124.732	122.659				
SFR	1.84277	1.74162	1.81763	1.76307	1.65231	1.61320				
NKR	7.89298	8.02302	8.01674	8.38488	8.38763	8.31752				
SKR	7.41059	7.67538	7.45020	8.54896	9.29634	9.17793				
FMK	4.84184	4.93923	5.54809	6.33301	6.46086	5.82915				
OS	14.2466	14.3665	14.3238	13.7583	13.6101	13.4074				
CAD	1.38684	1.58143	1.55078	1.53603	1.48217	1.72697				
AUD	1.51518	1.76822	1.76345	1.75952	1.64553	1.58571				
NZD	2.01345	2.32051	2.48090	2.35355	1.99762	1.91984				
MTL	0.40177	0.40944	0.40658	0.45008	0.44082	0000.45				
TRL	2761.09	3994.56	6811.80	10370.70	16146.59	47302.98				
ISK				77.4008	80.9421	84.3930				
CYP		0.59313	0.58872	0.58478	0.58051	0.58502				
SDR	0.90459	0.96461	0.93743	0.88066	0.81085	0.84258				

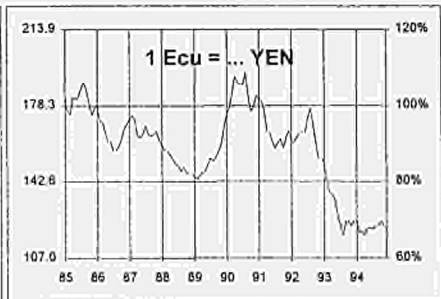
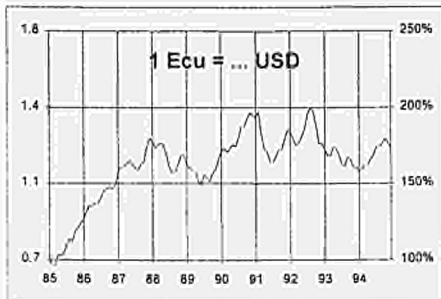
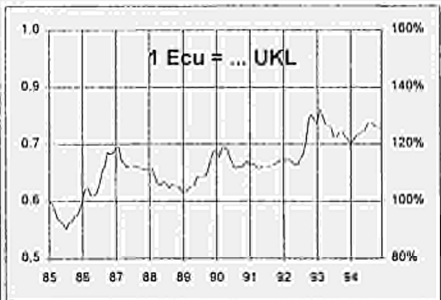
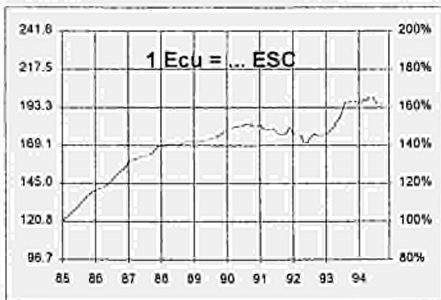
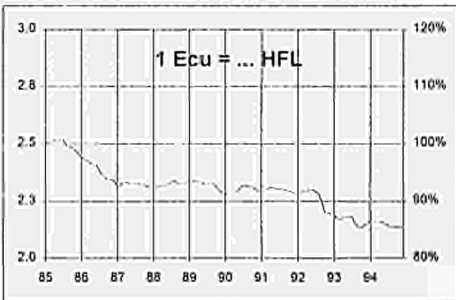
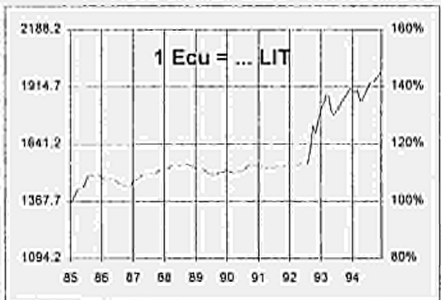
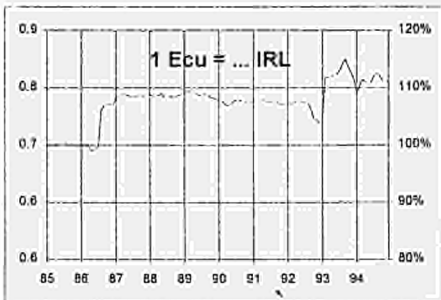
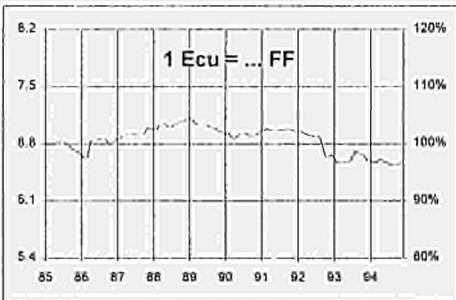
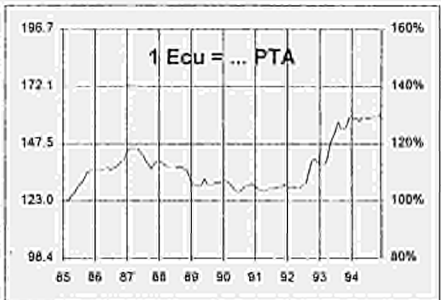
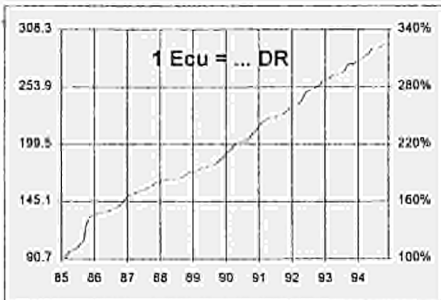
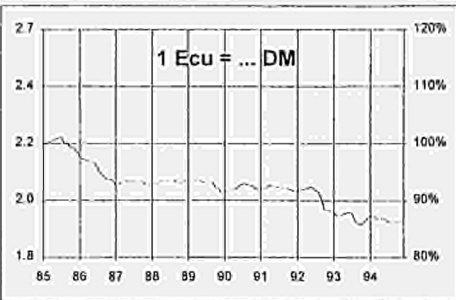
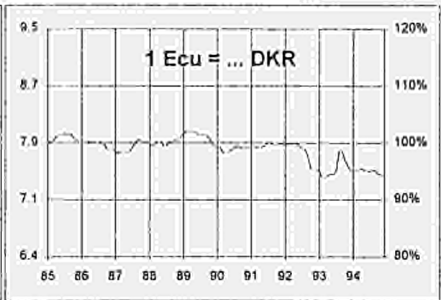
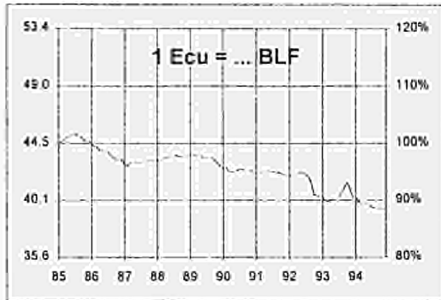
**Monatliche Durchschnittswerte
der ECU-Wechselkurse**
**Monthly average exchange
rates of the ecu**
**Taux de change moyens
mensuels de l'écu**

	BLF	DKR	DM	DR	PTA	FF	IRL	LIT	HFL	ESC	UKL	USD	YEN
93-01	40.3106	7.55583	1.95815	261.628	138.976	6.64032	.741698	1808.09	2.20180	176.237	.790857	1.21216	151.595
93-02	40.0504	7.45955	1.94224	260.773	138.919	6.57786	.798180	1831.06	2.18609	177.036	.822335	1.18229	142.945
93-03	39.9768	7.45371	1.94079	263.171	138.715	6.59441	.798656	1877.89	2.18167	179.401	.806828	1.17874	137.881
93-04	40.1018	7.48447	1.94816	265.453	141.186	6.58705	.798933	1872.31	2.18936	180.714	.789258	1.22106	137.028
93-05	40.1919	7.51093	1.95497	265.225	147.263	6.59068	.802074	1796.56	2.19301	184.557	.785848	1.21723	134.423
93-06	40.2060	7.49122	1.95633	266.402	150.332	6.58549	.801888	1778.29	2.19419	186.246	.783888	1.18495	127.134
93-07	40.2940	7.55659	1.95094	266.971	153.043	6.64476	.806562	1801.86	2.19395	190.384	.760394	1.13847	122.498
93-08	40.7313	7.83353	1.92126	269.231	157.310	6.72284	.814538	1818.89	2.16155	196.343	.759606	1.13327	117.641
93-09	41.0548	7.83300	1.91165	273.811	154.071	6.68994	.821195	1848.48	2.14690	196.052	.773298	1.17506	124.263
93-10	41.4857	7.71285	1.90647	276.322	153.730	6.69015	.811468	1862.92	2.14278	197.089	.774015	1.16391	124.471
93-11	40.8884	7.63939	1.91956	274.968	154.939	6.66990	.803976	1881.91	2.15423	196.356	.762344	1.12884	121.748
93-12	40.3146	7.56812	1.93091	276.996	158.437	6.60200	.795770	1905.67	2.16293	197.082	.757207	1.12886	124.129
94-01	40.3580	7.54171	1.94163	278.817	159.461	6.59620	.778069	1894.30	2.17397	196.212	.746390	1.11415	124.100
94-02	40.0000	7.56953	1.94082	280.085	157.849	6.59455	.787265	1884.77	2.17642	195.976	.755633	1.11759	118.803
94-03	39.7980	7.56754	1.93113	281.644	158.483	6.58226	.795832	1904.10	2.17017	198.705	.765454	1.14190	120.004
94-04	39.8323	7.58603	1.93467	283.714	157.331	6.62762	.792764	1851.43	2.17251	197.568	.768121	1.13924	117.764
94-05	39.7402	7.55863	1.93076	285.832	158.988	6.61117	.791644	1857.15	2.16677	199.416	.774348	1.16441	120.752
94-06	39.6927	7.55808	1.92800	289.972	159.017	6.58760	.791689	1885.51	2.16115	199.872	.775969	1.18348	121.444
94-07	39.5323	7.53595	1.91818	289.751	158.232	6.57349	.800096	1911.34	2.15151	197.036	.790531	1.22192	120.452
94-08	39.4299	7.56621	1.91357	289.807	158.831	6.55729	.803157	1936.17	2.14870	195.458	.793224	1.22317	122.169
94-09	39.4411	7.55264	1.91637	291.742	159.049	6.55492	.800065	1936.25	2.14834	195.323	.790235	1.23535	122.091
94-10	39.4401	7.50204	1.91672	293.745	159.294	6.56108	.794364	1952.62	2.14734	195.865	.785086	1.26091	124.138
94-11	39.3855	7.49232	1.91426	294.888	159.486	6.57243	.794537	1968.24	2.14556	195.432	.782510	1.24371	121.875
94-12	39.2942	7.49155	1.91135	295.266	160.814	6.58300	.792076	1985.46	2.14012	195.995	.779893	1.21584	121.760
	SFR	NKR	SKR	FMK	OS	CAD	AUD	NZD	SDR	MTL	TRL	ISK	CYP
93-01	1.79205	8.32879	8.79628	6.57756	13.7766	1.54786	1.79894	2.36203	0.880542	.451737	10549.75	77.4038	.583160
93-02	1.79630	8.25896	8.91956	6.91511	13.6663	1.49050	1.73478	2.29166	0.861789	.449992	10688.52	76.7728	.581430
93-03	1.79103	8.25293	9.11856	7.04214	13.6559	1.46978	1.66478	2.22406	0.853678	.450863	11063.26	76.6818	.582650
93-04	1.78076	8.26380	9.08490	6.83039	13.7083	1.54069	1.71442	2.26402	0.864119	.452253	11671.99	77.1285	.583526
93-05	1.76316	8.27150	8.91907	6.67660	13.7536	1.54574	1.74205	2.24116	0.859644	.448269	12120.09	76.9662	.583170
93-06	1.74522	8.27132	8.80658	6.58371	13.7671	1.51528	1.75536	2.19443	0.840336	.446650	12404.80	77.1639	.582368
93-07	1.72410	8.31236	9.06188	6.57347	13.7310	1.45980	1.68023	2.07548	0.818836	.443779	12721.30	81.7248	.582156
93-08	1.69650	8.34079	9.13697	6.60961	13.5188	1.48156	1.67148	2.05082	0.808451	.443215	13191.40	81.1775	.584950
93-09	1.67214	8.34283	9.44354	6.81658	13.4521	1.55682	1.80871	2.13769	0.831993	.448931	13995.40	81.7682	.585852
93-10	1.67688	8.33953	9.33171	6.69539	13.4126	1.54310	1.75957	2.10472	0.826988	.445519	14566.50	81.3931	.584072
93-11	1.69037	8.34211	9.32855	6.55138	13.4994	1.48632	1.69762	2.06288	0.812565	.442435	15085.10	80.8697	.581241
93-12	1.65288	8.37817	9.42746	6.49536	13.5780	1.50364	1.67633	2.02999	0.815628	.441936	15858.33	81.2104	.580766
94-01	1.63900	8.36582	9.05132	6.33910	13.6483	1.46636	1.60114	1.97968	0.811103	.440212	16912.79	81.3926	.580482
94-02	1.62929	8.37530	8.92791	6.23843	13.6454	1.49863	1.56064	1.94481	0.805355	.440352	19806.47	81.6578	.581059
94-03	1.63171	8.38396	9.03510	6.31596	13.5861	1.55795	1.60543	1.99838	0.814702	.444179	23503.46	82.3681	.581780
94-04	1.63898	8.39004	8.98059	6.25395	13.6094	1.57484	1.59093	2.00077	0.811237	.444264	38121.12	82.1372	.581256
94-05	1.64574	8.36832	8.98922	6.30027	13.5796	1.60727	1.60683	1.99471	0.822731	.446663	39219.39	82.6247	.582770
94-06	1.62707	8.37308	9.23676	6.41130	13.5627	1.63732	1.61315	2.00057	0.829040	.448552	37553.67	83.0688	.583598
94-07	1.61858	8.38725	9.47414	6.34957	13.4948	1.69010	1.66367	2.03410	0.838324	.455484	37876.49	83.7259	.585537
94-08	1.61245	8.39388	9.46219	6.28497	13.4647	1.68590	1.65223	2.03297	0.840997	.452484	38979.66	83.8548	.585589
94-09	1.59592	8.40546	9.30546	6.13805	13.4870	1.67294	1.66592	2.04874	0.844145	.453817	41945.63	83.8817	.586012
94-10	1.59428	8.34456	9.15188	5.89503	13.4902	1.70257	1.70833	2.07060	0.853640	.455077	44087.72	84.5405	.586941
94-11	1.61059	8.36564	9.14306	5.87027	13.4750	1.69678	1.64848	2.00364	0.845010	.452868	45189.76	84.0136	.586551
94-12	1.61623	8.33451	9.13679	5.89217	13.4520	1.68833	1.56970	1.90758	0.837370	.451149	45612.14	83.7467	.584759

I.7
Monatliche Durchschnittswerte
der ECU-Wechselkurse

I.7
Monthly average exchange
rates of the ecu

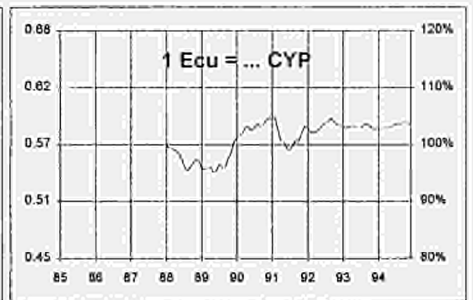
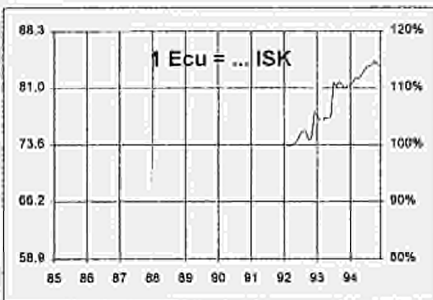
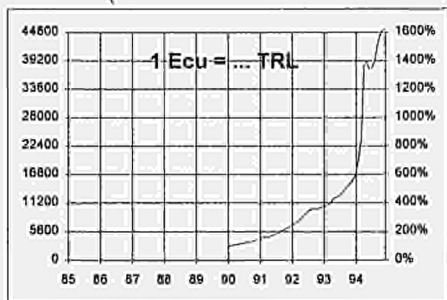
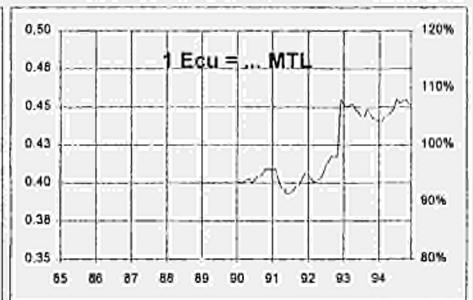
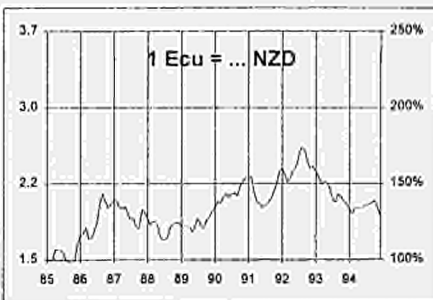
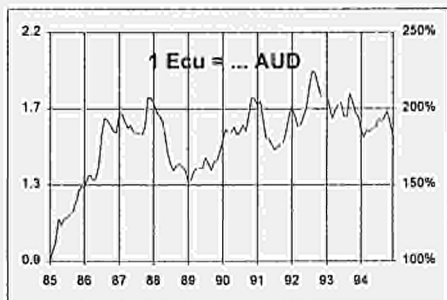
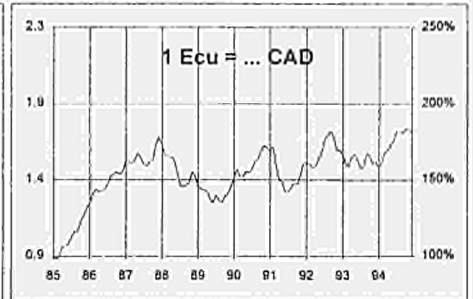
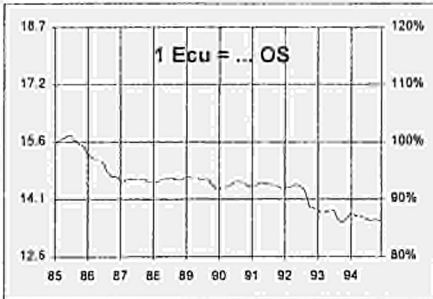
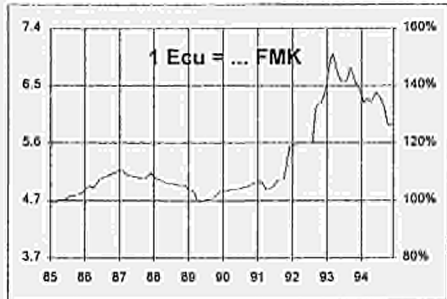
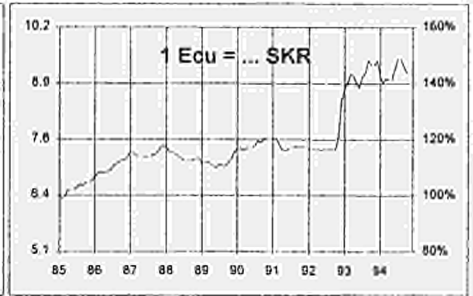
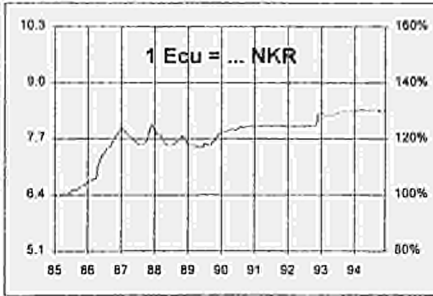
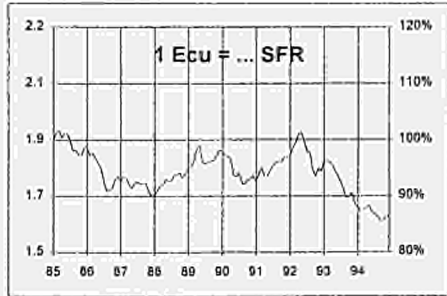
I.7
Taux de change moyens
mensuels de l'écu



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





Statistik der ECU-Wertpapiere: Kurzfristige Verbindlichkeiten

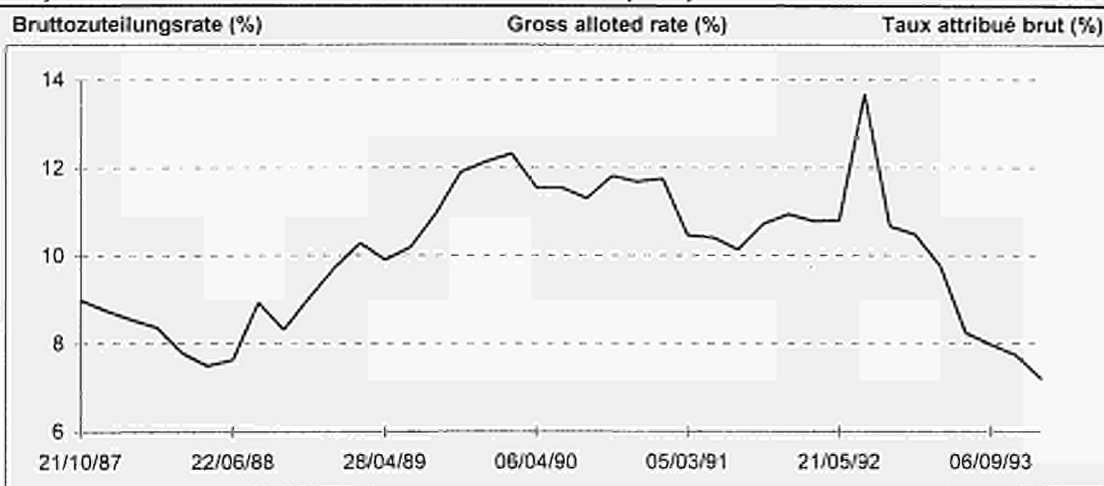
Ecu securities statistics: short term debt

**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	Jährliche Bruttoteilungs- rate(%)	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 million d' écu	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	
<i>Bereits getilgte Wechsel</i>			<i>Bills already redeemed</i>					<i>Bons déjà remboursés</i>		
21/10/87	277	100.00	109.20	373	28/10/88	9.00	12.5	1500.25	1541.62	
18/11/87	750	100.00	108.95	373	25/11/88	8.76	12.5	1513.77	1539.50	
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		
Total:	28004									
<i>Wechsel in Umlauf</i>			<i>Bills in circulation</i>					<i>Bons en circulation</i>		
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				
Total:	1200									

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'écu)		Montant (millions d'écu)
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 Tenderverfahren
des laufenden Jahres

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

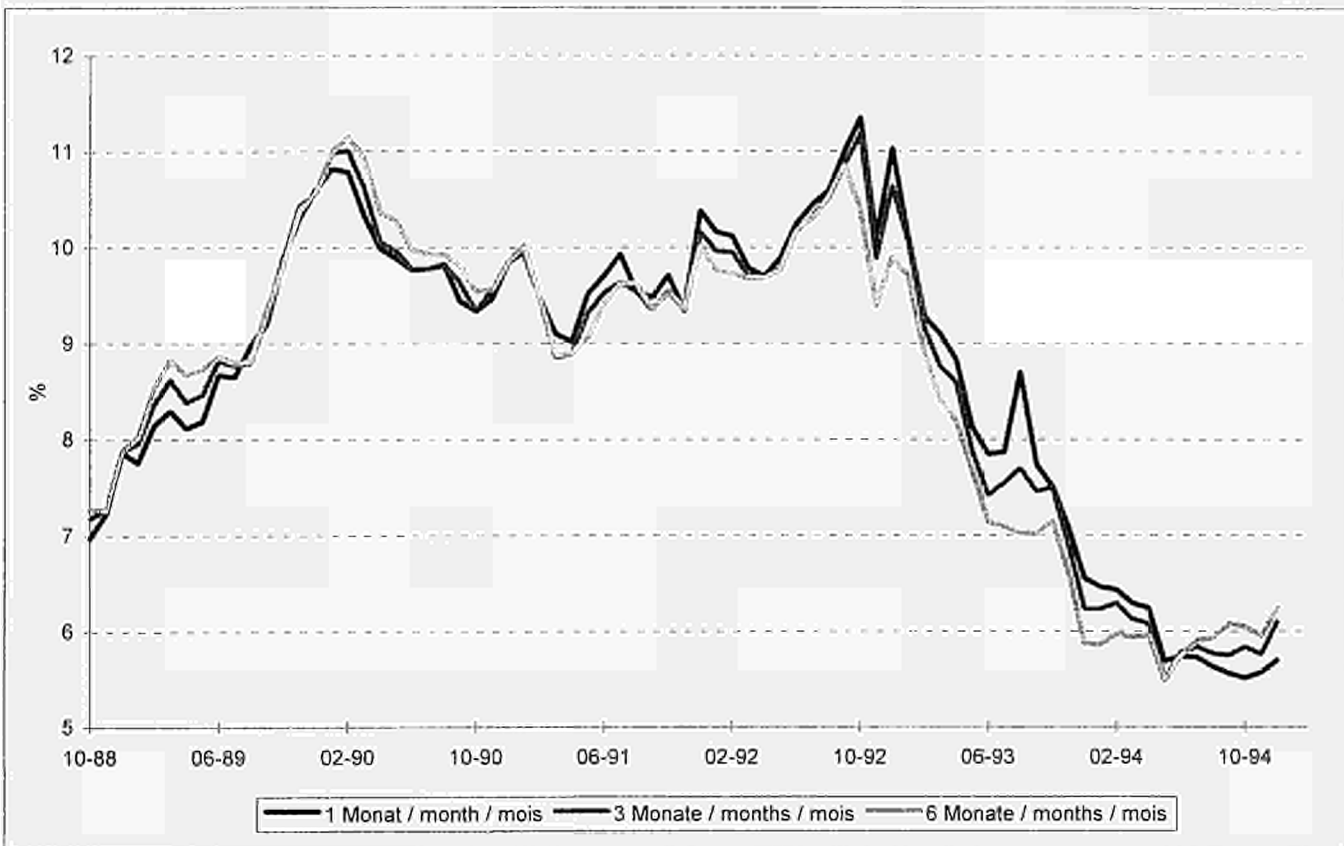
2.1 Détails des résultats des appels
d'offres pour l'année en cours

	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
11/1/94	1	10/2/94	360	200	6.43	6.47	6.46	100.00
11/1/94	3	14/4/94	975	500	6.20	6.26	6.23	4.88
11/1/94	6	14/7/94	1145	300	5.81	5.87	5.86	80.95
8/2/94	1	10/3/94	630	199.9	6.36	6.45	6.43	84.21
8/2/94	3	13/5/94	1270	499.7	6.24	6.33	6.29	6.58
8/2/94	6	11/8/94	545	299.8	5.92	6.00	5.97	63.64
8/3/94	1	14/4/94	412.2	199.9	6.28	6.31	6.29	28.44
8/3/94	3	16/6/94	755	500	6.08	6.16	6.13	100.00
8/3/94	6	15/9/94	620	299.7	5.91	5.95	5.94	94.74
12/4/94	1	13/5/94	795	199.9	6.23	6.25	6.24	45.71
12/4/94	3	14/7/94	946.5	499.5	6.04	6.09	6.08	74.32
12/4/94	6	13/10/94	495.5	299.5	5.91	5.99	5.96	32.78
10/5/94	1	16/6/94	815	200	5.68	7.70	5.69	89.47
10/5/94	3	11/8/94	943	500	5.46	5.51	5.49	15.88
10/5/94	6	10/11/94	765	300	5.47	5.49	5.48	83.33
14/6/94	1	14/7/94	725	199.7	5.72	5.75	5.74	74.19
14/6/94	3	15/9/94	612.5	499.6	5.74	5.80	5.78	67.39
14/6/94	6	15/12/94	650	299.3	5.72	5.75	5.74	52.83
12/7/94	1	11/8/94	774.5	199.9	5.73	5.74	5.73	90.61
12/7/94	3	13/10/94	795	499.6	5.81	5.87	5.84	10.53
12/7/94	6	12/1/95	525	299.6	5.88	5.92	5.91	70.37
9/8/94	1	15/9/94	1035	200.0	5.60	5.64	5.63	50.00
9/8/94	3	10/11/94	1305	499.3	5.74	5.78	5.77	13.64
9/8/94	6	16/2/95	433	299.8	5.89	5.95	5.93	52.50
13/9/94	1	13/10/94	845	199.9	5.55	5.58	5.56	38.10
13/9/94	3	15/12/94	1435	499.9	5.75	5.75	5.75	95.24
13/9/94	6	16/3/95	530	299.8	6.05	6.10	6.08	30.61
11/10/94	1	10/11/94	815	199.7	5.50	5.52	5.51	75.86
11/10/94	3	12/1/95	1580	500.0	5.83	5.85	5.84	70.00
11/10/94	6	13/4/95	1150	300.0	6.05	6.05	6.05	100.00
8/11/94	1	15/12/94	653	199.8	5.54	5.58	5.57	76.67
8/11/94	3	16/2/95	1395	500.0	5.75	5.77	5.76	100.00
8/11/94	6	11/5/95	1145.5	299.9	5.95	5.95	5.95	98.20
13/12/94	1	12/1/95	665	200.0	5.70	5.70	5.70	100.00
13/12/94	3	16/3/95	651	499.9	6.05	6.16	6.10	96.67
13/12/94	6	15/6/95	615.4	300.0	6.18	6.26	6.24	74.00

2.2 Durchschnittsrendite
 zugeteilter Wechsel

2.2 Average yield
 on allotted bills

2.2 Rendement moyen
 des bons attribués

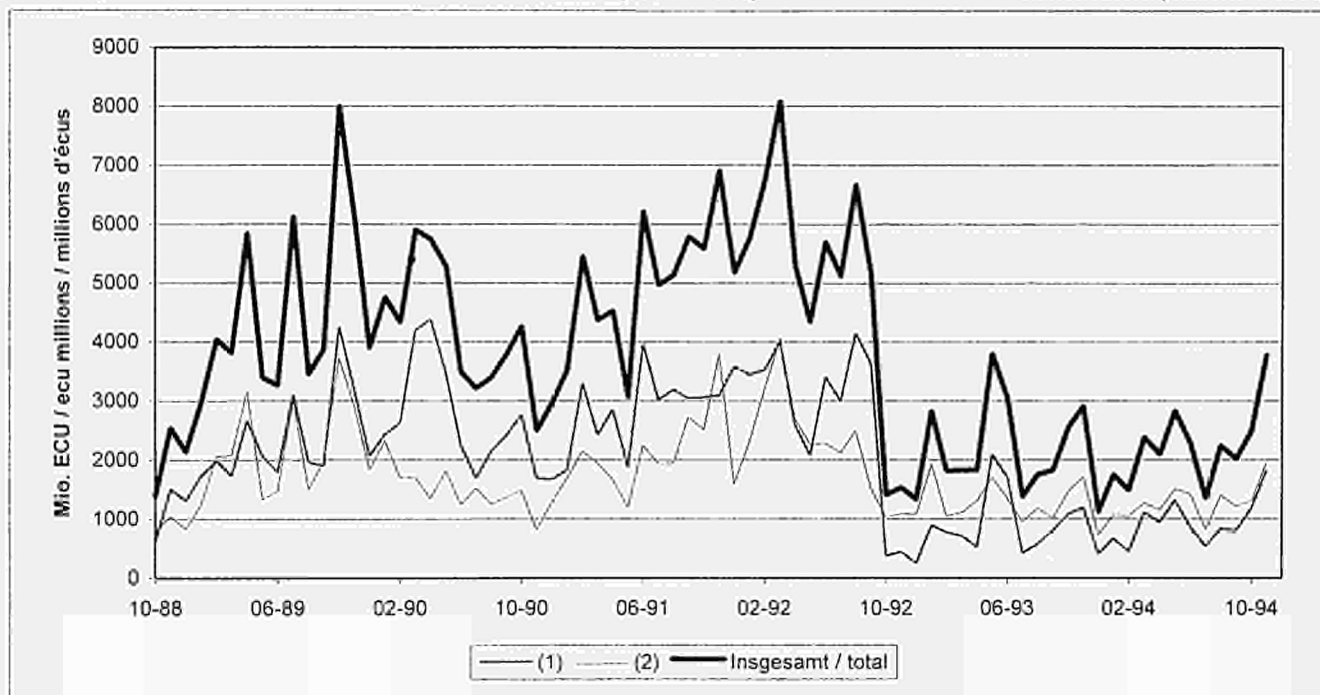


	<i>Einmonats-Schatzwechsel</i> 1 month bills <i>Bons à 1 mois</i>		<i>Dreimonats-Schatzwechsel</i> 3 month bills <i>Bons à 3 mois</i>		<i>Sechsmonats-Schatzwechsel</i> 6 month bills <i>Bons à 6 mois</i>	
	1993	1994	1993	1994	1993	1994
J	10.10	6.46	10.07	6.23	9.70	5.86
F	9.28	6.43	9.16	6.29	8.88	5.97
M	9.10	6.29	8.76	6.13	8.42	5.94
A	8.83	6.24	8.59	6.08	8.19	5.96
M	8.13	5.69	7.88	5.49	7.68	5.48
J	7.85	5.74	7.42	5.78	7.14	5.74
J	7.87	5.73	7.55	5.84	7.09	5.91
A	8.70	5.63	7.70	5.77	7.02	5.93
S	7.74	5.56	7.46	5.75	7.02	6.06
O	7.51	5.51	7.50	5.84	7.15	6.05
N	7.08	5.57	6.90	5.76	6.60	5.95
D	6.55	5.70	6.23	6.10	5.87	6.24
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		5.88		5.92		5.93

2.3 Umsatzstatistik
(Mio. ECU)

2.3 Turnover statistics
(ecu millions)

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



	1993	1994	1993	1994
	<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	895	672	1938	1083
F	772	441	1053	1052
M	714	1118	1113	1274
A	523	947	1312	1156
M	2098	1326	1708	1512
J	1715	871	1352	1430
J	421	538	961	822
A	573	838	1185	1404
S	812	806	1023	1223
O	1093	1190	1472	1310
N	1196	1828	1720	1961
D	406		728	
I	2381	2231	4104	3409
II	4336	3144	4372	4098
III	1806	2182	3169	3449
IV	2695		3918	
Insgesamt/total	11218		15563	
Monatlicher Durchschnitt/ monthly average/moyenne mensuelle	935		1297	
Vierteljährlicher Durchschnitt/ quarterly average/moyenne trimestrielle	2805		3891	

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 TENDERverfahren		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 kommende Satz	Höchstgebot	Durchschnittsrendite	% zum Höchstgebot		
	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	24/01/95	4986	1000	8.45	8.48	8.47	30.17		
21/4/92	24/01/95	2036	500	8.84	8.87	8.86	21.17		
21/7/92	24/01/95	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 (*)	23/1/96	2068	500	7.31	7.33	7.32	21.82		
20/7/93 (*)	23/1/96	2013	500	6.56	6.59	6.58	60.87		
19/10/93 (*)	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 (**)	21/1/97	1877	500	6.30	6.34	6.33	55.81		
19/7/94	21/1/97	2102	500	6.94	6.97	6.96	10.47		
18/10/94	21/1/97	2582	500	7.60	7.62	7.61	64.52		

(*) Die Schatzanweisungen werden aufgestockt durch die am 2. Feb. 1993 im TENDERverfahren verkaufte Schatzanweisung über 500 Mio. ECU.

(*) The Notes will be fungible with the ECU 500 million of Notes sold by tender on 2 February 1993.

(*) Les notes seront fungibles avec les notes de 500 millions d'écu vendues par appel d'offres le 2 février 1993.

(**) Die Schatzanweisungen werden aufgestockt durch die am 18. Jan. 1994 im TENDERverfahren verkaufte Schatzanweisung über 1000 Mio. ECU.

(**) The Notes will be fungible with the ECU 1000 million of Notes sold by tender on 18 January 1994.

(**) Les notes seront fungibles avec les notes de 1000 millions d'écu vendues par appel d'offres le 18 janvier 1994.

II.4
Emissionen kurzfristiger
ECU-Wertpapiere

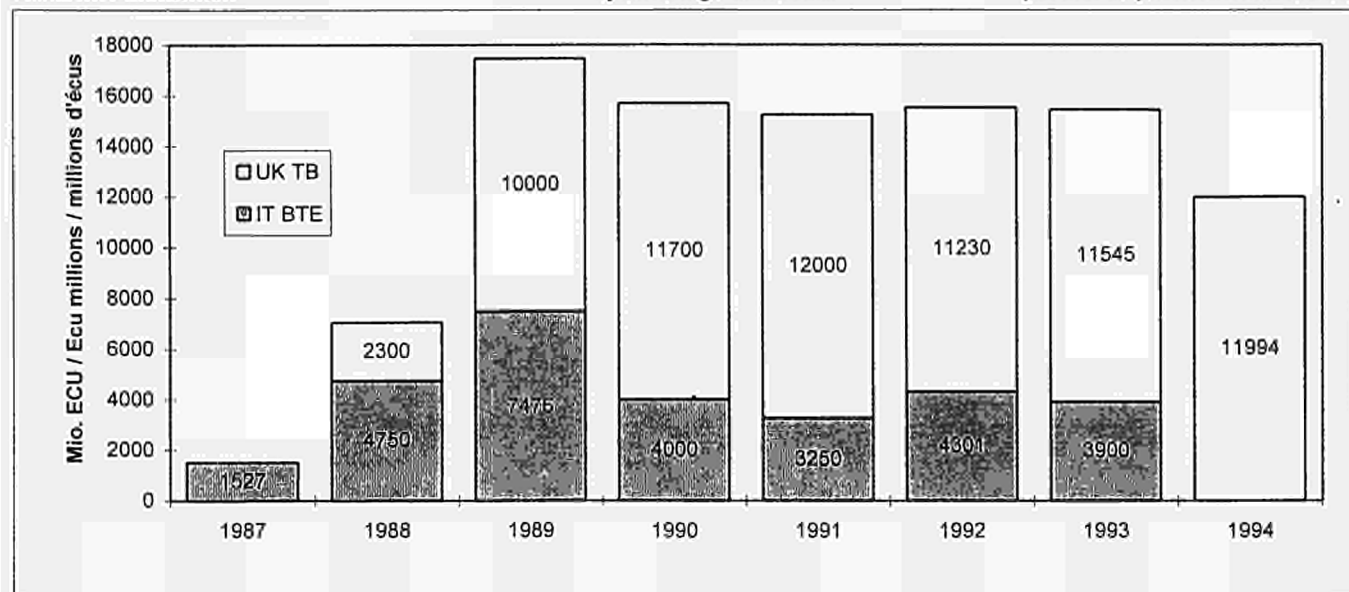
II.4
Issues of
short term paper

II.4
Émissions de papier
en écus à court terme

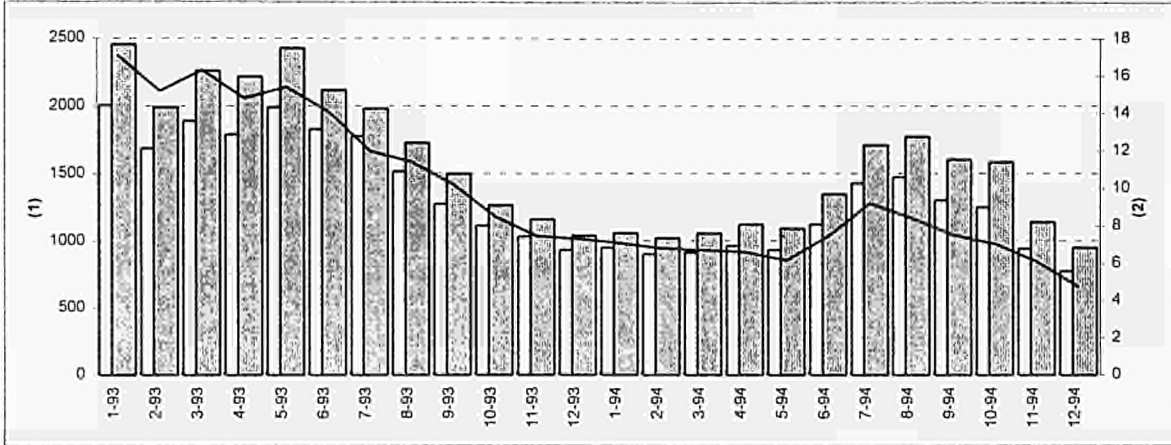
Emissionsprogramme
staatlicher Emittenten

Programmes of issues
by sovereign borrowers

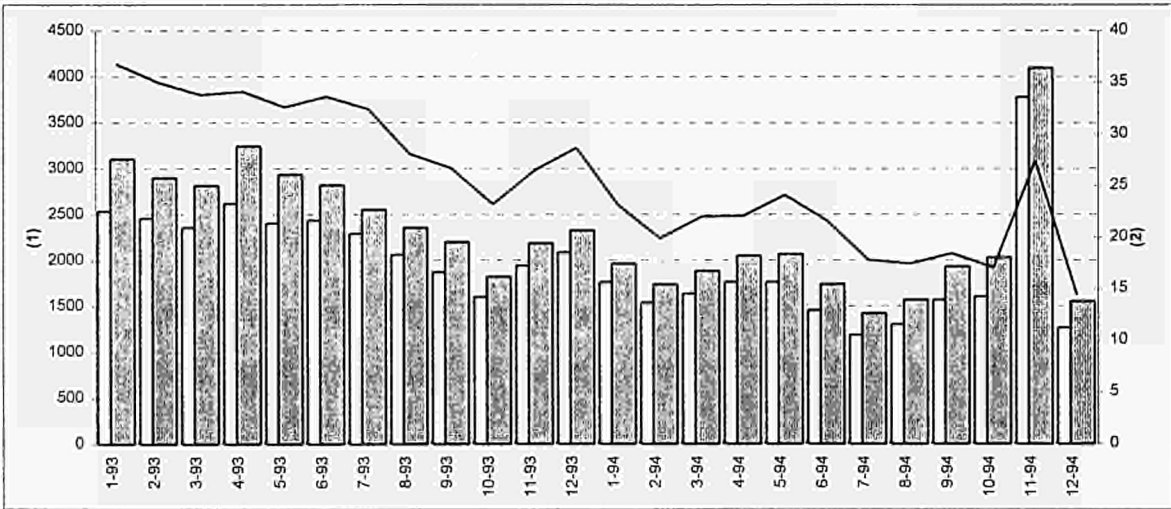
Programmes d'émissions
par des emprunteurs souverains



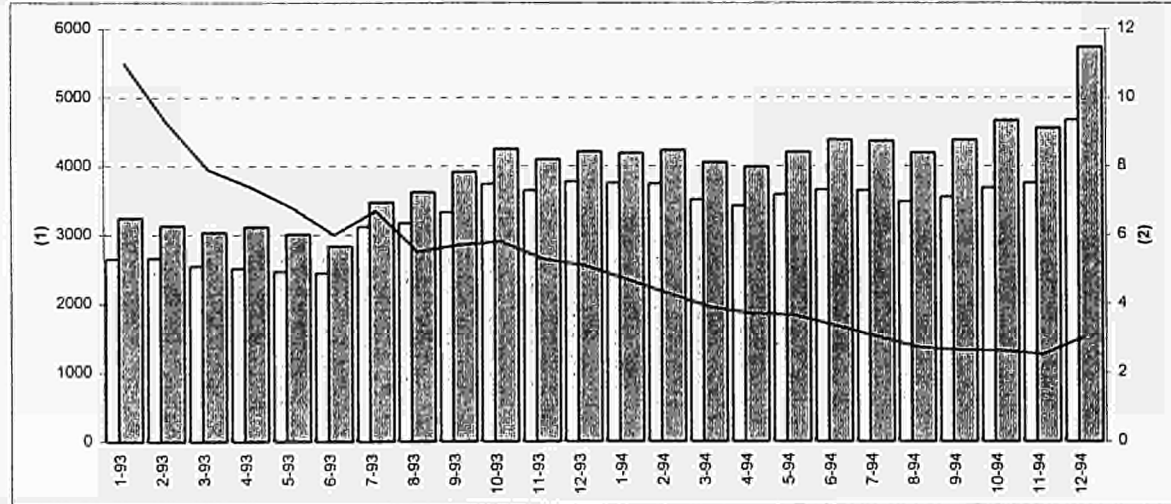
von Euro Commercial Papers in ECU of euro commercial paper denominated in ecu des euro-obligations libellées en écus



von ECU-Euronotes of euronotes denominated in ecu des euronotes libellées en écus



von mittelfristigen ECU-Schatzanweisungen 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**

III.1
Fungible französische
Schatzwechsel (OAT)

III.1
French fungible Treasury
bonds (OAT)

III.1
Bons du trésor fungibles
français (OAT)

A - Emissionsmodalitäten		A - Details of issues			A - Détails des émissions	
Emissionszeitpunkt	Fälligkeitstag	Nennbetrag (Mio. ECU)	kumulierter Betrag (Mio. ECU)	Kurs (%)	Emissionsrendite	
date of issue	date of payment	amount issued (ecu millions)	cumulated amount (ecu millions)	price (%)	yield at issue	
Date de l'émission	Date de paiement	Montant émis (millions d'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		1 163			
	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 25/04/2002 / 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	
<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	

(1), (2b) und (10): weiter unten sehen

(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 Bons du trésor fungibles français (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 2022, die in gleicher Weise wie Eurobonds ausgegeben wurde</i> <i>including 1500 mio from OAT 8,25% 2022, issued in the same way as eurobonds</i> <i>y compris 1.500 millions de l'OAT 8.25% 2022 émise de la même manière que les euro-obligations</i>
1993	2508	
1994	3160	

III.2 Französische BTAN	III.2 French BTAN	III.2 BTAN français
Emissionsmodalitäten	Details of issues	Détails des émissions

Emissionszeitpunkt	Fälligkeitstag	Nennbetrag (Mio. ECU)	kumulierter Betrag (Mio. ECU)	Kurs (%)	Emissionsrendite	
date of issue	date of payment	amount issued (ecu millions)	cumulated amount (ecu millions)	price (%)	yield at issue	
Date de l'émission	Date de paiement	Montant émis (millions d'écu)	Montant cumulé (millions d'écu)	Prix (%)	Rendement à l'émission	

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
----------	--	----------	-------	-------	-------	------

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	1249		6.76
13/07/94		27/07/94	184	1433		
09/11/94		23/11/94	218	1651		

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)	Emissionskurs (%)	Kupon (%)	Laufzeit (Jahre + Monate)	Emissionsrendite (%)	Fälligkeit	Quellensteuer	Wechselkurs ECU - Lira zum Zeitpunkt der Emission	
date of issue	amount issued (ecu millions)	issue 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'émission (%)	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 Schuldtitel

Certificats already redeemed

Certificats déjà remboursés

22/02/82	500	100.00	14.00	7	14.00	22/02/89	-	1303.02
22/11/82	700	100.00	13.00	7	13.00	22/11/89	-	1343.68
20/10/83	600	100.00	11.50	6	11.50	20/10/90	-	1369.97
16/07/84	700	100.00	11.25	7	11.25	16/07/91	-	1371.35
22/11/85	700	100.00	8.75	8	8.75	22/11/93	-	1491.37
21/09/87	700	100.00	8.75	4	8.75	21/09/91	12.50	1498.87
21/03/88	750	100.00	8.50	4	8.48	21/03/92	12.50	1536.90
26/04/88	500	100.00	8.50	4	8.49	26/04/92	12.50	1544.11
25/05/88	1000	100.00	8.50	4	8.49	25/05/92	12.50	1545.18
22/11/84	600	100.00	10.50	8	10.49	22/11/92	-	1386.80
22/02/85	600	100.00	9.60	8	9.59	22/02/93	-	1375.60
15/04/85	600	100.00	9.75	8	9.75	15/04/93	-	1428.20
22/07/85	600	100.00	9.00	8	9.00	22/07/93	-	1459.00
25/07/88	1000	100.00	8.75	5	8.75	25/07/93	12.50	1542.02
28/09/88	1000	100.00	8.75	5	8.75	28/09/93	12.50	1544.67
26/10/88	1000	100.00	8.65	5	8.65	26/10/93	12.50	1542.08
28/11/88	1000	100.00	8.50	5	8.50	28/11/93	12.50	1539.91
28/12/88	1000	100.00	8.75	5	8.75	28/12/93	12.50	1528.62
21/02/86	800	100.00	8.75	8	8.75	21/02/94	-	1473.25
25/03/87	800	100.00	7.75	7	7.75	25/03/94	6.25	1477.72
19/04/89	1000	100.00	9.90	5	9.90	19/04/94	12.50	1525.72
26/05/86	800	100.00	6.90	8	6.90	26/05/94	-	1477.37
26/07/89	1000	100.00	9.65	5	9.65	26/07/94	12.50	1495.52
30/08/89	1000	100.00	9.65	5	9.65	30/08/94	12.50	1489.29
26/10/89	1000	100.00	10.15	5	10.15	26/10/94	12.50	1505.22
22/11/89	1000	100.00	10.70	5	10.70	22/11/94	12.50	1501.85
Total:	20950							

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)	Emissionskurs (%)	Kupon (%)	Laufzeit (Jahre + Monate)	Emissionsrendite (%)	Fälligkeit	Quellensteuer	Wechselkurs ECU - Lira zum Zeitpunkt der Emission
date of issue	amount issued (ecu millions)	issue 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'émission (%)	coupon (%)	Durée de vie (année + mois)	Rendement à l'émission (%)	Échéance	Retenue à la source	Taux de change écu/lire à l'émission

Schuldtitel in Umlauf

Certificats in circulation

Certificats en circulation

24/05/89	1000	100.00	9.90	6	9.90	24/05/95	12.50	1507.50
25/01/90	1000	100.00	11.15	5	11.15	24/01/95	12.50	1515.83
27/03/90	1000	100.00	12.00	5	12.00	27/03/95	12.50	1502.52
29/05/90	750	100.00	11.55	5	11.55	29/05/95	12.50	1510.05
26/09/90	1000	101.15	11.90	5	11.58	26/09/95	12.50	1543.10
26/11/90	800	102.25	11.90	4 + 10m	11.29	26/09/95	12.50	1548.88
13/12/90	700	102.00	11.90	4 + 9m	11.35	26/09/95	12.50	1547.95
16/07/91	1000	102.50	11.00	5	10.33	16/07/96	12.50	1529.00
23/09/91	700	104.15	11.00	4 + 9m	9.91	16/07/96	12.50	1532.25
22/11/91	700	101.95	10.60	5	10.08	22/11/96	12.50	1541.10
23/03/92	750	101.90	10.20	5	9.70	23/03/97	12.50	1537.47
27/04/92	750	100.05	10.20	4 + 11m	10.19	23/03/97	12.50	1540.32
26/05/92	750	102.05	10.50	5	9.96	26/05/97	12.50	1547.38
28/10/92	750	101.25	11.25	3	10.74	28/10/95	12.50	1720.58
22/02/93	500	103.40	10.30	3	8.96	22/02/96	12.50	1843.10
24/03/93	750	103.35	10.30	2 + 11m	8.98	22/02/96	12.50	1876.28
15/04/93	750	102.20	10.30	3	9.42	22/02/96	12.50	1891.64
25/06/93	600	103.50	9.00	5	8.12	25/06/98	12.50	1770.89
21/07/93	1000	99.10	8.25	5	8.48	26/07/98	12.50	1835.03
23/09/93	750	101.60	8.00	5	7.60	28/09/98	12.50	1845.63
21/10/93	750	103.10	7.75	5	6.99	26/10/98	12.50	1847.43
24/11/93	1000	100.25	7.00	5	6.94	29/11/98	12.50	1896.87
16/12/93	800	101.55	7.00	5	6.63	29/11/98	12.50	1908.18
11/01/94	750	99.80	6.25	5	6.30	14/01/99	12.50	1898.49
16/02/94	1000	98.15	6.25	5	6.70	21/02/99	12.50	1887.91
22/03/94	1000	95.55	6.25	4 + 11m	7.35	21/02/99	12.50	1905.82
07/04/94	1000	95.95	6.25	4 + 10m	7.25	21/02/99	12.50	1845.73
26/05/94	1000	94.25	6.25	4 + 9m	7.71	21/02/99	12.50	1859.66
26/07/94	500	96.60	7.50	5	8.35	26/07/99	12.50	1904.35
25/08/94	800	94.15	7.50	4+11m	9.02	26/07/99	12.50	1934.45
24/09/94	700	93.00	7.50	4+10m	9.36	26/07/99	12.50	1922.35
24/10/94	1000	93.45	7.50	4+9m	9.25	26/07/99	12.50	1946.17
18/11/94	1000	95.25	8.00	5	9.22	22/11/99	12.50	1952.12
Total:	26300							

Seit der Emission vom 26.09.1990 wurden 95 CTE im Tendersverfahren 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	7750
1985	2500	1990	5250		
1986	1600	1991	2400		

III.4
An den ECU gekoppelte
griechische Anleihen

III.4
Greek ecu-linked bonds

III.4
Obligations grecques
indexées à l'écu

A - Emissionsmodalitäten		A - Details of issues			A - Détail des émissions
Emissionszeitpunkt	Betrag (Mio. ECU)	Kupon (%)	Laufzeit (Jahre+Monate)	Fälligkeit	
date of issue	Amount (ecu millions)	Coupon (%)	term (years +months)	maturity	
Date de l'émission	Montant (millions d' écus)	coupon (%)	Durée de vie (année + mois)	Echéance	

Bereits getilgte Schuldtitel

Bonds already redeemed

Obligations déjà remboursées

24/11/86	166.0	8.00	3	24/11/89
25/02/87	107.0	8.00	3	25/02/90
18/05/87	111.0	8.20	3	18/05/90
15/05/89	275.0	9.75	3	15/05/92
31/05/89	216.0	9.75	3	31/05/92
15/09/89	322.0	9.50	3	15/09/92
16/10/89	401.0	9.75	3	16/10/92
20/11/89	224.0	10.00	3	20/11/92
15/12/89	100.0	10.50	3	15/12/92
16/01/90	959.0	12.00	1	16/01/91
02/04/90	665.0	11.50	1	02/04/91
15/05/90	178.0	11.25	2	15/05/92
29/06/90	49.0	11.00	1+ 6m	29/12/91
21/11/90	229.0	10.90	2	21/11/92
21/11/90	98.0	11.00	3	21/11/93
17/12/90	174.0	10.70	2	17/12/92
17/12/90	10.0	10.80	3	17/12/93
16/01/91	636.0	11.00	1	16/01/92
15/04/91	368.0	10.00	1	15/04/92
16/01/91	63.0	11.00	2	16/01/93
28/02/91	117.0	9.90	2	28/02/93
29/03/91	262.0	10.00	2	29/03/93
15/07/91	66.0	10.10	2	15/07/93
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
16/01/91	10.0	11.00	3	16/01/94
16/01/92	27.0	10.43 (1)	2	16/01/94
19/01/93	228.8	9.50	1	19/01/94
28/02/91	7.0	10.00	3	28/02/94
29/03/91	21.0	10.15	3	29/03/94
15/04/92	13.0	10.46 (2)	2	15/04/94
15/05/92	48.0	10.58 (3)	2	15/04/94
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
15/07/91	8.0	10.25	3	15/07/94
15/07/93	51.4	7.20	1	15/07/94
24/08/92	42.0	11.49 (4)	2	24/08/94
24/08/93	37.2	6.75	1	24/08/94
15/09/92	20.0	11.75 (5)	2	15/09/94
15/09/93	122.5	7.00	1	15/09/94
16/10/92	8.0	10.99 (6)	2	16/10/94
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
17/12/90	17.0	11.00	4	17/12/94
15/12/93	36.9	5.95	1	15/12/94
Total	8585.8			

(1), (2), (3) und (4):
 ziehe folgende Seiten

(1), (2), (3) and (4):
 see next pages

(1), (2), (3) et (4):
 voir pages suivantes

III.4
An den ECU gekoppelte
griechische Anleihen

III.4
Greek ecu-linked bonds

III.4
Obligations grecques
indexées à l'écu

Emissionszeitpunkt	Betrag (Mio. ECU)	Kupon (%)	Laufzeit (Jahre+Monate)	Fälligkeit	
date of issue	Amount (ecu millions)	Coupon (%)	term (years +months)	maturity	
Date de l'émission	Montant (millions d'écus)	coupon (%)	Durée de vie (année + mois)	Echéance	

Schuldtitle im Umlauf

Bonds in circulation

Certificats en circulation

16/01/91	14.0	11.00	4	16/01/95
28/02/91	37.0	10.10	4	28/02/95
29/03/91	36.0	10.25	4	29/03/95
15/07/91	5.0	10.40	4	15/07/95
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 (4)	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	3	20/11/95
20/11/92	14.1	10.00	5	20/11/97
15/12/92	14.7	9.80	3	15/12/95
15/12/92	6.3	9.90	5	15/12/97
19/01/93	21.4	9.35	3	19/01/96
26/02/93	48.5	8.55	3	26/02/96
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	82.9	5.95	1	19/01/95
19/01/94	6.8	6.25	3	15/12/97
31/03/94	89.8	6.35	1	31/03/95
31/03/94	11.3	7.15	3	31/03/97
17/05/94	157.6	6.05	1	17/05/95
17/05/94	27.9	7.50	3	17/05/97
15/06/94	56.4	6.55	1	15/06/95
15/06/94	18.8	8.05	3	15/06/97
30/06/94	41.9	6.80	1	30/06/95
30/06/94	9.8	8.30	3	30/06/97
01/08/94	20.8	6.90	1	01/08/95
01/08/94	5.3	8.40	3	01/08/97
31/08/94	25.6	7.10	1	31/08/95
31/08/94	3.0	8.80	3	31/08/97
15/09/94	22.6	7.30	1	15/09/95
15/09/94	10.1	9.10	3	15/09/97
Total	1484.8			

(1), (2), (3), (4), (5) und (6):
ziehe folgende Seiten

(1), (2), (3), (4), (5) and (6):
see next pages

(1), (2), (3), (4), (5) et (6):
voir pages suivantes

III.4
An den 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

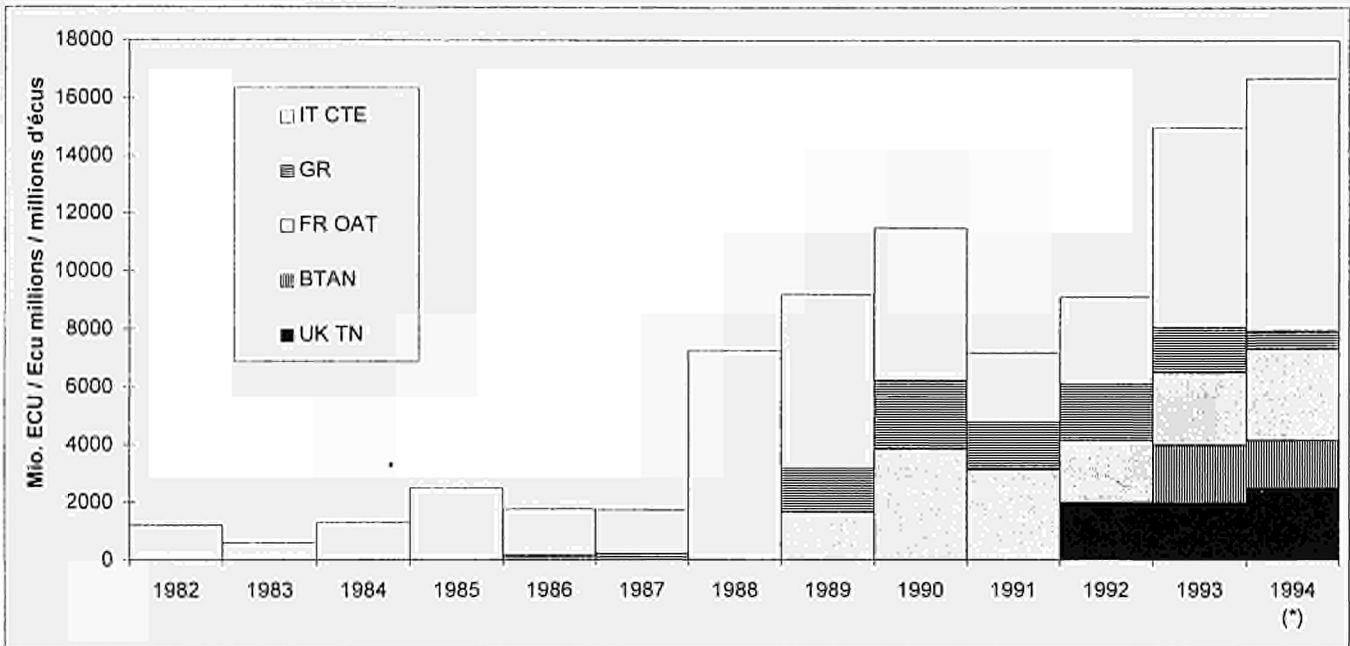
Emissionsprogramme
staatlicher Emittenten

III.5
Issue of medium and
long term ecu paper

Programmes of issue
by sovereign borrowers

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

Programmes d'émission
par des emprunteurs souverains



	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994 (*)
IT CTE	1200	600	1300	2500	1600	1500	7250	6000	5250	2400	3000	6900	8750
GR					166	218		1538	2379	1650	1964	1565	624
FR OAT								1652	3857	3134	2151	2508	3160
BTAN												2000	1651
UK TN											2000	2000	2500
Total	1200	600	1300	2500	1766	1718	7250	9190	11486	7184	9115	14973	16685

(*) Erste Monate von 1994

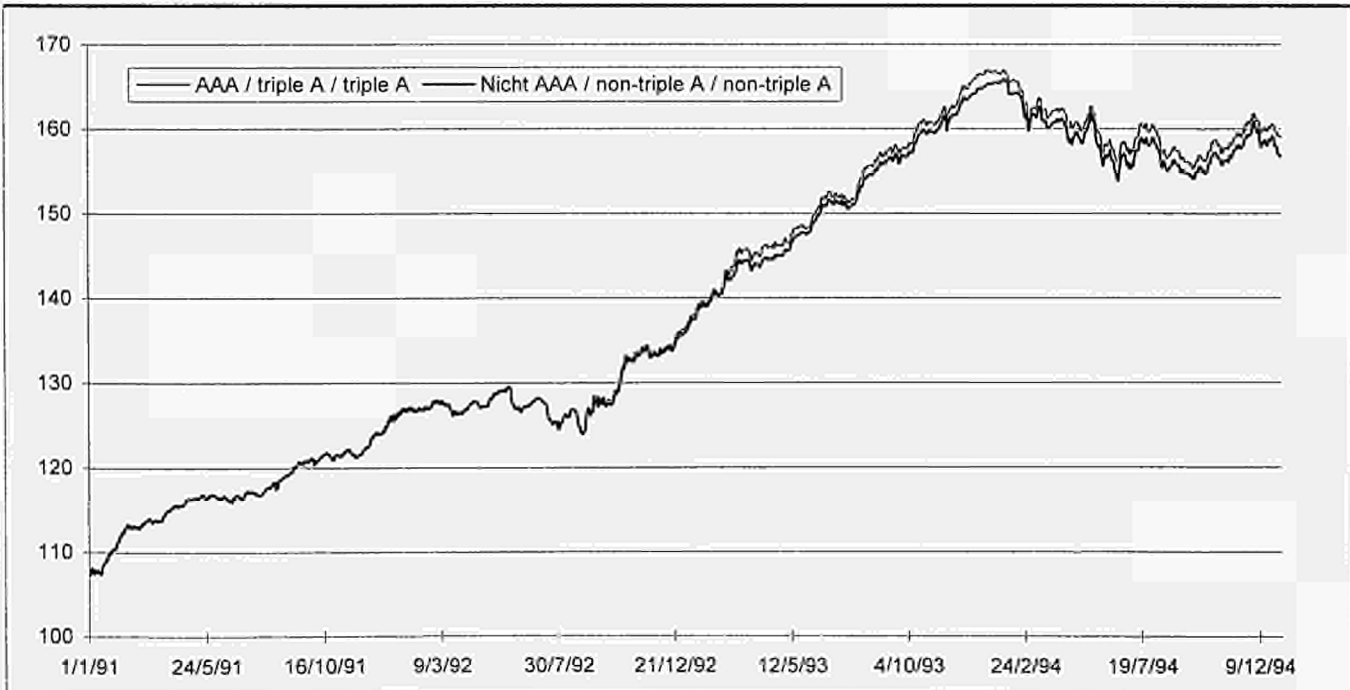
(*) First months of 1994

(*) Premiers mois de 1994

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

III.7
Volume of ecu bond issues
since 1981

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

Zum Zeitpunkt der Ausgabe
erfaßte Emissionen von
Inlandsanleihen in ECU (Mio.)

Main domestic issues
recorded at the date of payment
in millions of ecus

Principales émissions domestiques
enregistrées à la date de paiement,
en millions d'écus

	wichtigste Inlandsemissionen main domestic issues principales émissions domestiques					Total
	OAT	CTE	ELB	3YN	sonstige	
	France	Italy	Greece	United-Kingdom	other divers	
1981	0	0	0	0	0	0
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	2357	5250	2379	0	500	10486
1991	3134	2400	1651	0	0	7185
1992	2151	3750	1963	2000	0	9864
1993	2508	6900	1565	2000	2000	14973
J	710	0	250	0	0	960
F	0	500	85	500	2000 (1)	3085
M	0	750	102	0	0	852
A	0	750	48	500	0	1298
M	0	0	320	0	0	320
J	0	600	102	0	0	702
J	500	1000	56	500	0	2056
A	0	0	47	0	0	47
S	1298	750	131	0	0	2179
O	0	750	82	500	0	1332
N	0	1000	100	0	0	1100
D	0	800	242	0	0	1042
I	710	1250	437	500	2000	4897
II	0	1350	470	500	0	2320
III	1798	1750	234	500	0	4282
IV	0	2550	424	500	0	3474
1993	2508	6900	1565	2000	2000	14973
J	398	750	90	1000	585 (1)	2823
F	0	1000	0	0	0	1000
M	210	1000	0	0	305 (1)	1515
A	0	1000	101	500	0	1601
M	1700	1000	186	0	359 (1)	3245
J	0	0	160	0	0	160
J	167	500	26	500	184 (1)	1377
A	0	800	29	0	0	829
S	370	700	33	0	0	1103
O	0	1000	0	500	0	1500
N	315	1000	0	0	218 (1)	1533
D						
I	608	2750	90	1000	890	5338
II	1700	2000	447	500	359	5006
III	537	2000	87	500	184	3308
IV						
1994						

(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 verbucht nach dem
Zahlungsdatum (in Mio. ECU)

Ecu bonds issues "euro" or
international, by type of issuer (*)
recorded at the payment date
(in millions of ecus)

Emissions d'obligations "euro"
ou internationales par type
d'émetteur comptabilisées à la
date de paiement (millions d'écus)

	Insgesamt Total	Europäische Gemeinschaft European Community Communauté européenne				Außerhalb der Europäische Gemeinschaft Non - European Community Hors Communauté européenne			
		Insgesamt Total	Unter-	Öffentlicher	Institutionen	Insgesamt Total	Unter-	Öffentlicher	Organisationen
			nehmen	Sektor			nehmen	Sektor	
			Business sector	Governments	Institutions		Business sector	Governments	Organisations
Entre- prises	Secteur Public	Institutions	Entre- prises	Secteur Public	Organisations				
01-93	80	80	0	0	80	0	0	0	0
02-93	300	300	300	0	0	0	0	0	0
03-93	1600	1100	0	0	1100	500	0	500	0
04-93	150	150	0	0	150	0	0	0	0
05-93	130	130	30	0	100	0	0	0	0
06-93	850	350	100	250	0	500	0	500	0
07-93	195	195	145	0	50	0	0	0	0
08-93	500	200	200	0	0	300	200	100	0
09-93	375	375	375	0	0	0	0	0	0
10-93	750	250	250	0	0	500	0	500	0
11-93	1940	1890	165	0	1725	50	50	0	0
12-93	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01-94	200	200	0	200	0	0	0	0	0
02-94	1850	1725	550	950	225	125	125	0	0
03-94	360	360	360	0	0	0	0	0	0
04-94	350	250	250	0	0	100	100	0	0
05-94	1300	900	100	0	800	400	0	400	0
06-94	165	65	65	0	0	100	100	0	0
07-94	150	150	150	0	0	0	0	0	0
08-94	445	295	0	0	295	150	150	0	0
09-94	350	150	0	150	0	200	200	0	0
10-94	600	300	0	0	300	300	300	0	0
11-94	200	100	100	0	0	100	100	0	0
12-94	515	515	250	0	265	0	0	0	0
93 - I	1980	1480	300	0	1180	500	0	500	0
93 - II	1130	630	130	250	250	500	0	500	0
93 - III	1070	770	720	0	50	300	200	100	0
93 - IV	2690	2140	415	0	1725	550	50	500	0
1993	6870	5020	1565	250	3205	1850	250	1600	0
94 - I	2410	2285	910	1150	225	125	125	0	0
94 - II	1815	1215	415	0	800	600	200	400	0
94 - III	945	595	150	150	295	350	350	0	0
94 - IV	1315	915	350	0	565	400	400	0	0
1994	6485	5010	1825	1300	1885	1475	1075	400	0

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

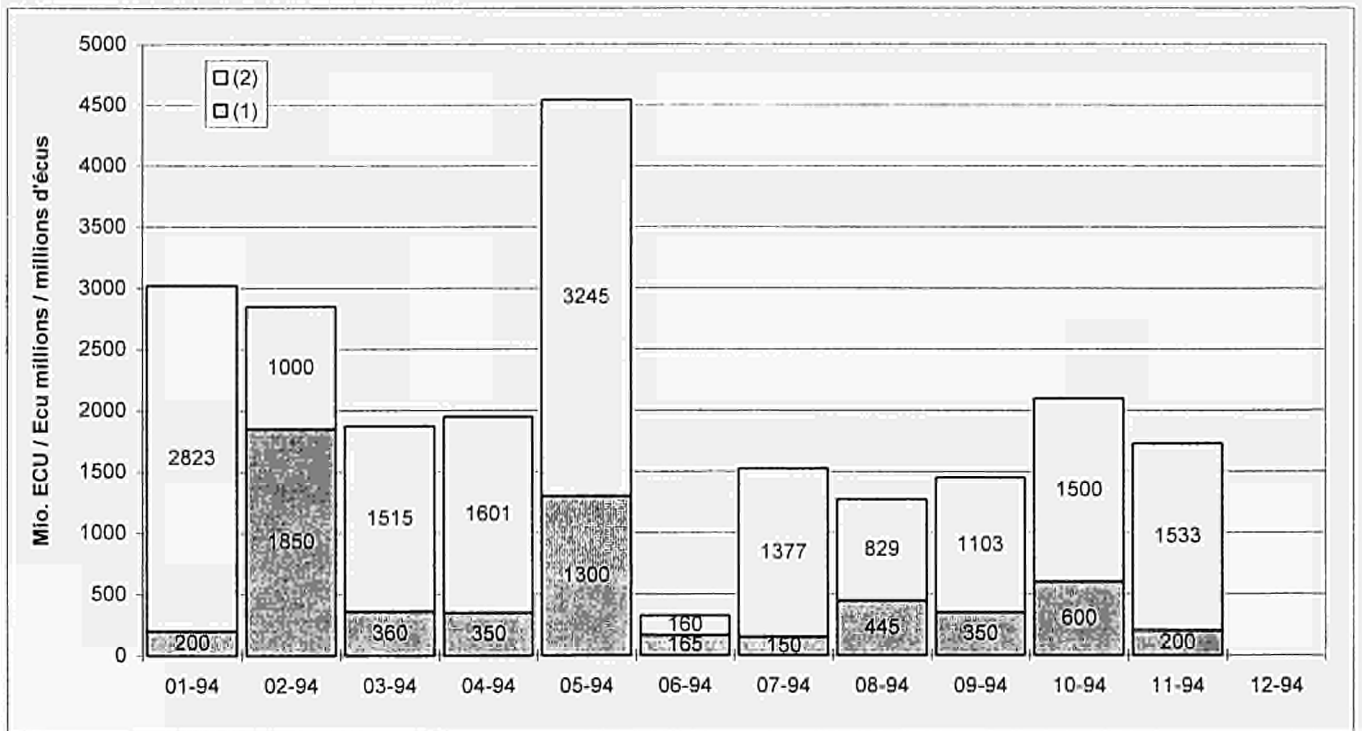
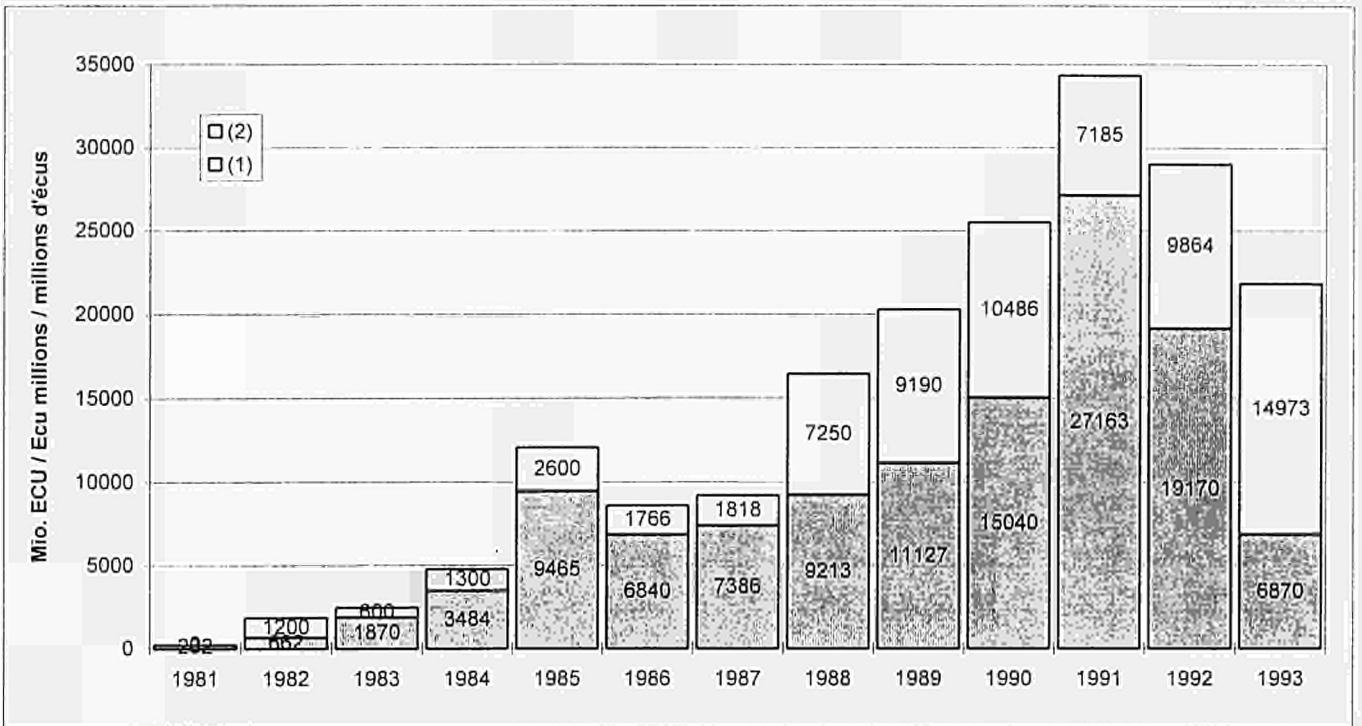
(*) the types of issuer are defined according to the ESA classification, and the place of the head office.

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

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



III.7
Volumen aller ECU-
Anleiheemissionen seit 1981

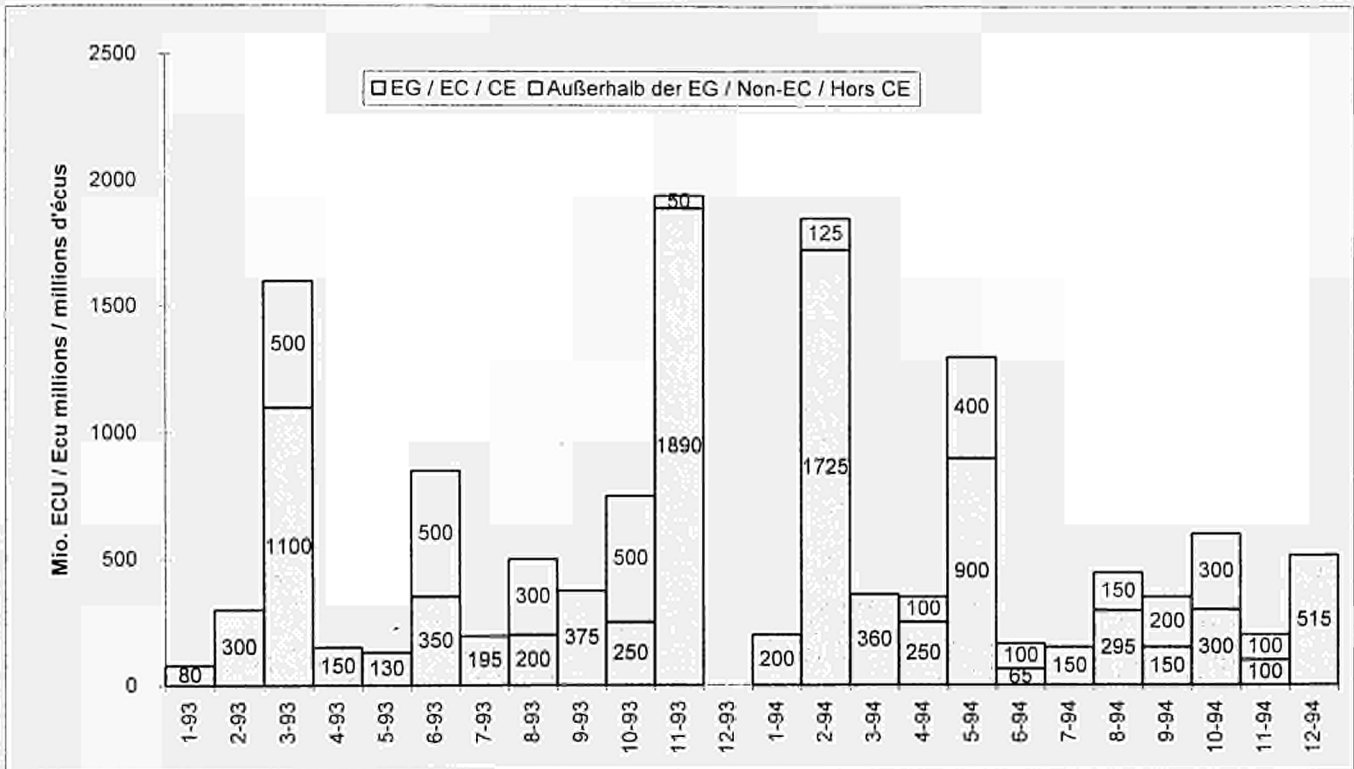
III.7
Volume of ecu bond issues
since 1981

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

ECU-Anleihen
nach Art des Emittenten (*)

Ecu bonds issues
by type of issuer (*)

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

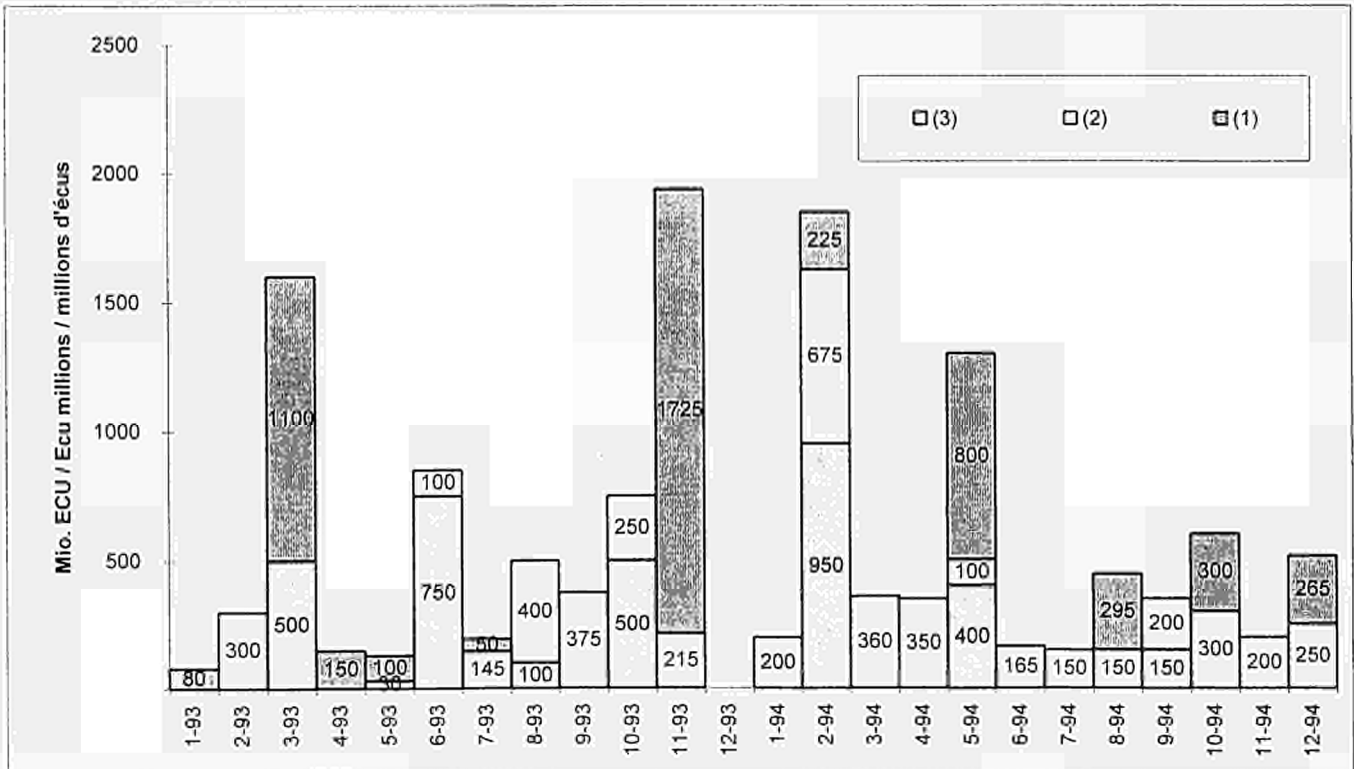


(1) International institutions

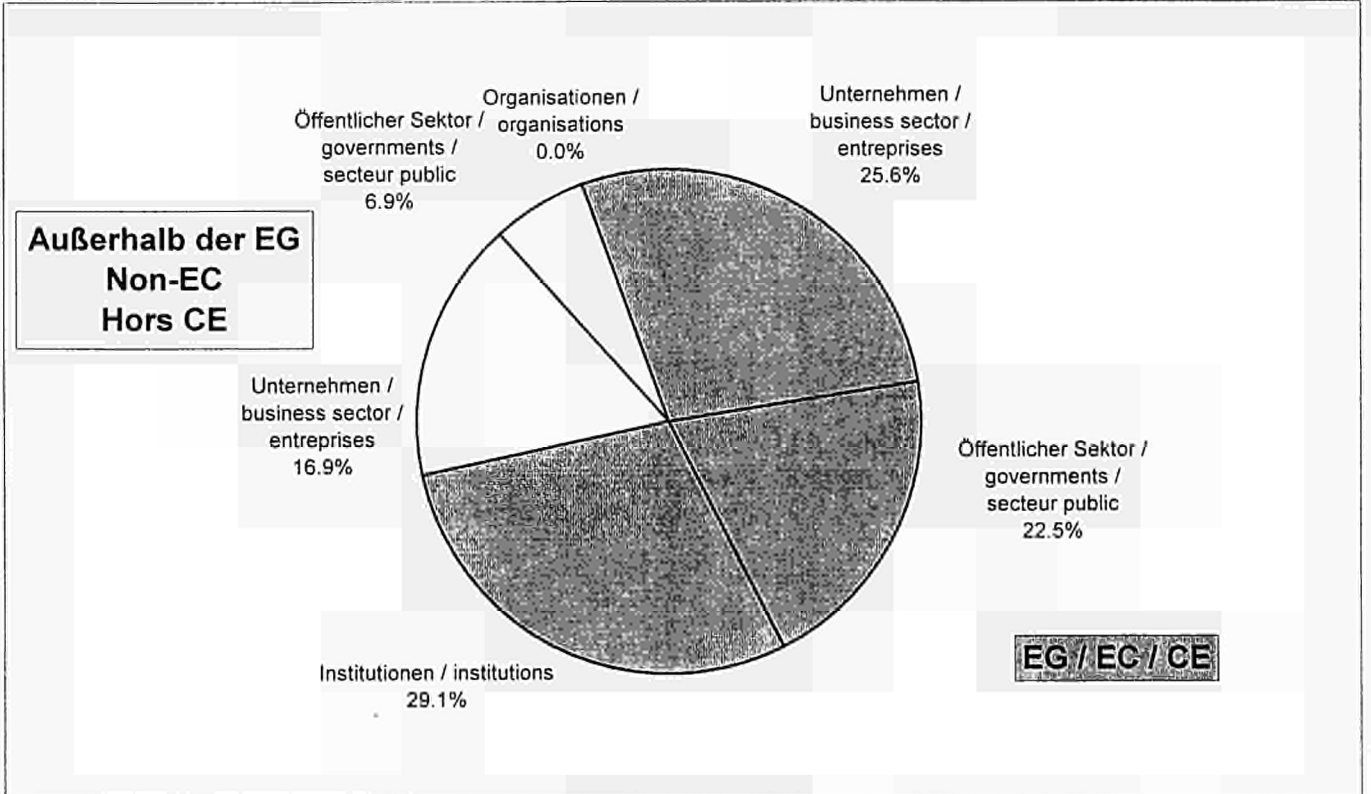
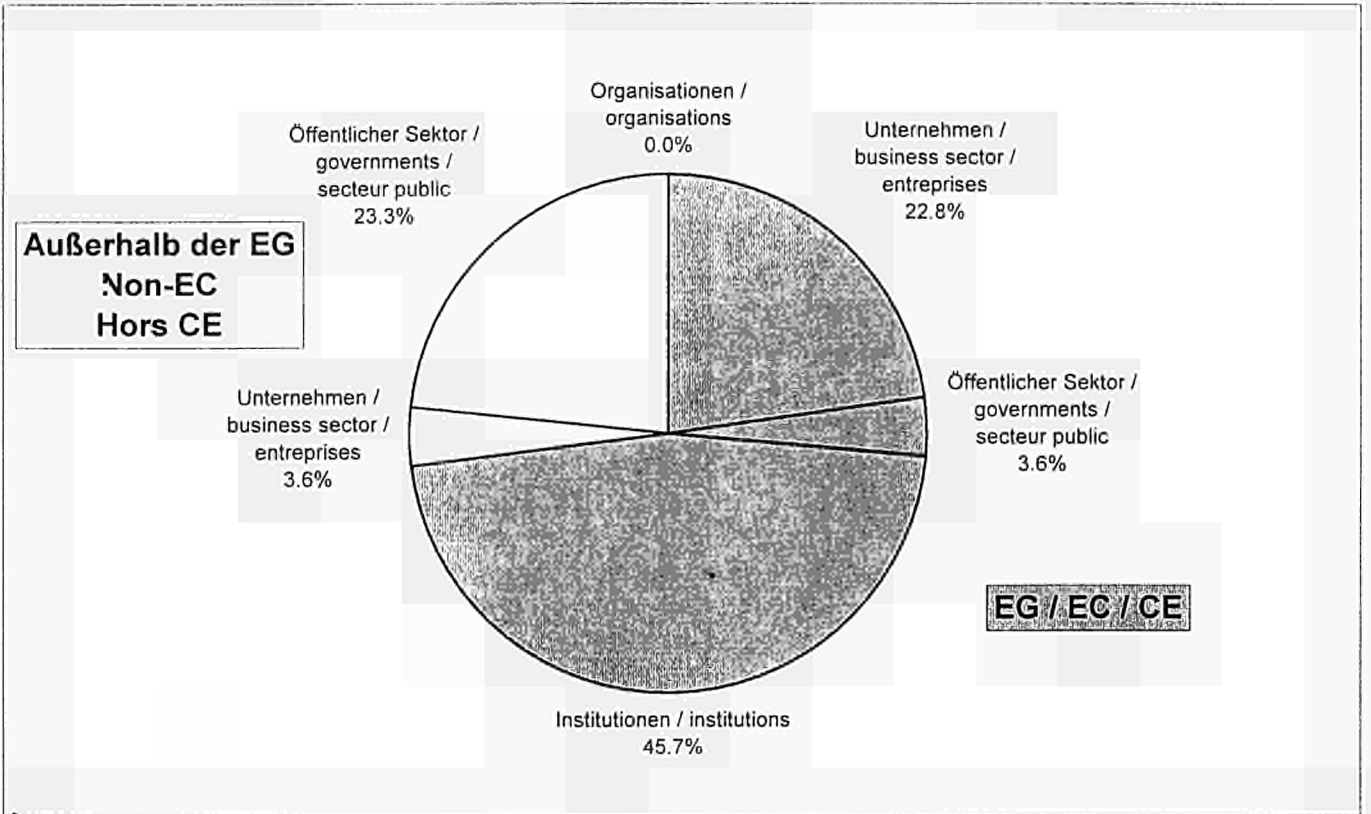
(1) Internationale Institutionen und Organisationen
(2) Unternehmen
(3) Öffentlicher Sektor

and organisations
(2) Business sector
(3) Governments

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



(*) Euro + international



(*) 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	144641	140734	285375	82950	65550	148500	138	216	354
II	128289	134389	262678	102956	73068	176024	941	451	1392
III	127782	129690	257472	109082	59944	169026	491	186	677
IV	50534	64137	114675	49964	39076	89040	576	421	993
1992 (**)	451245	468950	920199	344951	237638	582589	2146	1274	3416
I	58864	60593	119457	61200	46873	108073	853	490	1343
II	54402	61249	115651	67795	50505	118300	393	230	623
III	71467	51038	122505	80891	49674	130565	505	254	759
IV	67711	67821	135532	87402	50923	138325	429	231	660
1993 (**)	252445	240701	493146	297288	197975	495263	2180	1205	3385
01-94	20018	17955	37973	24713	16257	40970	142	83	225
02-94	28327	22491	50818	23358	20861	44219	211	112	323
03-94	25240	23973	49213	24385	25194	49579	164	65	229
04-94	21895	19995	41890	23195	22070	45265	95	58	153
05-94	24771	17482	42253	35256	32439	67695	116	31	147
06-94	22094	16835	38929	39150	27595	66745	106	73	179
07-94	21510	16280	37790	27882	30399	58281	94	31	125
08-94	22422	17334	39756	31793	26900	58693	162	35	197
09-94	22424	23714	46138	33581	28561	62142	229	55	284
10-94	26341	16996	43337	35659	28334	63993	222	40	262
11-94	21978	12377	34355	24500	22752	47252	79	30	109
12-94									
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									
1994 (**)									

- 1993 betrug der Anteil Ecu-denominierter Wertpapiere 4,7 % am Wertpapierumsatz von Euroclear (der Anteil betrug im Vorjahr 10,3 %).
- In 1993, turnover in ecu securities reached 4.7 % of the all currency turnover in Euroclear (previous year 10.3 %).
- En 1993, le volume du marché secondaire des titres en écus a atteint 4.7 % du volume toutes devises chez Euroclear (10.3 % l'année précédente).

(*) and/et/und (**) ziehe Seite 95 / see page 95 / voir page 95

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 Schuldverschreibungen**

**B - Money market instruments and short
and medium term notes**

**B - Instruments du marché monétaire
et notes à court et moyen terme**

	Variabel verzinsliche Anleihen Floating rate notes Notes à taux flottant			Depositenzertifikate Certificates of deposits Certificats de dépôt			Kurz-u.mittelfristige Schuldverschreibungen Short and medium term notes Notes à court et moyen terme		
	Euroclear	Cedel	Total	Euroclear	Cedel	Total	Euroclear	Cedel	Total
	I	2709	4411	7120	58	1320	1378	37733	31382
II	2649	4671	7320	0	1380	1380	43105	30428	73533
III	2997	5560	8557	0	961	961	41952	31367	73319
IV	1213	2720	3933	0	892	892	19445	21866	41311
1992 (**)	9568	17362	26930	58	4553	4611	142235	115043	257278
I	2195	2472	4667	0	962	962	27731	26682	54413
II	3139	2700	5839	53	1518	1571	63227	44686	107913
III	3999	2031	6030	0	1200	1200	64452	47700	112152
IV	2554	2150	4704	0	77	77	58916	46170	105086
1993 (**)	11887	9353	21240	53	3757	3810	214326	165238	379564
01-94	608	600	1208	0	0	0	19877	16642	36519
02-94	685	845	1530	0	45	45	24088	16919	41007
03-94	700	1035	1735	0	0	0	23057	21165	44222
04-94	827	527	1354	0	0	0	16664	19882	36546
05-94	510	504	1014	0	0	0	25267	19245	44512
06-94	1380	335	1715	0	0	0	32589	18286	50875
07-94	440	465	905	0	0	0	21568	21195	42763
08-94	581	583	1164	0	0	0	33976	23687	57663
09-94	417	369	786	0	0	0	30199	23103	53302
10-94	691	423	1114	0	0	0	30639	24280	54919
11-94	466	309	775	0	0	0	31573	35987	67560
12-94									
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									
1994 (**)									

(*) and/et/und (**) ziehe Seite 95 / see page 95 / voir page 95

**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)			Wandel-anleihen		
	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	964755	285375	312251	1328050	148500	9026	30633	354	13525
II	952247	262678	335883	1265400	176024	8321	30898	1392	13439
III	1129133	257472	433401	1819907	169026	17990	31058	677	12423
IV	927998	114675	351417	2317025	89040	11919	30992	993	13862
1992 (**)	3974133	920199	1432951	6730383	582589	47256	123582	3416	53249
I	1050807	119457	386944	2573425	108073	17347	32790	1343	15406
II	1036843	115651	395560	2999261	118300	14287	43566	623	18099
III	1126640	122505	445501	3830445	130565	15326	55137	759	20428
IV	1212068	135532	493600	3784158	138325	22666	58269	660	29951
1993 (**)	4426358	493146	1721605	13187289	495263	69626	189762	3385	83885
01-94	360691	37973	138530	1377517	40970	5499	17498	225	9870
02-94	408727	50818	165588	1431586	44219	6823	22478	323	11876
03-94	471337	49213	218578	1895045	49579	7242	23508	229	11799
04-94	359254	41890	175415	1313215	45265	5982	16318	153	7859
05-94	321747	42253	138192	1421965	67695	6079	13624	147	6988
06-94	361961	38929	150144	1605323	66745	6253	16432	179	8239
07-94	359418	37790	157139	1428485	58281	7208	14711	125	7364
08-94	362859	39756	168278	1477471	58693	6547	17317	197	9435
09-94	342532	46138	153606	1572202	62142	7673	15963	284	8027
10-94	361568	43337	160227	1421929	63993	6157	17091	262	8549
11-94	363769	34355	180490	1400662	47252	7956	17887	109	10144
12-94									
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									
1994 (**)									

(*) and/et/und (**) ziehe Seite 95 / see page 95 / voir page 95

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 Schuldverschreibungen**

**B - Money market instruments and short
and medium term notes**

**B - Instruments du marché monétaire
et notes à court et moyen terme**

	Variabel verzinsliche Anleihen Floating rate notes Notes à taux flottant			Depositenzertifikate Certificates of deposits Certificats de dépôt			Kurz-u.mittelfristige Schuldverschreibungen Short and medium term notes 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	142554	7120	89023	19167	1378	13905	252605	69115	97370
II	155327	7320	99322	19807	1380	13643	280053	73533	111662
III	208201	8557	119852	15774	961	10537	341048	73319	128502
IV	176999	3933	108828	16519	892	12581	361547	41311	132567
1992 (**)	683081	26930	417025	71267	4611	50667	1235252	257278	470100
I	189677	4667	120268	14287	961	10872	443450	54413	149086
II	221443	5839	149915	15626	1571	11266	535208	107913	135475
III	249601	6030	184856	13979	1200	9850	632953	112152	173595
IV	422477	4704	358433	12961	77	8743	592172	105086	194061
1993 (**)	1083198	21240	813472	56853	3809	40732	2203783	379564	652216
01-94	137628	1208	113766	4248	0	2583	190508	36519	55719
02-94	153325	1530	128239	2210	45	1203	184662	41007	53689
03-94	219607	1735	184807	2105	0	1356	219333	44222	71133
04-94	202612	1354	180014	1091	0	715	187965	36546	63110
05-94	171267	1014	151151	694	0	558	200436	44512	66333
06-94	137084	1715	116068	657	0	509	228680	50875	72733
07-94	142880	905	110585	808	0	501	203446	42763	67929
08-94	169804	1164	144474	359	0	273	202222	57663	64546
09-94	154280	786	130426	339	0	270	221035	53302	67984
10-94	176832	1114	137529	388	0	301	208745	54919	67405
11-94	191292	775	159502	300	0	227	213937	67560	66837
12-94									
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									
1994 (**)									

(*) and/et/und (**) ziehe Seite 95 / see page 95 / voir page 95

**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 (*)**

Gesamtlicher Sekundärmarktumsatz und
prozentualer ECU-Anleihen Marktanteil

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	USD	Eurobonds (straights)	Others (straights)	Convertibles	Floating rate notes	Certificates of deposits	Short & med. term notes
I	2737763	511841	535100	29.6	11.2	1.2	5.0	7.2	27.4
II	2703732	522326	582270	27.6	13.9	4.5	4.7	7.0	26.3
III	3545122	510012	722704	22.8	9.3	2.2	4.1	6.1	21.5
IV	3831080	250844	631173	12.4	3.8	3.2	2.2	5.4	11.4
1992 (**)	12817697	1795023	2471247	23.2	8.7	2.8	3.9	6.5	20.8
I	4304436	288914	699922	11.4	4.2	4.1	2.5	6.7	12.3
II	4851947	349897	724602	11.2	3.9	1.4	2.6	10.1	20.2
III	5908756	373211	849556	10.9	3.4	1.4	2.4	8.6	17.7
IV	6082104	384385	1107454	11.2	3.7	1.1	1.1	0.6	17.7
1993 (**)	21147243	1396407	3381535	11.1	3.8	1.8	2.0	6.7	17.2
01-94	2088090	116895	325967	10.5	3.0	1.3	0.9	0.0	19.2
02-94	2202987	137942	367418	12.4	3.1	1.4	1.0	2.0	22.2
03-94	2830935	144978	494915	10.4	2.6	1.0	0.8	0.0	20.2
04-94	2080455	125208	433095	11.7	3.4	0.9	0.7	0.0	19.4
05-94	2129731	155620	369301	13.1	4.8	1.1	0.6	0.0	22.2
06-94	2350138	158442	353946	10.8	4.2	1.1	1.3	0.0	22.2
07-94	2149747	139863	350726	10.5	4.1	0.8	0.6	0.0	21.0
08-94	2230031	157473	393553	11.0	4.0	1.1	0.7	0.0	28.5
09-94	2306352	162653	367985	13.5	4.0	1.8	0.5	0.0	24.1
10-94	2186553	163625	380169	12.0	4.5	1.5	0.6	0.0	26.3
11-94	2187847	150050	425156	9.4	3.4	0.6	0.4	0.0	31.6
12-94									
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									
1994 (**)									

(*) 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 zu Beginn 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 écu 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

A: Cedel

Zeitraum	ISIN-Code	Beschreibung	Kupon	Umsatz (USD 000)	Reihe (1-25)	Anteil der ECU- Anleihen am Umsatz der 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 (%)
05-94	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	13135178	1	7.91
	FR0000117202	France OAT 90-2000	9.500	4039654	22	2.43
06-94	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	12055528	1	6.97
07-94	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	10629802	2	7.45
08-94	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	7781265	5	5.16
	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	10521837	3	6.61
09-94	IT0000130887	Italy (CTE/TAX 12.5) 90-95	11.900	6440430	9	4.05
	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	7894885	7	4.89
10-94	IT0000366812	Italy (CTE/TAX 12.5) 94-99	6.250	3943502	21	2.44
	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	7803852	7	4.92

B: Euroclear

05-94	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	11597607	16	3.17
	XB000A113833	France BTAN 99	5.000	6678987	24	1.83
06-94	XB000A113833	France BTAN 99	5.000	13045977	15	3.61
	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	12408438	17	3.43
07-94	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	6941100	21	2.08
	XB000A113833	France BTAN 99	5.000	6893800	22	2.06
08-94	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	10269930	19	2.84
	XB000A113833	France BTAN 99	5.000	10042472	21	2.77
	XS0048402324	UK T-NOTE 97	5.250	7009222	25	1.94
09-94	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	8952240	19	2.01
	XB000A113833	France BTAN 99	5.000	8093250	20	1.82
	XS0048402324	UK T-NOTE 97	5.250	6267250	24	1.41
10-94	FR0000195208	France OAT 93-2004	6.000	12998622	14	3.26
	XB000A113833	France BTAN 99	5.000	8008959	22	2.01
	XS0048402324	UK T-NOTE 97	5.250	7264677	24	1.82
11-94	XS0048402324	UK T-NOTE 97	5.250	8772840	20	2.04

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 (1 000 USD)		Anteil der ECU-Anleihen am Umsatz der 25 am meisten gehandelten Anleihen (%)	
Period	Turnover of the 25 most traded bonds (USD 000's)		Ecu-bonds turnover against the 25 most traded bonds (%)	
Période	Chiffre d'affaires des 25 obligations les plus traitées		Chiffre d'affaires des obligations en écus par rapport aux 25 obligations les plus traitées (%)	
	Cedel	Euroclear	Cedel	Euroclear
01-93	85755463	209519565	8.18	1.84
02-93	99646727	214448840	13.25	7.95
03-93	126946727	297777941	10.93	5.15
04-93	100127924	253121001	12.73	2.68
05-93	92244464	289272795	6.82	2.19
06-93	112126046	312911170	7.95	5.38
07-93	94518839	348877716	7.91	2.83
08-93	106431804	365581700	8.04	2.47
09-93	108123182	361733790	2.82	2.50
10-93			8.42	8.14
11-93			5.79	0.00
12-93	99020543		5.90	0.00
01-94	128579652	376733889	4.17	2.25
02-94	128579121	362193680	7.59	0.00
03-94	205013584	505256466	4.04	0.00
04-94	165898406	334514780	8.88	0.00
05-94	166102687	365289792	10.34	5.00
06-94	173030020	361803834	6.97	7.04
07-94	142675721	334340180	7.45	4.14
08-94	150826378	361909768	5.16	7.55
09-94	159198457	444785484	10.65	5.24
10-94	161322250	398132889	7.34	7.10
11-94	158591407	430647640	4.92	2.04

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
1/11/94	Amro	7.500	12	1/11/88	NL0000069227
5/11/94	EIB	8.750	30	5/11/85	XS0010079399
8/11/94	IBRD	9.000	100	8/11/89	XS0015062184
9/11/94	Austria	9.125	100	9/11/89	XS0015027351
10/11/94	IBM	9.125	125	10/11/89	XS0015061962
14/11/94	Cariplo	9.250	100	14/11/89	XS0015019093
15/11/94	Ireland	10.875	50	15/11/84	LU0001230993
15/11/94	Österreichische Länderbank	9.000	65	15/11/85	LU0001446813
22/11/94	Italy CTE	10.700	1000	22/11/89	IT0000130671
22/11/94	Greece ecu-linked bond	6.350	78	22/11/93	
30/11/94	Österreichische Kontrollbank	9.500	100	30/11/89	XS0015065369
30/11/94	IBRD	10.625	75	30/12/84	?
1/12/94	Creditanstalt Bankverein	8.875	67	2/7/85	LU0002237609
2/12/94	GECC	8.75	200	2/6/89	XS0000003698
13/12/94	Renfe	LO6+0.25	46	13/12/84	?
15/12/94	LTCB of Japan	8.375	100	9/12/87	XS0000001858
15/12/94	Nederlandse Gasunie	9.125	75	15/12/89	XS0015109910
15/12/94	Sweden	9.5	100	15/12/89	XS0015047383
17/12/94	Greece ecu-linked bond	11.000	17	17/12/90	
19/12/94	Christiana Bank	LO3+0.4	20	23/1/90	?
22/12/94	Swedish Export Credit	9.75	300	22/12/89	XS0015042319
28/12/94	Crédit National	10.375	50	28/12/84	LU0001435451
28/12/94	Crédit Local de France	9.75	100	28/12/89	XS0015054082

Zeitraum Period Période	Zurückbezahlter Betrag Amount repaid Montant remboursé
01-94	1851
02-94	3377
03-94	2299
04-94	2501
05-94	2335
06-94	1384
07-94	2127
08-94	1984
09-94	887
10-94	1653
11-94	1835
12-94	1075

III.11 Die zehn größten ECU-Konsortialführer III.11 Top ten ecu bookrunners III.11 Top ten des chefs de files en écus

	Finanzinstitut	Betrag (in Mio. ECU)	Zahl der Emissionen	Anteil %
	Name	Amount (in ecu millions)	Number of issues	Share %
	Nom	Montant (en millions d'écus)	Nombre d'émissions	Part %
1992	Paribas	3160	12	17.20
	UBS	3065	12	16.68
	Den Danske Bank	1300	1	7.07
	Deutsche Bank	1250	5	6.80
	Morgan Stanley	940	4	5.12
	SBC	940	7	5.12
	Crédit Lyonnais	800	5	4.35
	JP Morgan	650	2	3.54
	CCF	625	2	3.40
	Lehman Bros	585	4	3.18
	Others	5060	37	27.54
		Insgesamt / Total	18375	91
1993	Goldman Sachs	1175	7	16.99
	Paribas	1150	5	16.63
	BZW	968	4	13.99
	Morgan Stanley	800	3	11.57
	SBC	738	2	10.67
	Crédit Agricole	300	1	4.34
	UBS	275	3	3.98
	Dresdner Bank	250	1	3.62
	CSFB	250	1	3.62
	BNP	250	1	3.62
	Others	760	9	10.99
		Insgesamt / Total	6915	37
Bis 20/12/19 up to 20/12/94 jusqu'au 20/12/94	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

III.12

III.12

III.12

Die zehn größten ECU-Emittenten

Top ten ecu issuers

Top ten des emprunteurs 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 %
1992	Italy	3000	4	12.85
	France	2151	3	9.21
	European Investment Bank	1550	5	6.64
	Denmark	1300	1	5.57
	Finland	1250	2	5.35
	European Economic Community	1115	4	4.78
	Council of Europe	1000	5	4.28
	Crédit Foncier de France	1000	1	4.28
	Crédit Local de France	900	4	3.86
	Eurofima	615	3	2.63
	Others	9465	62	40.54
		Insgesamt / Total	23346	94
1993	Italy	6900	8	32.10
	France	4508	4	20.97
	EEC	2105	5	9.79
	United Kingdom	2000	4	9.30
	Greece	1223	22	5.69
	Sweden	1100	3	5.12
	EIB	650	2	3.02
	Finland	500	1	2.33
	Cie Bancaire	300	2	1.40
	MGI Finance	300	1	1.40
	Others	1910	16	8.89
		Insgesamt / Total	21496	68
Bis 20/12/19 up to 20/12/94 jusqu'au 20/12/94	Italy	7750	9	34.42
	France	4807	11	21.35
	United Kingdom	2500	4	11.10
	Portugal	750	1	3.33
	Crédit Local de France	675	5	3.00
	Greece	591	16	2.62
	EBRD	500	1	2.22
	GECC	500	5	2.22
	Sweden	400	1	1.78
	Eurofina	395	2	1.75
	KFW	350	2	1.55
	Others	3300	21	14.65
	Insgesamt / Total	22518	78	100

Anm.: Griechische, an den ECU gekoppelte Anleihen sowie Schatzanweisungen des Vereinigten Königreichs sind seit 1993 in den Berechnungen enthalten.

NB: Greek ecu-linked bonds and UK T-Notes have been included in the calculation since year 1993.

NB: les obligations grecques liées à l'écu et les notes T RU ont été incluses dans le calcul depuis l'année 1993.

IV

Finanzterminkontrakte

Financial futures

Contrats à terme et options

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).
Vertragskodierung	Reguläre Börsenzeiten: ECU Nachbörslich: ECH.
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	Vier Geschäftstage vor dem letzten Geschäftstag im Liefermonat.
Erster Handelstag	Erster Geschäftstag nach dem 15. des laufenden Liefermonats.
Tägliche Preisobergrenze	Mindestens 150 Basispunkte des vorangegangenen Abrechnungspreises.
Originaleinschuß	Regulär: 2 000 ECU Straddle: 1 000 ECU Kann aus mehreren Wertpapieren (BTF, BTAN...) bestehen oder, aufgrund des Multiwährungssystems, aus von der Matif SA akzeptierten Devisen (FRF, ECU, USD, DEM).
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	ecu 100000 (nominal value).
Contract Symbol	RTH: ecu ATH (After Trading Hours): ECH.
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 = ecu 20.
Delivery Dates	Two successive quarterly delivery months among March, June, September, December.
Last Trading Day	Four business days prior to the last business day in delivery month.
First Trading Day	The first business day following the 15th of the current delivery month.
Daily Price Limits	A minimum of 150 basis points of previous settlement price.
Initial Margin	Regular: ecu 2000 Straddle: ecu 1000 Can be made up of several securities (BTF, BTAN,...) or of currencies accepted by Matif SA (FRF, ECU, USD, DEM) owing to the multi-currency system.
Margin	Collected or paid in ecu currency.
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 écus (valeur nominale)
Symbole du contrat	RTH: écu ATH (hors cotation): ECH.
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 écu 100000 = écu 20.
Dates de livraison	Deux mois de livraison trimestrielle successifs à mars, juin, septembre, décembre.
Dernier jour de négociation	Quatre jours de marché avant le dernier jour de marché du mois de livraison.
Premier jour de négociation	Le premier jour de marché suivant le 15 du mois de livraison en cours.
Limites de prix quotidienne	Un minimum de 150 points de base du prix de règlement précédent.
Marge initiale	Régulière: 2 000 écus Stellage: 1 000 écus Peut être constituée de plusieurs titres (BTF, BTAN, ...) ou de monnaies acceptées par Matif SA (FRF, ECU, USD, DEM) appartenant au système multi-devises.
Marge	Encaissée ou payée dans une monnaie de l'écu.
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 on 2nd maturity maturity	
	total des données quotidiennes	nombre de jours de marché	contrats traités par séance	position ouverte	Intérêt implicite sur 1ère sur 2ème échéance échéance	
12-91	56742	21	2702	5026		
1991	546273	249	2194	5026		
1992	1346767	250	5387	12189		
01-93	63962	20	3198	9833	8.49	8.41
02-93	85803	20	4290	13048	8.35	8.33
03-93	103502	23	4500	10566	8.03	8.02
04-93	52872	20	2644	11250	8.04	8.05
05-93	59298	18	3294	14559	8.01	8.04
06-93	96885	22	4404	12367	7.64	7.76
07-93	54525	21	2596	11982	7.40	**
08-93	59108	21	2815	13576	7.03	7.07
09-93	95199	22	4327	12559	6.87	6.87
10-93	74857	21	3565	12969	6.58	**
11-93	67707	20	3385	15646	6.22	6.26
12-93	58890	23	2560	12284	5.92	5.98
1993	872608	251	3477	12284		
01-94	73491	21	3500	14072	5.80	5.95
02-94	90751	20	4538	14679	6.10	6.23
03-94	78491	23	3413	6142	6.60	5.61
04-94	37216	19	1959	7771	7.14	3.85
05-94	48809	21	2324	9914	7.65	7.70
06-94	46176	22	2099	5736	8.23	5.69
07-94	25648	19	1350	7604	7.96	8.05
08-94	25781	22	1172	8216	8.21	8.30
09-94	41855	22	1903	8753	8.69	8.40
10-94	23990	20	1200	6078	8.57	8.63
11-94	63726	20	3186	7865	8.57	8.63
12-94						

** Daten nicht verfügbar / non available data / données non disponibles

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

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

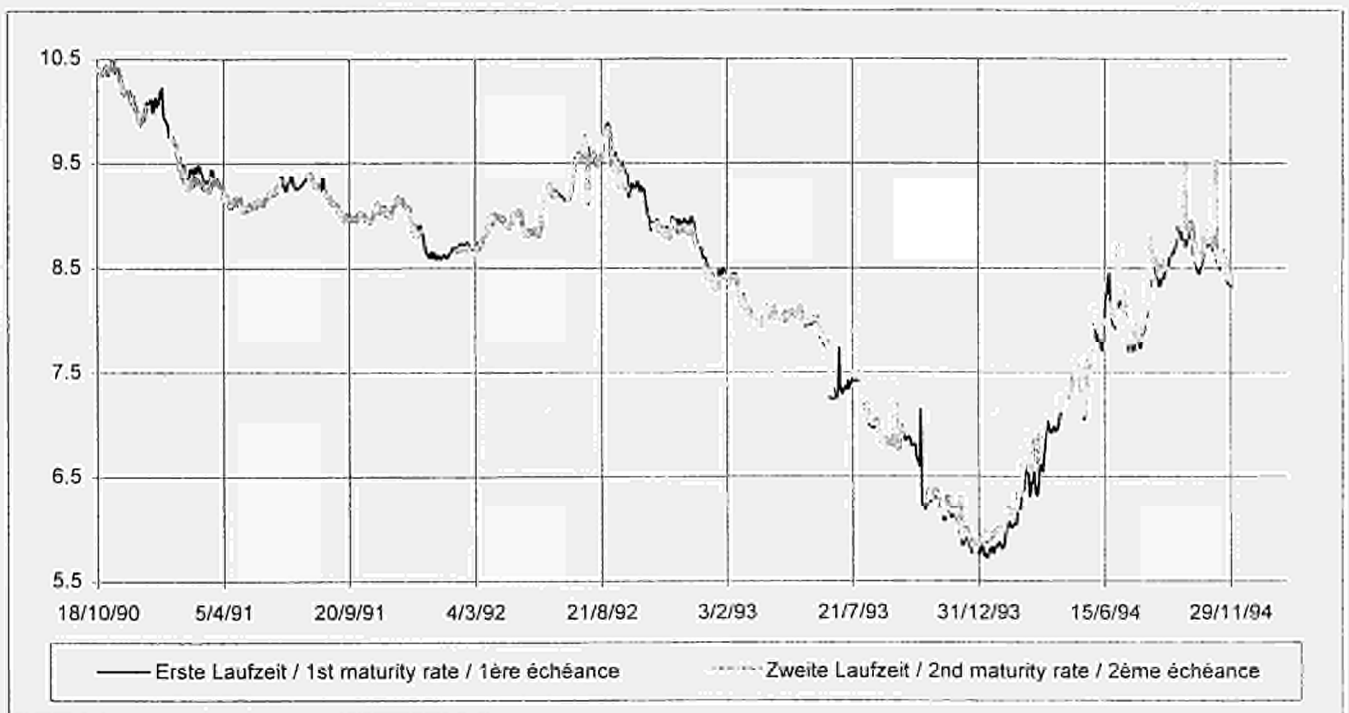
IV.1
MATIF écu long terme:
position ouverte et
et volumes traités

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
2/11/94	3365	6488	3365	6487	8.79	0	1	8.84
3/11/94	2916	6618	2916	6617	8.78	0	1	8.83
4/11/94	2834	6602	2834	6601	8.66	0	1	8.71
7/11/94	2898	6122	2898	6121	8.69	0	1	8.75
8/11/94	3126	6753	3126	6752	9.44	0	1	9.53
9/11/94	4224	6584	4224	6583	8.60	0	1	8.55
10/11/94	2175	6396	2175	6395	8.55	0	1	8.60
14/11/94	1809	6281	1809	6280	8.55	0	1	8.60
15/11/94	2608	6894	2608	6893	8.48	0	1	8.53
16/11/94	3605	7203	3605	7202	8.52	0	1	8.57
17/11/94	2721	7409	2721	7408	8.59	0	1	8.65
18/11/94	3319	7348	3319	7347	8.61	0	1	8.66
21/11/94	1877	7096	1877	7095	8.56	0	1	8.61
22/11/94	3433	7357	3433	7356	8.53	0	1	8.59
23/11/94	2709	8043	2709	8042	8.41	0	1	8.47
24/11/94	3920	8516	3920	8515	8.37	0	1	8.42
25/11/94	2793	8541	2643	8440	8.35	150	101	8.40
28/11/94	4129	8482	3664	7916	8.33	465	566	8.38
29/11/94	3743	8509	3293	7593	8.39	450	916	8.44
30/11/94	5522	7865	4846	6448	8.31	676	1417	8.36
<i>total</i>	<i>63726</i>		<i>61985</i>			<i>1741</i>		

IV.2
Implizierte Zinssätze
der Terminkontrakte MATIF

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

12-94

Letzter Handelstag: 19/12/94

Last trading day: 19/12/94

Dernier jour de marché : 19/12/94

Handelstag für Barabwicklung: 20/12/94

Cash trading day: 20/12/94

Jour de marché au comptant : 20/12/94

Abrechnungstag/Liefertag: 27/12/94

Settlement/delivery date: 27/12/94

Règlement/jour de livraison : 27/12/94

Lieferbare Anleihen	Ausstehender Betrag (Mio. ECU)	Umrechnungsfaktor	Anfallende Zinsen (%)	ISIN-Code
deliverable bonds	outstanding amount (mio ecu)	conversion factor	accrued interest (%)	ISIN code
obligations livrables	encours (millions d'écus)	facteur de conversion	intérêts échus (%)	Code ISIN
OAT 10.00% 2001	1163	123.028	8.32900	FR0000118606
UK 9.125% 2001	2750	118.5134	7.75625	XS0030477508
OAT 8.5% 2002	2089	117.4727	6.68400	FR0000119307
OAT 6.75% 2002	1700	107.3489	4.54900	FR0000196008
OAT 8.00% 2003	1210	116.3303	5.39200	FR0000194409
OAT 6% 2004	2443	103.5425	4.04400	FR0000195208

Umrechnungsfaktor (UF) berechnet am 20/12/1994

Anfallende Positionen (AZ) berechnet am 27/12/1994

Am 27. Dezember 1994 vom Käufer an den Verkäufer zu zahlender Betrag (ZB) für einen Terminkontrakt:

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

Conversion factor (CF) calculated on 20/12/1994

Accrued interest (AI) calculated on 27/12/1994

Amount due (AD) on December 27, 1994 by the buyer to the seller for one futures contract:

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

Facteur de conversion (FC) calculé le 20/12/1994

Intérêts échus (IE) calculés le 27/12/1994

Montant dû (MD) le 27 décembre 1994 par l'acheteur au vendeur d'un contrat à terme :

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

Liefermonat

Delivery month

Mois de livraison

03-94

Letzter Handelstag: 13/03/95

Last trading day: 13/03/95

Dernier jour de marché : 13/03/95

Handelstag für Barabwicklung: 14/03/95

Cash trading day: 14/03/95

Jour de marché au comptant : 14/03/95

Abrechnungstag/Liefertag: 21/03/95

Settlement/delivery date: 21/03/95

Règlement/jour de livraison : 21/03/95

Lieferbare Anleihen	Ausstehender Betrag (Mio. ECU)	Umrechnungsfaktor	Anfallende Zinsen (%)	ISIN-Code
deliverable bonds	outstanding amount (mio ecu)	conversion factor	accrued interest (%)	ISIN code
obligations livrables	encours (millions d'écus)	facteur de conversion	intérêts échus (%)	Code ISIN
OAT 8.5% 2002	2089	117.0538	0.13900	FR0000119307
OAT 6.75% 2002	1700	107.1811	6.10300	FR0000196008
OAT 8.00% 2003	1210	115.9964	7.23300	FR0000194409
OAT 6% 2004	2443	103.4941	5.42500	FR0000195208

Umrechnungsfaktor (UF) berechnet am 14/03/95

Anfallende Zinsen (AZ) berechnet am 21/03/95

Am 21/03/95 vom Käufer an den Verkäufer zu zahlender Betrag (ZB) für einen Terminkontrakt:

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

Conversion factor (CF) calculated on 14/03/95

Accrued interest (AI) calculated on 21/03/95

Amount due (AD) on 21/03/95 by the buyer to the seller for one futures contract:

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

Facteur de conversion (FC) calculé le 14/03/95

Intérêts échus (IE) calculés le 21/03/95

Montant dû (MD) le 21/03/95 par l'acheteur au vendeur d'un contrat à terme :

MD = 1 000 x (PR x (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. ecu 10.
Delivery Dates	Two successive quartely 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 currency.

Spécification du contrat

Instrument sous-jacent	Contrat sur notionnel en écu (6-10 ans).
Unité de négociation	Un contrat sur notionnel en écu.
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 écus.
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 écu.
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 dans une monnaie de l'écu.

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	Monatsende offene Positionen
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
01-93	1050	20	53	1070
02-93	370	20	19	0
03-93	0	23	0	0
04-93	128	20	6	128
05-93	0	18	0	4
06-93	4305	22	196	2605
07-93	360	21	17	2805
08-93	250	21	12	250
09-93	0	22	0	250
10-93	0	21	0	250
11-93	0	21	0	0
12-93	400	23	17	200
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				

IV.4

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

Datum	Handelsvolumen	offene Positionen
date	contracts traded	open interest
date	volumes traités	position ouverte
1/9/94	0	0
2/9/94	0	0
5/9/94	0	0
6/9/94	0	0
7/9/94	0	0
8/9/94	0	0
9/9/94	0	0
12/9/94	0	0
13/9/94	0	0
14/9/94	0	0
15/9/94	0	0
16/9/94	0	0
19/9/94	0	0
20/9/94	0	0
21/9/94	0	0
22/9/94	0	0
23/9/94	0	0
26/9/94	0	0
27/9/94	0	0
28/9/94	0	0
29/9/94	0	0
30/9/94	0	0
Insgesamt / total		

IV.4

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

Datum	Handelsvolumen	offene Positionen
date	contracts traded	open interest
date	volumes traités	position ouverte
3/10/94	0	0
4/10/94	0	0
5/10/94	0	0
6/10/94	0	0
7/10/94	0	0
10/10/94	0	0
11/10/94	0	0
12/10/94	0	0
13/10/94	0	0
14/10/94	0	0
17/10/94	0	0
18/10/94	0	0
19/10/94	0	0
20/10/94	0	0
21/10/94	0	0
24/10/94	0	0
25/10/94	0	0
26/10/94	0	0
27/10/94	0	0
28/10/94	0	0
Insgesamt / total		

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
2/11/94	0	0
3/11/94	0	0
4/11/94	0	0
7/11/94	0	0
8/11/94	0	0
9/11/94	0	0
10/11/94	0	0
14/11/94	0	0
15/11/94	0	0
16/11/94	0	0
17/11/94	0	0
18/11/94	0	0
21/11/94	0	0
22/11/94	0	0
23/11/94	0	0
24/11/94	0	0
25/11/94	0	0
28/11/94	0	0
29/11/94	0	0
30/11/94	0	0
Insgesamt / total		

Datum	Handelsvolumen	offene Positionen
date	contracts traded	open interest
date	volumes traités	position ouverte
1/12/94		
2/12/94		
5/12/94		
6/12/94		
7/12/94		
8/12/94		
9/12/94		
12/12/94		
13/12/94		
14/12/94		
15/12/94		
16/12/94		
19/12/94		
20/12/94		
21/12/94		
22/12/94		
23/12/94		
26/12/94		
27/12/94		
28/12/94		
29/12/94		
30/12/94		
Insgesamt / total		

**Kurzfristige LIFFE-ECU-
Zinsterminkontrakte: offene
Positionen und Handelsvolumen**

**LIFFE short term interest
rate futures in ecu: Open interest
and volumes traded**

**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 ecus.
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	Monatsende offene Positionen
	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
01-93	36133	20	1807	13768
02-93	34457	20	1723	17952
03-93	51802	23	2252	17178
04-93	36901	20	1845	21711
05-93	52231	19	2749	26649
06-93	67022	22	3046	27370
07-93	99334	22	4515	31538
08-93	67408	21	3210	33081
09-93	97810	23	4253	29405
10-93	78353	21	3731	32807
11-93	59848	22	2720	35917
12-93	44667	21	2127	31707
1993	725966	254	2858	31707
01-94	57472	20	2874	37944
02-94	61582	20	3079	30703
03-94	61114	23	2657	39277
04-94	33826	19	1780	32366
05-94	53476	20	2674	32802
06-94	48930	22	2224	24638
07-94	47998	21	2286	24873
08-94	48795	22	2218	23886
09-94	54310	22	2469	18253
10-94	63233	21	3011	22462
11-94	48370	20	2419	24733
12-94	43630	20	2182	19597

V

ECU-Clearing

Ecu clearing

Compensation de l'écu

V.1
Clearing von Bankengeschäften 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	Wertstel- lungen		
	total number of			average number of payments per day	average daily turnover (billions of ecus)
	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	dates valeur			
J	44	133 908	22	6 087	42.9
F	44	129 865	20	6 493	42.7
M	44	140 868	22	6 403	43.0
A	44	135 518	20	6 776	49.4
M	44	126 515	19	6 659	43.2
J	44	149 270	21	7 108	52.3
J	44	151 677	23	6 595	48.1
A	44	127 342	21	6 064	45.0
S	44	153 792	22	6 991	55.8
O	44	145 044	22	6 593	45.4
N	44	131 597	21	6 267	41.8
D	44	142 916	22	6 496	41.5
1992		1668 312	255	6 542	45.9
J	44	132 578	20	6 629	46.0
F	44	132 232	20	6 612	45.4
M	44	157 602	23	6 852	46.7
A	44	136 095	20	6 805	47.8
M	44	124 197	19	6 537	45.4
J	44	144 820	22	6 583	47.6
J	44	142 949	22	6 498	51.8
A	44	130 791	22	5 945	46.4
S	44	136 568	22	6 208	47.3
O	44	133 453	21	6 355	50.1
N	44	135 596	21	6 457	50.9
D	44	141 732	23	6 162	45.0
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					
1994		1440 674	231	6 237	50.2

* Seit 21. März 1994
(Caixa Geral de Depositos, Lissabon)

* Since 21st March 1994
(Caixa Geral de Depositos, Lisbon)

* Depuis le 21 mars 1994
(Caixa Geral de Depositos, Lisbonne)

V.2
Für das Clearing von
ECU-Geschäften
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

1994 1994

O=Eibor, M=Eimean et B=Eibid.

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
01		6.81 O	6.61 O	*		6.30 O	5.72 O	5.64 O	5.51 O		*	5.71 O
02		6.74 O	6.54 O		6.11 O	6.02 O		5.71 O	5.50 O		5.57 O	5.63 O
03		6.64 O	6.55 O		6.10 O	5.89 O		5.65 O		5.49 O	5.63 O	
04	6.82 M	6.59 O	6.46 O	*	5.98 M		5.74 O	5.61 O		5.57 O	5.60 O	
05	6.79 M			6.36 O	6.06 O		5.71 O	5.56 O	5.51 O	5.62 O		5.65 O
06	6.77 M			6.44 O	6.01 O	5.89 O	5.68 O		5.53 O	5.61 O		5.74 O
07	6.56 B	6.52 M	6.46 O	6.46 O		5.82 O	5.65 O		5.56 O	5.53 O	5.63 O	5.75 O
08		6.54 M	6.45 O	6.75 O		5.76 O	5.66 O	5.57 O	5.55 O		5.63 O	5.71 O
09		6.50 M	6.45 O		6.02 O	5.71 O		5.59 O	5.54 O		5.64 O	5.73 O
10	6.57 B	6.47 M	6.46 O		6.02 O	5.71 O		5.57 O		5.58 O	5.62 O	
11	6.56 B	6.42 M	6.41 O	6.38 O	6.04 O		5.63 O	5.58 O		5.59 O	5.59 O	
12	6.63 M			6.33 O	*		5.62 O	5.57 O	5.52 O	5.61 O		5.75 O
13	6.71 O			6.29 O	6.00 O	5.77 O	5.63 O		5.55 O	5.62 O		5.77 O
14	6.66 O	6.50 M	6.48 O	6.25 O		5.71 O	5.62 O		5.60 O	5.50 O	5.62 O	5.84 O
15		6.58 M	6.47 O	6.27 O		5.60 M	5.58 O	*	5.55 O		5.51 M	5.84 O
16		6.73 O	6.45 O		5.93 O	5.59 M		5.69 O	5.55 O		5.48 M	5.75 O
17	6.66 M	6.63 O	6.39 O		5.91 M	5.58 M		5.58 O		5.56 O	5.57 O	
18	6.68 O	6.55 O	6.33 O	6.16 O	6.19 O		5.57 O	5.53 O		5.59 O	5.54 O	
19	6.69 O			6.18 O	6.17 O		5.61 O	5.48 O	5.55 O	5.64 O		5.74 O
20				6.18 O	6.27 O	5.58 M	5.61 O		5.56 O	5.59 O		5.72 O
21	6.61 O	6.50 O	6.40 O	6.14 O		5.72 O	5.59 O		5.56 O	5.48 O	5.55 O	5.71 O
22		6.49 O	6.35 O	6.07 O		5.73 O	5.56 O	5.47 O	5.57 O		5.58 O	5.68 O
23		6.51 O	6.37 O		*	5.70 O		5.44 O	5.38 O		5.59 O	5.21 O
24	6.67 O	6.51 O	6.33 O		6.55 O	5.66 O		5.44 O		5.58 O	5.59 O	
25	6.69 O	6.49 O	6.33 O	6.05 O	6.68 O		5.56 O	5.48 O		5.56 O	5.55 O	
26	6.68 O			6.03 O	6.84 O		5.59 O	5.47 O	5.31 M	5.57 O		*
27	6.70 O			6.06 O	6.92 O	5.67 O	5.61 O		5.39 O	5.56 O		5.31 O
28	6.78 O	6.70 O	6.35 O	6.09 O		5.68 O	5.76 O		5.40 O	5.50 O	5.57 O	5.50 O
29			6.32 O	6.06 O		5.68 O	5.73 O	5.48 O	5.48 O		5.59 O	5.62 O
30			6.43 O		6.62 O	5.95 O		5.48 O	5.48 O		5.89 O	5.93 O
31	6.87 O		6.52 O		6.59 O			5.55 O		5.54 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 Tageswert) 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 Clearing tage		Durchschnittskurs	
	number of clearing days		average rate	
	nombre jours compensation		Taux moyen	
	1993		1994	
J	20	10.04	19	6.69
F	20	9.68	20	6.57
M	23	9.67	23	6.43
A	20	9.13	19	6.24
M	19	8.49	20	6.25
J	22	8.11	22	5.76
J	22	8.30	21	5.64
A	22	8.83	22	5.55
S	22	7.95	22	5.51
O	21	7.58	21	5.57
N	21	7.23	21	5.60
D	23	7.10	21	5.68
Σ	255	8.49	251	5.94

VI

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

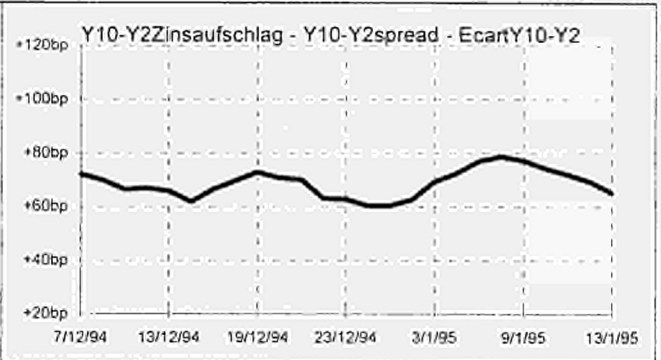
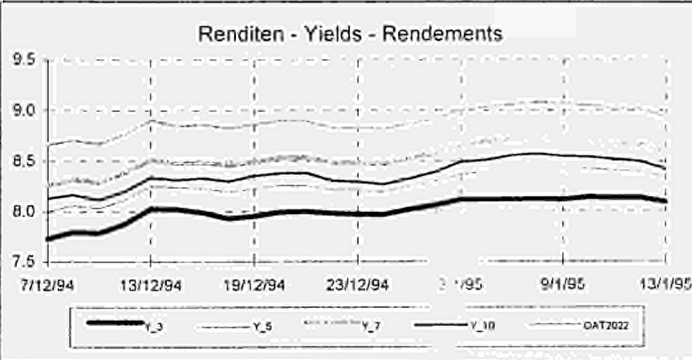
Operation rates of the EMI, ecu interest rates and yields

**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



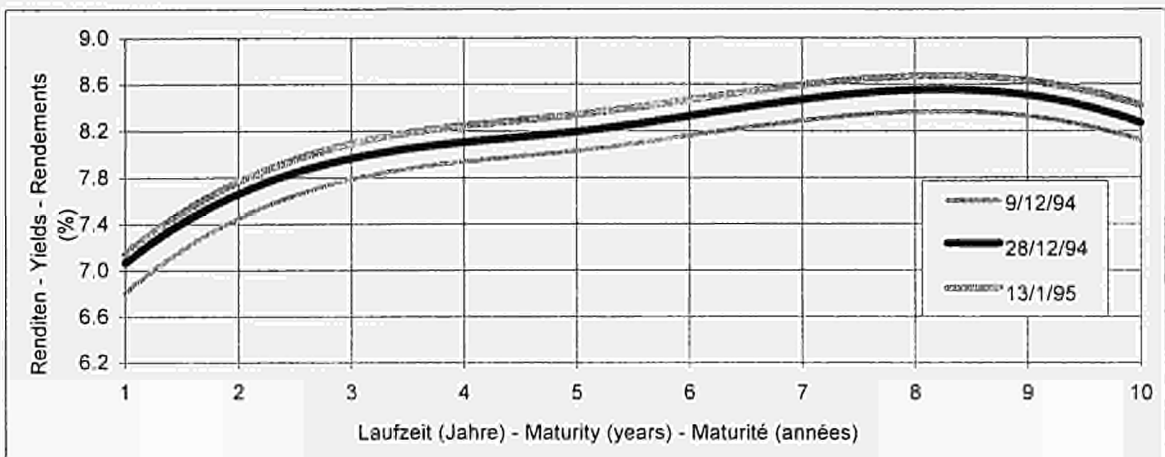
Tagesrenditen : 12 - 1994

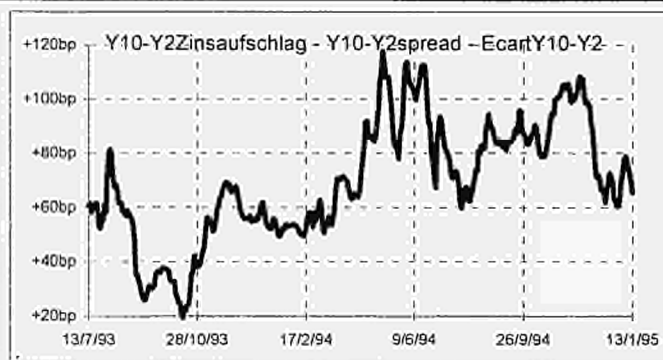
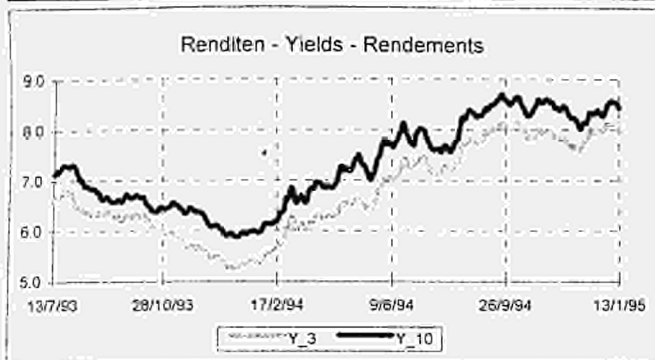
Daily yields : 12 - 1994

Rendements journaliers : 12 - 1994

	Jahre / years / ans					OAT 2022	c_0	c_1	c_2	c_3	c_6
	3	5	7	10							
1/12/94	7.653	7.996	8.258	8.165	8.702	+5.6726909E+0	+1.1881115E+0	-2.2296973E-1	+1.5654588E-2	-2.1970794E-2	
2/12/94	7.608	7.934	8.200	8.075	8.628	+5.6550827E+0	+1.1872764E+0	-2.2748967E-1	+1.6238408E-2	-2.3540694E-2	
5/12/94	7.602	7.887	8.142	8.012	8.559	+5.7138586E+0	+1.1742601E+0	-2.3224834E-1	+1.6868083E-2	-2.4703700E-2	
6/12/94	7.679	7.943	8.205	8.060	8.601	+5.7462730E+0	+1.2290150E+0	-2.5043967E-1	+1.8503338E-2	-2.7486503E-2	
7/12/94	7.728	8.001	8.259	8.130	8.662	+5.9055462E+0	+1.1410820E+0	-2.2812662E-1	+1.6746642E-2	-2.4963638E-2	
8/12/94	7.796	8.055	8.316	8.164	8.704	+5.8210855E+0	+1.2624620E+0	-2.5891018E-1	+1.9157657E-2	-2.8388085E-2	
9/12/94	7.786	8.031	8.288	8.115	8.669	+5.7319746E+0	+1.3319943E+0	-2.7765903E-1	+2.0646228E-2	-3.0537998E-2	
12/12/94	7.875	8.114	8.383	8.201	8.764	+5.7237158E+0	+1.4113173E+0	-2.9846761E-1	+2.2362543E-2	-3.3209339E-2	
13/12/94	8.024	8.248	8.512	8.337	8.906	+5.8223410E+0	+1.4570106E+0	-3.1119436E-1	+2.3367235E-2	-3.4424055E-2	
14/12/94	8.022	8.237	8.477	8.312	8.846	+5.9487591E+0	+1.3659546E+0	-2.8984955E-1	+2.1640016E-2	-3.1614974E-2	
15/12/94	7.990	8.229	8.486	8.331	8.860	+6.0127058E+0	+1.2828419E+0	-2.6783076E-1	+1.9983703E-2	-2.9683456E-2	
16/12/94	7.930	8.194	8.459	8.298	8.823	+5.9895043E+0	+1.2371297E+0	-2.5306004E-1	+1.8759441E-2	-2.8128536E-2	
19/12/94	7.953	8.223	8.488	8.351	8.863	+6.0218606E+0	+1.2237837E+0	-2.4835908E-1	+1.8328397E-2	-2.7207330E-2	
20/12/94	7.993	8.256	8.534	8.377	8.900	+6.0717678E+0	+1.2289764E+0	-2.5289840E-1	+1.8894296E-2	-2.8710427E-2	
21/12/94	7.999	8.253	8.533	8.380	8.895	+6.0785823E+0	+1.2370137E+0	-2.5688940E-1	+1.9293979E-2	-2.9388424E-2	
22/12/94	7.980	8.211	8.486	8.303	8.828	+6.0690455E+0	+1.2520016E+0	-2.6537439E-1	+2.0131394E-2	-3.1037970E-2	
23/12/94	7.971	8.205	8.477	8.292	8.828	+6.0861068E+0	+1.2293493E+0	-2.5922984E-1	+1.9622814E-2	-3.0303176E-2	
28/12/94	7.968	8.193	8.469	8.266	8.813	+6.0567312E+0	+1.2571580E+0	-2.6790151E-1	+2.0387717E-2	-3.1680152E-2	
29/12/94	8.019	8.245	8.524	8.324	8.872	+6.1530747E+0	+1.2263945E+0	-2.6131508E-1	+1.9943459E-2	-3.1241093E-2	
30/12/94	8.061	8.298	8.578	8.387	8.916	+6.2210622E+0	+1.1971228E+0	-2.5209087E-1	+1.9152746E-2	-2.9990507E-2	
MIN	7.602	7.887	8.142	8.012	8.559						
MAX	8.061	8.298	8.578	8.387	8.916						
\bar{X}	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	

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





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						
7 - 1993	22	6.660	6.839	7.141	7.220	8.018	+6.4416580E+0	+1.1131126E-1	-2.2529803E-2	+3.2300755E-3	-1.0498712E-2
8 - 1993	21	6.394	6.514	6.840	6.915	7.658	+5.7385142E+0	+4.7596018E-1	-1.2073383E-1	+1.1228078E-2	-2.1990279E-2
9 - 1993	22	6.295	6.421	6.650	6.632	7.259	+6.5085896E+0	-1.7210715E-1	+3.7700894E-2	-1.3560588E-3	-4.2574512E-3
10 - 1993	21	6.148	6.307	6.461	6.527	7.093	+7.1154756E+0	-7.6846733E-1	+1.8950422E-1	-1.3628553E-2	+1.4191800E-2
11 - 1993	22	5.822	6.002	6.262	6.445	7.082	+6.5154973E+0	-5.5266971E-1	+1.3303464E-1	-8.6054243E-3	+6.0668760E-3
12 - 1993	20	5.493	5.668	5.974	6.131	6.836	+6.0673595E+0	-4.4401730E-1	+1.0131432E-1	-5.6974543E-3	+5.5898425E-4
1 - 1994	20	5.351	5.513	5.800	5.950	6.611	+5.9795863E+0	-4.7895471E-1	+1.0847395E-1	-6.2879118E-3	+1.5862116E-3
2 - 1994	20	5.659	5.771	6.103	6.228	6.833	+5.8911317E+0	-1.3324181E-1	+1.3805574E-2	+1.6107525E-3	-1.0574125E-2
3 - 1994	23	6.170	6.296	6.646	6.754	7.330	+5.8904706E+0	+2.2255969E-1	-6.5497916E-2	+7.4383255E-3	-1.8004875E-2
4 - 1994	19	6.401	6.584	6.937	7.039	7.687	+5.6478570E+0	+5.0502443E-1	-1.1635225E-1	+1.0555516E-2	-2.0634296E-2
5 - 1994	20	6.589	6.857	7.179	7.300	7.897	+5.0935168E+0	+9.3545992E-1	-1.8930963E-1	+1.4549669E-2	-2.2138572E-2
6 - 1994	22	7.167	7.492	7.825	7.811	8.429	+5.1802477E+0	+1.2363596E+0	-2.4623217E-1	+1.8287590E-2	-2.7173772E-2
7 - 1994	21	7.283	7.463	7.786	7.767	8.330	+5.3839317E+0	+1.3065985E+0	-2.9401180E-1	+2.3171012E-2	-3.5624820E-2
8 - 1994	22	7.562	7.779	8.055	8.046	8.595	+5.8112822E+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

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- Zinssatz	Zinssätze für Einlagen				
	EMI rate	1 Monat	3 Monate	6 Monate	1 Jahr	
		Interest rates on deposits				
Taux IME	1 mois	3 mois	6 mois	1 an		
Taux d'intérêt sur dépôts						
01-93	10.25	10.02	10.00	9.70	8.98	
02-93	9.75	9.61	9.50	9.15	8.61	
03-93	9.50	9.42	9.03	8.64	8.03	
04-93	9.25	8.96	8.80	8.46	7.81	
05-93	8.50	8.05	7.76	7.56	7.24	
06-93	7.75	7.76	7.37	7.09	6.71	
07-93	7.50	8.11	7.70	7.21	6.67	
08-93	7.50	8.26	7.54	6.97	6.42	
09-93	7.50	7.85	7.61	7.23	6.61	
10-93	7.25	7.44	7.38	7.08	6.55	
11-93	7.00	7.01	6.86	6.59	6.06	
12-93	6.75	6.71	6.37	6.09	5.68	
01-94	6.25	6.52	6.29	6.03	5.57	
02-94	6.25	6.43	6.27	6.10	5.76	
03-94	6.25	6.30	6.18	6.06	5.93	
04-94	6.00	6.12	6.05	5.97	5.91	
05-94	6.00	5.96	5.75	5.70	5.70	
06-94	5.75	5.83	5.84	5.87	6.08	
07-94	5.75	5.78	5.88	6.02	6.26	
08-94	5.75	5.72	5.86	6.09	6.46	
09-94	5.75	5.59	5.81	6.16	6.77	
10-94	5.75	5.56	5.89	6.12	6.74	
11-94	5.75	5.55	5.81	6.03	6.53	
12-94						

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	

(*) Durchschnitt nur auf den 9 ersten Monaten

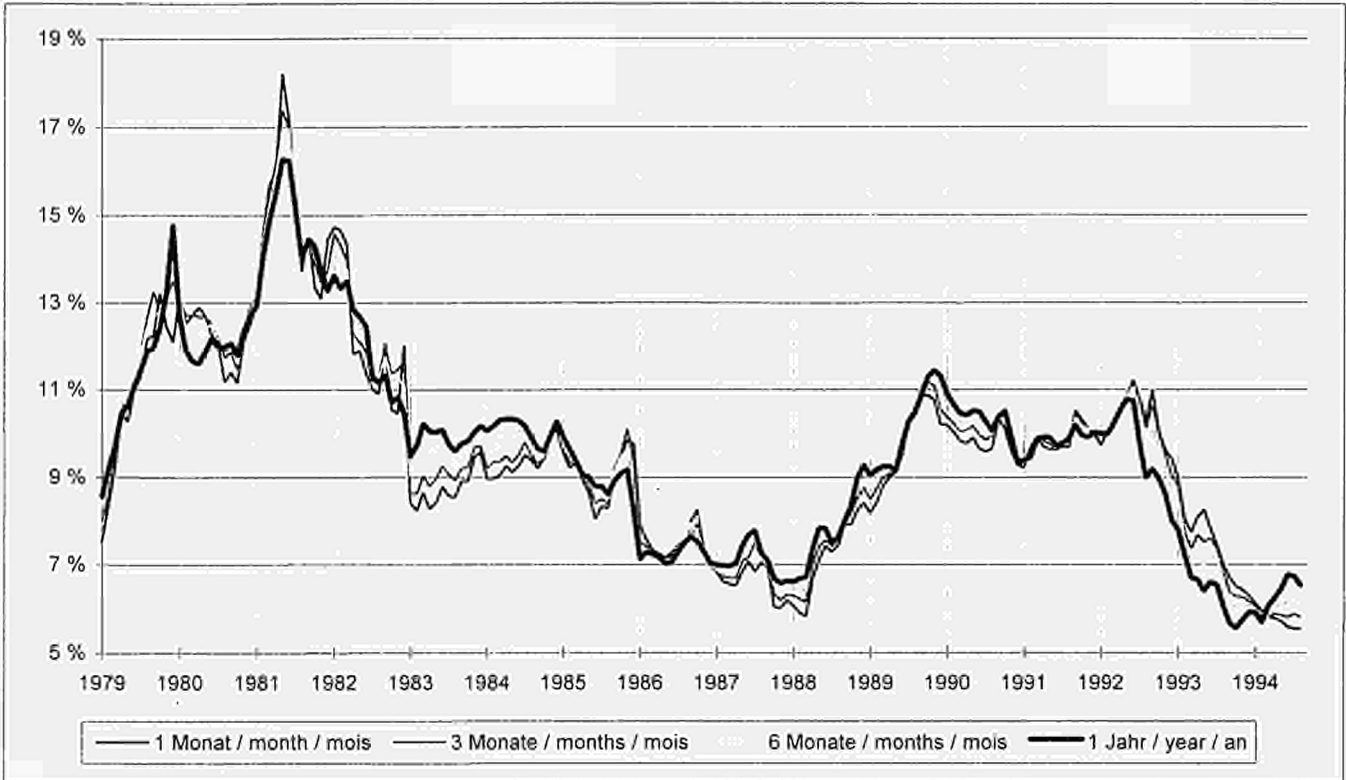
(*) average on the first 9 months only

(*) Moyenne sur les 9 premiers mois seulement

Einlagenzinssätze

Interest rates on deposits

Taux d'intérêt sur dépôts



VI.3
ECU LIBOR-Sätze

VI.3
Ecu LIBOR rates

VI.3
Taux LIBOR écu

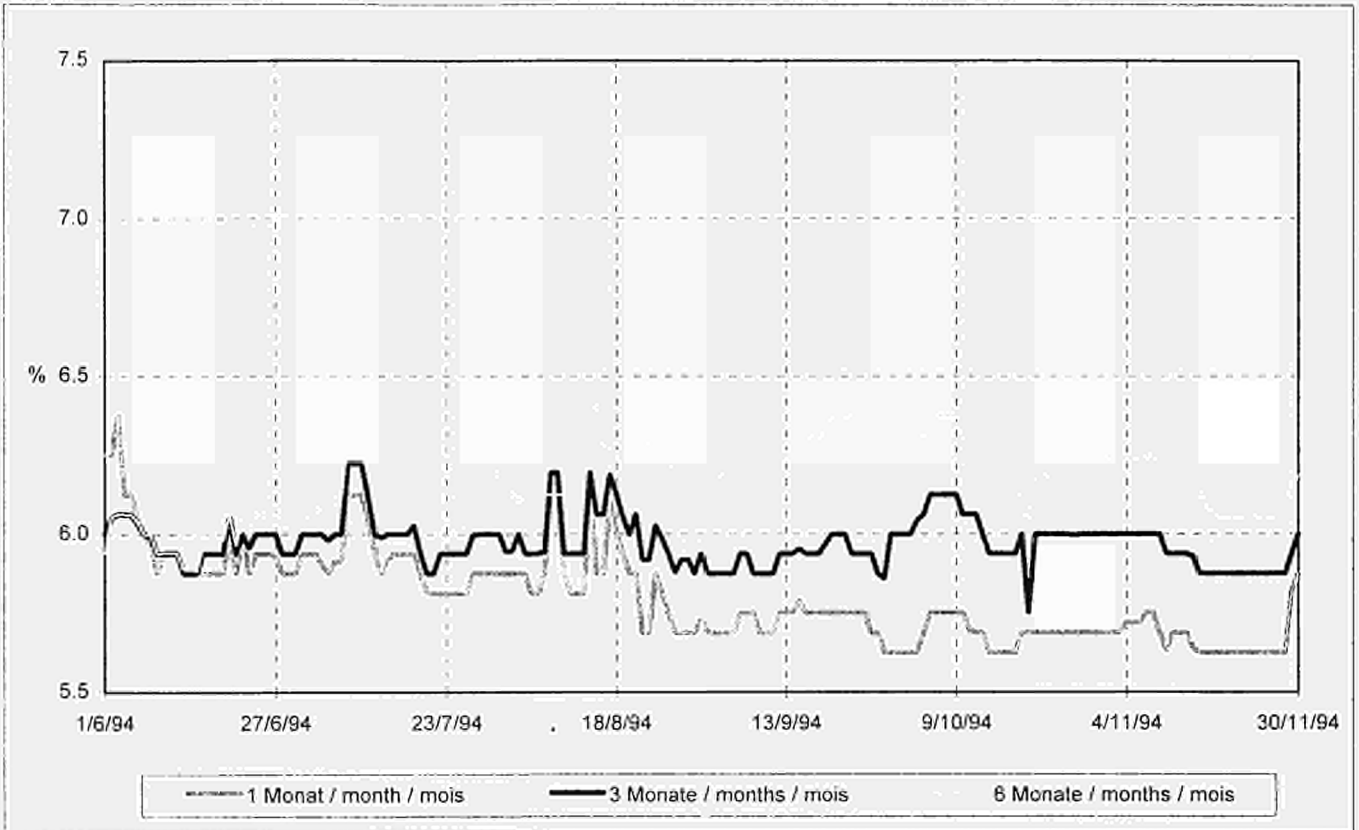
	1 Monat	1 month	1 mois	3 Monate	3 months	3 mois	6 Monate	6 months	6 mois
	Durchschnitt	Min	Max	Durchschnitt	Min	Max	Durchschnitt	Min	Max
	Average Moyenne			Average Moyenne			Average Moyenne		
01-93	10.13	9.69	10.69	10.12	9.63	10.69	9.82	9.45	10.31
02-93	9.72	9.56	10.13	9.64	9.38	10.00	9.29	9.06	9.63
03-93	9.55	9.28	9.94	9.16	8.80	9.50	8.75	8.44	9.94
04-93	9.12	8.56	9.69	8.95	8.44	9.88	8.65	8.21	9.69
05-93	8.19	7.94	8.63	7.90	7.56	8.46	7.71	7.38	8.29
06-93	7.88	7.69	8.13	7.49	7.25	7.81	7.20	6.88	7.56
07-93	8.25	7.69	9.00	7.84	7.30	8.25	7.35	6.94	7.75
08-93	8.42	7.94	9.00	7.69	7.31	7.99	7.11	6.78	7.31
09-93	7.99	7.76	8.38	7.74	7.63	8.00	7.37	7.19	7.56
10-93	7.56	7.25	7.88	7.50	7.13	7.84	7.20	6.88	7.44
11-93	7.12	6.88	7.38	6.99	6.69	7.31	6.71	6.44	7.02
12-93	6.85	6.63	7.00	6.50	6.31	6.75	6.22	6.08	6.50
01-94	6.65	6.55	6.75	6.42	6.31	6.56	6.16	6.02	6.31
02-94	6.56	6.44	6.68	6.40	6.13	6.50	6.23	6.13	6.30
03-94	6.43	6.34	6.56	6.31	6.19	6.47	6.19	6.06	6.31
04-94	6.24	6.00	6.44	6.17	5.94	6.31	6.09	5.88	6.25
05-94	6.09	5.75	6.93	5.87	5.63	6.44	5.82	5.63	6.31
06-94	5.96	5.88	6.19	5.97	5.88	6.06	6.00	5.88	6.06
07-94	5.91	5.81	6.13	6.01	5.88	6.22	6.15	6.06	6.31
08-94	5.86	5.69	6.13	6.00	5.88	6.20	6.23	6.06	6.44
09-94	5.72	5.63	5.79	5.93	5.86	6.00	6.28	6.19	6.38
10-94	5.68	5.63	5.75	6.01	5.75	6.13	6.25	5.96	6.38
11-94	5.67	5.63	5.88	5.93	5.88	6.00	6.15	6.06	6.25
12-94									

	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
1/10/94	5.63	6.00	6.25	1/11/94	5.69	6.00	6.25
2/10/94	5.63	6.00	6.25	2/11/94	5.69	6.00	6.25
3/10/94	5.63	6.04	6.27	3/11/94	5.69	6.00	6.25
4/10/94	5.69	6.06	6.31	4/11/94	5.72	6.00	6.25
5/10/94	5.75	6.13	6.38	5/11/94	5.72	6.00	6.25
6/10/94	5.75	6.13	6.38	6/11/94	5.72	6.00	6.25
7/10/94	5.75	6.13	6.38	7/11/94	5.75	6.00	6.25
8/10/94	5.75	6.13	6.38	8/11/94	5.75	6.00	6.25
9/10/94	5.75	6.13	6.38	9/11/94	5.69	6.00	6.24
10/10/94	5.75	6.06	6.31	10/11/94	5.63	5.94	6.19
11/10/94	5.70	6.06	6.31	11/11/94	5.69	5.94	6.19
12/10/94	5.69	6.06	6.31	12/11/94	5.69	5.94	6.19
13/10/94	5.69	6.00	6.25	13/11/94	5.69	5.94	6.19
14/10/94	5.63	5.94	6.23	14/11/94	5.64	5.93	6.14
15/10/94	5.63	5.94	6.23	15/11/94	5.63	5.88	6.13
16/10/94	5.63	5.94	6.23	16/11/94	5.63	5.88	6.13
17/10/94	5.63	5.94	6.19	17/11/94	5.63	5.88	6.06
18/10/94	5.63	5.94	6.19	18/11/94	5.63	5.88	6.06
19/10/94	5.69	6.00	6.19	19/11/94	5.63	5.88	6.06
20/10/94	5.69	5.75	5.96	20/11/94	5.63	5.88	6.06
21/10/94	5.69	6.00	6.19	21/11/94	5.63	5.88	6.06
22/10/94	5.69	6.00	6.19	22/11/94	5.63	5.88	6.06
23/10/94	5.69	6.00	6.19	23/11/94	5.63	5.88	6.06
24/10/94	5.69	6.00	6.19	24/11/94	5.63	5.88	6.06
25/10/94	5.69	6.00	6.19	25/11/94	5.63	5.88	6.06
26/10/94	5.69	6.00	6.25	26/11/94	5.63	5.88	6.06
27/10/94	5.69	6.00	6.25	27/11/94	5.63	5.88	6.06
28/10/94	5.69	6.00	6.25	28/11/94	5.63	5.88	6.13
29/10/94	5.69	6.00	6.25	29/11/94	5.82	5.94	6.13
30/10/94	5.69	6.00	6.25	30/11/94	5.88	6.00	6.19
31/10/94	5.69	6.00	6.25				

Letzte 6 Monate

Last 6 months

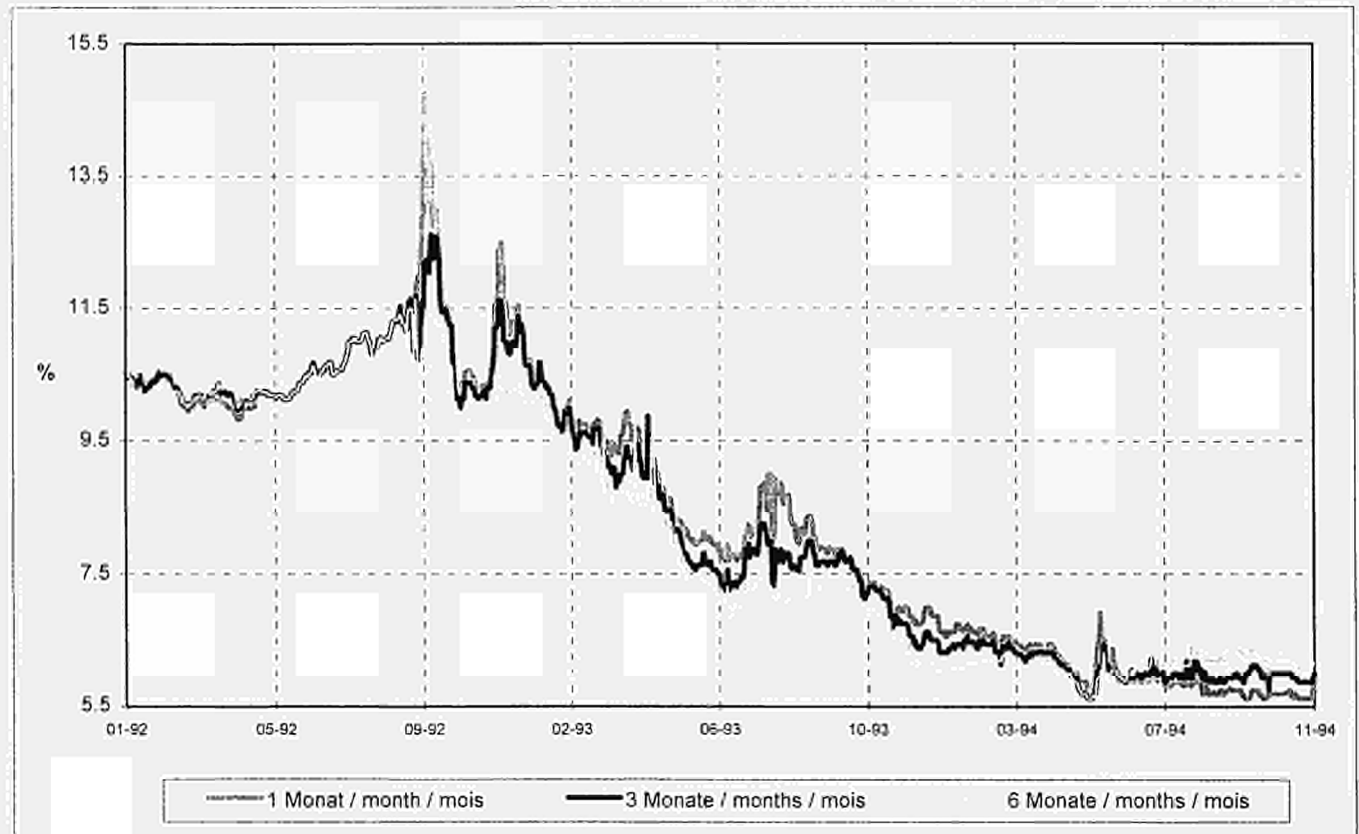
6 derniers mois



Seit 01/01/92

Since 01/01/92

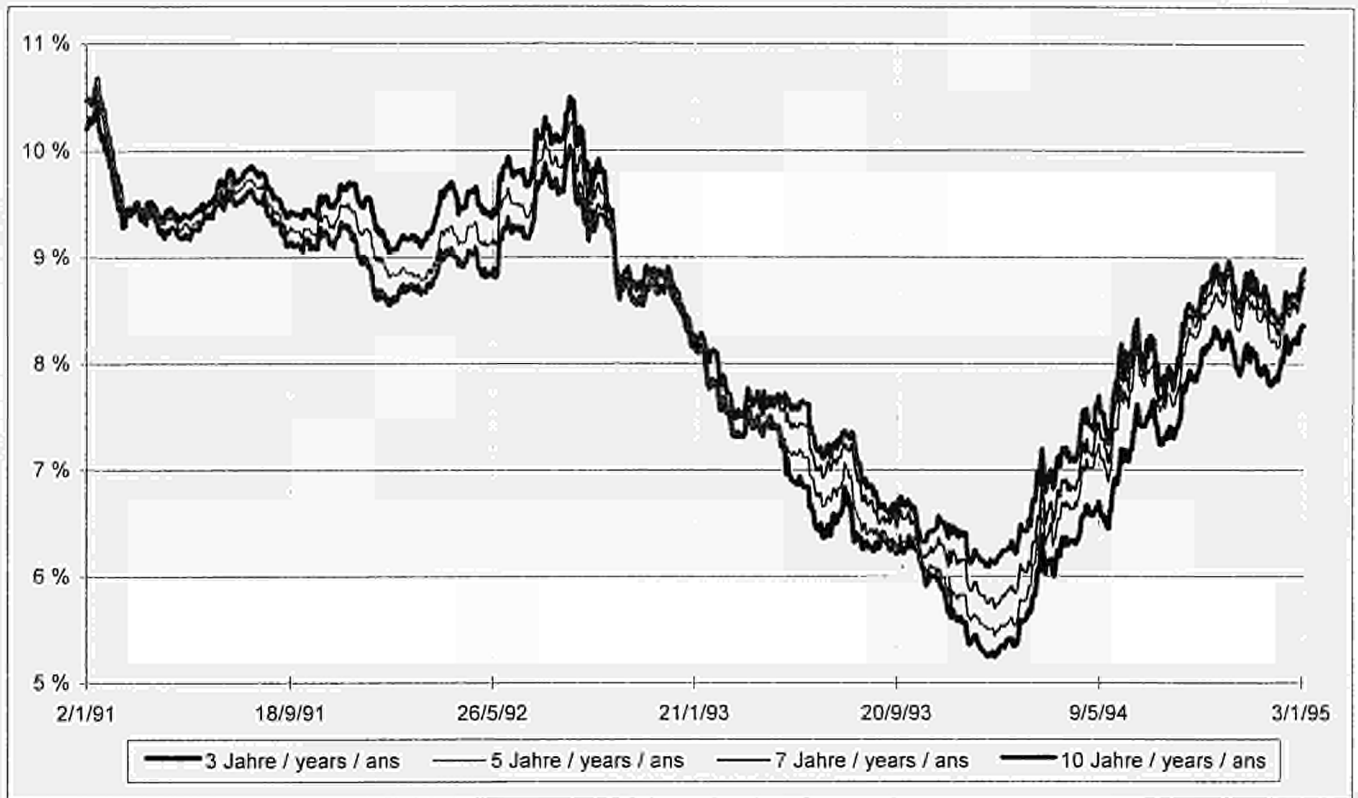
Depuis le 01/01/92



Seit Januar 1991

Since January 1991

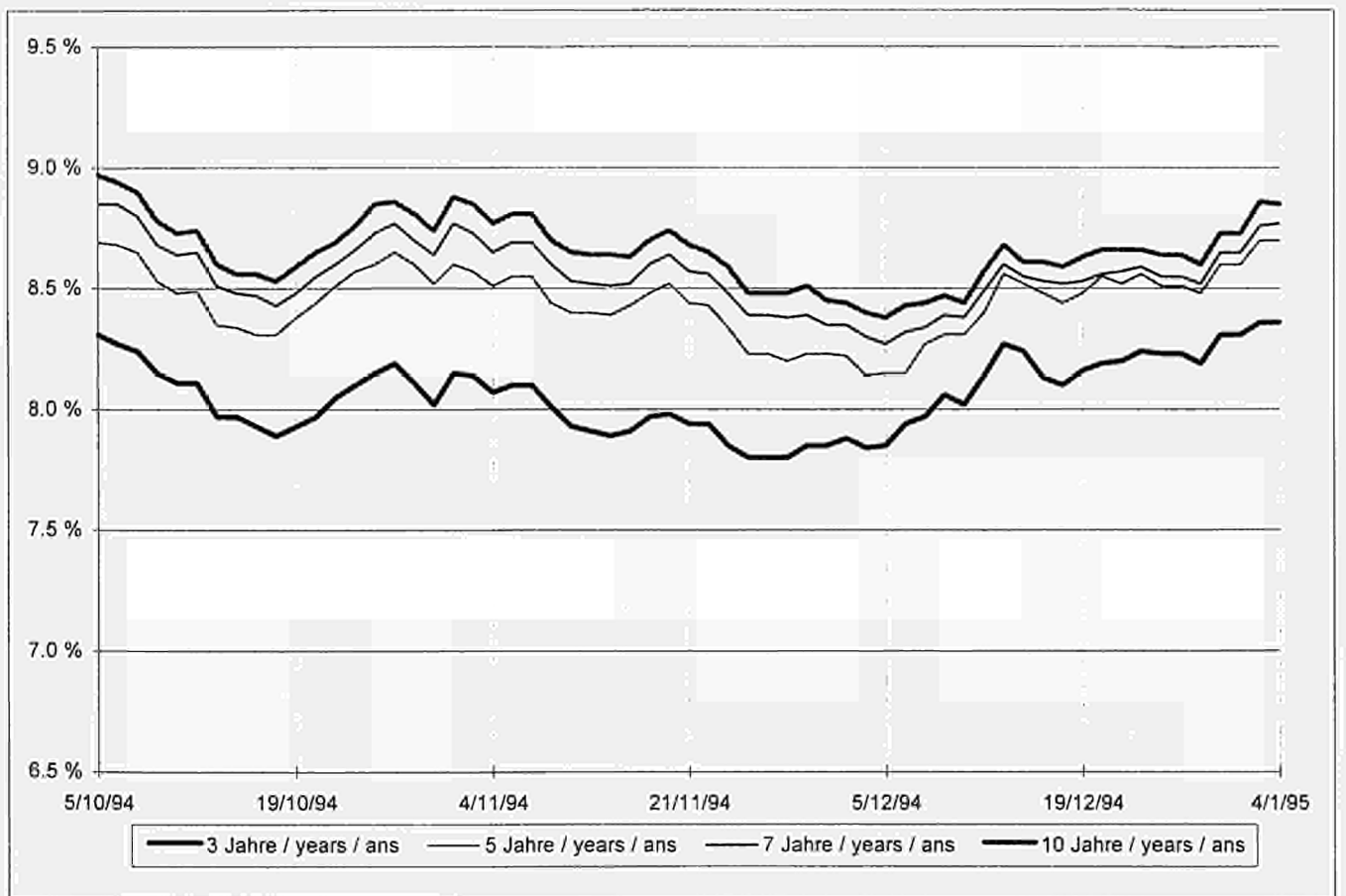
Depuis janvier 1991

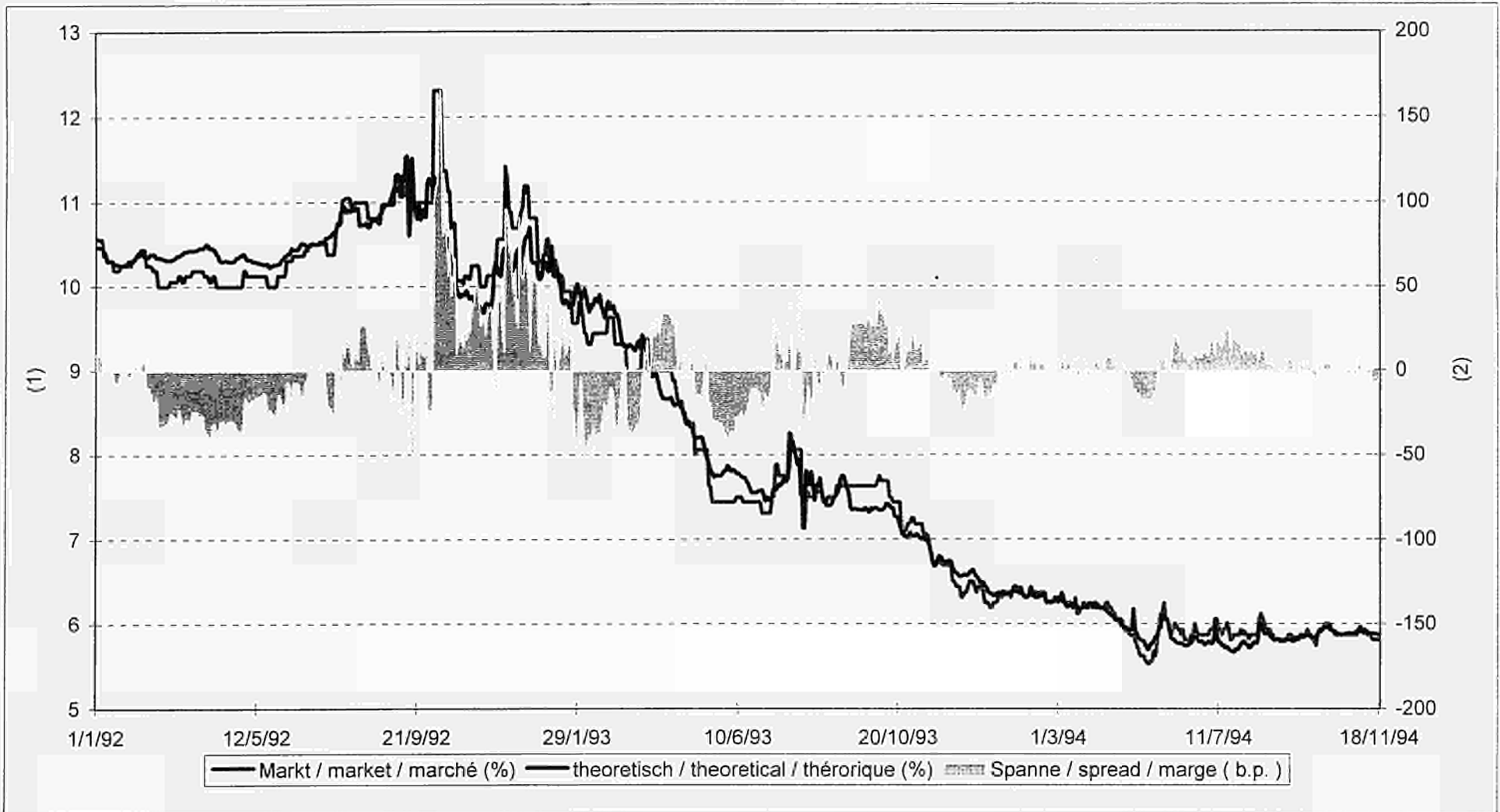


Letzte 3 Monate

Last 3 months

Trois derniers mois





(1) Dreimonats-Zinssatz in % / 3 month interest rate in % / taux d'intérêt à 3 mois en %

(2) Spanne (Marktzinssatz - theoretischer Zinssatz) in Basispunkten / Spread (market-theoretical) in b.p. / 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	ELL	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK		EUR 12	EWS ERM SME	ECU
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		46.0	47.9	
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		50.4	52.8	
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		54.8	57.4	
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		58.2	61.0	
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		63.7	65.3	64.7
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		70.9	71.3	71.7
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		78.5	77.3	78.9
1982	83.7	82.6	86.7	93.7	88.4	84.7	81.2	78.7	83.5	88.6	86.8	90.2		85.5	84.3	85.8
1983	88.6	88.6	93.7	94.3	83.6	88.0	86.7	88.5	89.2	93.8	85.6	90.2		90.0	90.6	91.1
1984	94.3	94.0	97.3	98.7	93.7	93.4	93.0	95.9	95.0	97.3	93.8	93.9		95.2	95.6	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
1986	103.9	104.7	104.5	93.1	102.0	102.4	101.1	104.7	102.9	104.8	98.8	91.0		101.3	104.0	102.1
1987	107.3	109.7	107.6	95.3	103.9	103.8	98.5	107.2	104.6	107.3	97.7	90.0		103.1	106.5	104.3
1988	107.6	113.6	108.8	100.9	112.5	105.0	100.6	109.6	105.2	108.2	102.3	100.2		106.8	108.0	106.9
1989	111.1	117.7	112.1	107.5	126.8	108.9	104.4	118.5	108.8	109.4	113.1	106.6		112.5	112.9	111.3
1990	117.5	123.7	116.1	114.9	136.4	114.5	109.3	125.2	115.4	113.2	122.6	110.0		117.8	119.0	117.0
1991	121.9	125.8	120.2	122.8	145.5	117.1	112.7	132.1	119.6	117.8	137.9	118.5		123.3	123.2	122.0
1992	126.7	130.1	126.9	129.8	149.6	122.1	117.4	133.8	125.2	124.2	153.8	117.2		127.2	126.9	126.7
1993	133.8	135.5	137.8	136.6	139.3	128.7	113.4	120.9	133.3	132.6	152.1	112.2		127.9	127.6	131.0

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	ELL	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK		EUR 12	EWS ERM SME	ECU
1975	14.5	11.9	7.1	1.5	13.1	19.9	10.5	12.2	12.8	12.4	10.8	13.0		12.4	12.5	
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		9.6	10.2	
1977	13.1	9.8	10.3	9.1	8.0	4.4	8.7	9.5	12.7	12.4	-1.2	10.1		8.8	8.7	
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		6.2	6.3	
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		9.5	7.1	8.0
1980	5.5	3.5	4.9	7.3	6.9	12.7	16.8	16.0	5.2	6.5	12.7	27.7		11.3	9.1	10.9
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		10.7	8.5	10.1
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		9.0	9.1	8.8
1983	5.9	7.3	8.2	0.6	-5.4	3.9	6.8	12.5	6.9	6.0	-1.2	-0.1		5.2	7.5	6.1
1984	6.4	6.1	3.9	4.8	12.1	6.1	7.3	8.3	6.4	3.7	9.7	4.4		5.9	5.6	5.0
1985	6.1	6.4	2.8	0.8	6.9	7.0	7.1	4.3	5.3	2.8	6.6	6.5		5.1	4.6	4.8
1986	3.9	4.8	4.5	-5.7	2.1	2.5	1.6	4.8	2.8	4.8	-1.1	-8.8		1.3	4.0	2.1
1987	3.4	4.8	3.0	2.4	1.8	1.3	-2.5	2.5	1.7	2.4	-1.1	-0.7		1.8	2.4	2.1
1988	0.2	3.6	1.1	5.8	8.3	1.1	2.1	2.2	0.5	0.9	4.7	11.3		3.6	1.4	2.5
1989	3.2	3.5	3.0	6.5	12.7	3.7	3.8	8.1	3.5	1.1	10.5	6.4		5.4	4.5	4.0
1990	5.8	5.1	3.6	6.9	7.6	5.1	4.7	5.7	6.0	3.5	8.4	3.3		4.7	5.5	4.6
1991	3.7	1.7	3.5	6.9	6.7	2.3	3.1	5.5	3.6	4.1	12.5	7.7		4.7	3.5	4.3
1992	4.0	3.4	5.6	5.7	2.8	4.2	4.2	1.3	4.7	5.4	11.5	-1.1		3.1	3.0	3.8
1993	5.6	4.2	8.6	5.2	-6.9	5.4	-3.4	-9.6	6.5	6.8	-1.1	-4.3		0.6	0.6	3.4

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	ELL	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK	EUR 12	EWS ERM SME	ECU
01-93	132.9	134.7	134.3	132.2	146.4	127.2	121.5	120.6	132.0	129.1	157.7	108.5	126.4	133.4	129.0
02-93	134.1	136.9	135.9	133.1	146.4	128.8	113.1	119.6	133.3	130.5	158.3	105.1	126.3	134.7	129.5
03-93	134.6	137.3	136.5	136.7	147.2	129.1	113.1	116.9	133.9	131.3	156.7	107.4	126.6	135.6	130.0
04-93	134.3	136.9	136.4	137.3	145.2	129.4	113.1	117.7	133.8	131.5	156.4	110.9	127.3	136.0	130.5
05-93	134.2	137.2	136.4	137.8	139.6	129.5	112.5	123.3	133.8	131.1	153.9	111.7	128.2	137.8	130.8
06-93	134.2	137.5	136.6	138.7	137.2	129.5	112.5	125.2	133.8	130.7	152.8	111.9	128.4	137.1	130.9
07-93	134.8	136.0	137.2	135.7	135.2	128.5	112.1	123.8	134.0	131.6	150.5	115.2	128.5	135.6	131.2
08-93	133.9	131.4	139.3	135.2	132.3	127.0	111.4	122.9	133.0	134.1	146.6	115.7	128.4	135.1	131.5
09-93	132.6	131.9	140.1	136.2	135.9	128.1	110.9	121.1	132.1	135.7	147.2	114.2	128.5	133.7	131.8
10-93	131.4	134.3	140.8	137.6	136.7	128.3	112.3	120.9	131.1	136.2	147.2	114.0	128.7	130.0	132.1
11-93	133.5	135.8	140.2	139.4	135.9	128.8	113.5	120.1	133.5	135.2	148.9	115.6	128.9	130.2	132.3
12-93	135.6	136.8	139.6	139.7	133.5	130.1	114.8	118.7	135.5	134.1	148.7	116.6	128.8	129.5	132.4
01-94	136.0	137.3	140.8	137.8	133.9	130.4	117.6	120.1	135.4	133.9	150.6	117.8	129.7	127.8	133.2
02-94	137.7	137.3	140.6	137.5	135.4	130.8	116.5	121.1	136.9	134.5	151.7	117.0	130.0	126.9	133.5
03-94	138.3	137.5	141.6	140.7	135.2	131.3	115.5	120.1	137.6	135.7	149.9	115.8	129.9	127.2	133.8
04-94	138.5	137.8	141.7	141.9	136.8	130.8	116.2	123.9	137.6	135.8	151.6	116.8	131.0	130.6	134.3
05-94	139.2	138.9	142.3	141.9	135.6	131.4	116.6	124.1	138.2	136.1	150.5	116.3	131.1	130.8	134.6
06-94	139.7	139.1	142.7	141.2	135.7	131.8	116.9	122.4	138.4	136.3	150.5	116.0	130.9	130.6	134.7
07-94	141.1	139.2	143.6	139.1	136.9	132.1	116.1	121.1	139.6	137.4	152.9	113.3	130.6	130.3	134.9
08-94	141.7	139.1	144.0	139.5	137.4	132.4	115.9	119.8	140.1	138.2	154.3	113.5	130.6	130.3	135.1
09-94	141.4	139.5	143.9	143.1	137.6	132.8	116.7	120.2	140.5	139.3	154.8	114.2	131.0	130.6	135.5
10-94	141.1	140.8	144.0	143.8	137.6	133.0	117.5	119.8	140.7	139.5	154.9	115.1	131.2	130.8	135.7
11-94															
12-94															

VII.4

Monatliche Veränderungen
der Verbraucherpreisindizes
in ECU

VII.4

Monthly growth rates
of consumer
price indices in ecu

VII.4

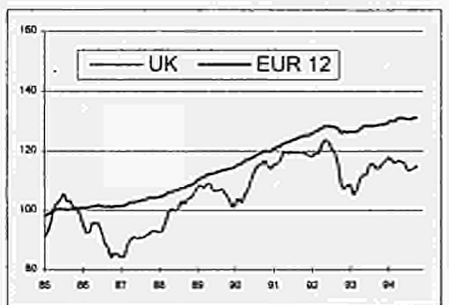
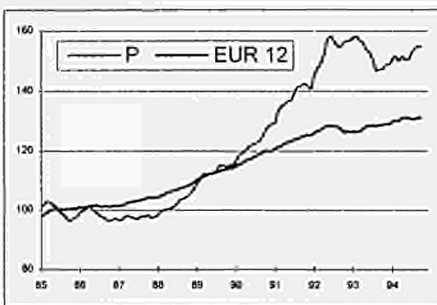
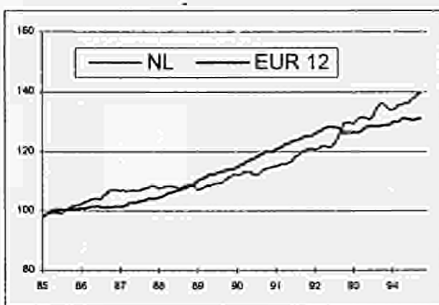
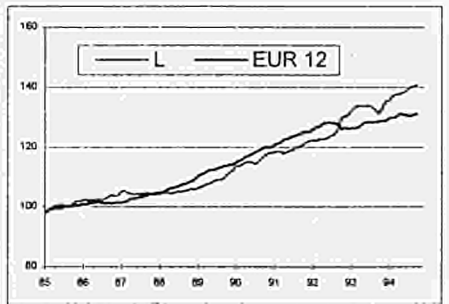
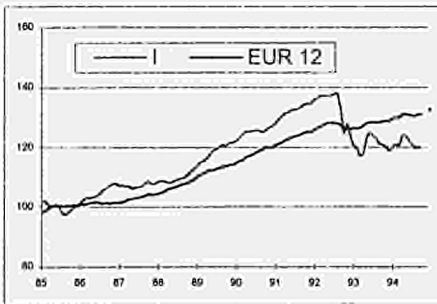
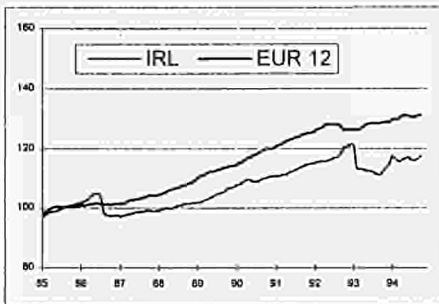
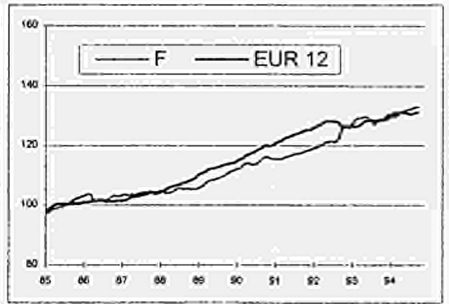
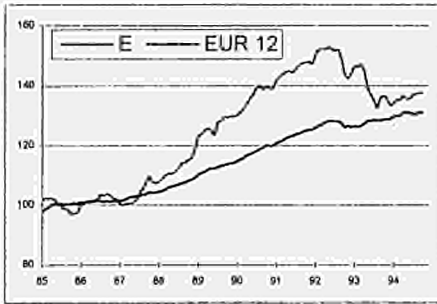
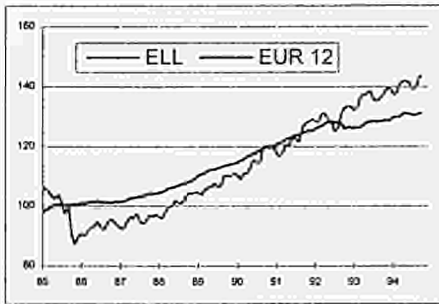
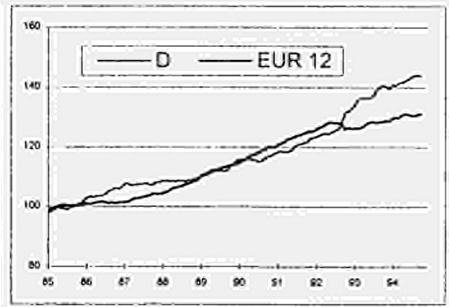
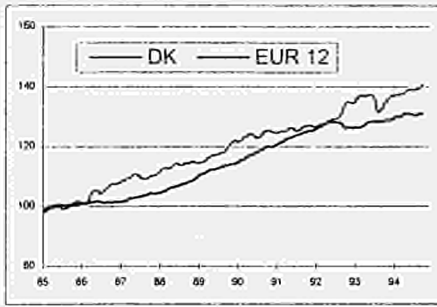
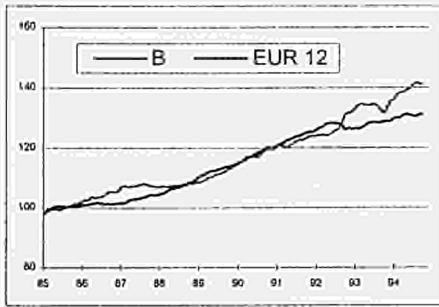
Taux de croissance mensuel
des indices des prix à la
consommation en écus

	B	DK	D	ELL	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK	EUR 12	EWS ERM SME	ECU
01-93	7.2	6.4	8.8	3.0	-2.6	7.0	5.6	-11.3	7.9	7.1	8.8	-8.2	0.4	6.1	3.6
02-93	8.0	7.6	9.7	3.7	-3.8	8.0	-2.0	-12.3	9.1	8.0	7.3	-11.9	-0.2	6.6	3.5
03-93	8.3	7.6	9.7	4.5	-3.3	7.5	-2.3	-14.7	9.1	8.0	5.3	-10.0	-0.3	6.5	3.5
04-93	8.1	7.2	9.6	4.8	-4.5	7.3	-2.3	-14.0	9.0	7.8	2.8	-9.2	-0.2	6.1	3.5
05-93	8.1	6.7	9.5	6.9	-8.8	6.9	-2.9	-10.2	8.9	7.8	-2.1	-9.8	-0.1	5.1	3.4
06-93	7.5	6.4	9.2	8.1	-10.0	6.8	-3.3	-8.8	8.5	7.6	-3.5	-9.2	0.1	4.7	3.4
07-93	7.1	5.3	9.2	8.6	-10.9	5.9	-4.1	-10.1	8.0	7.4	-4.0	-4.8	0.4	4.2	3.5
08-93	6.2	1.4	10.3	7.1	-13.1	4.9	-4.8	-11.2	6.7	8.2	-5.6	-3.2	0.2	3.8	3.5
09-93	3.5	0.3	9.0	3.9	-8.7	4.3	-6.3	-8.6	4.4	7.1	-4.7	-1.5	0.8	3.6	3.4
10-93	0.1	-0.2	7.0	3.5	-4.8	1.7	-6.7	-2.8	0.9	5.0	-5.8	4.8	2.1	2.4	3.2
11-93	1.4	0.6	6.1	4.3	-4.6	1.9	-6.0	-6.3	2.4	5.6	-4.9	7.9	1.9	2.3	3.1
12-93	2.7	1.7	5.2	4.9	-7.3	3.3	-5.4	-4.2	3.6	4.5	-5.2	7.5	2.1	2.0	3.2
01-94	2.3	1.9	4.9	4.2	-8.5	2.6	-3.2	-0.4	2.5	4.3	-4.6	8.6	2.6	1.4	3.3
02-94	2.6	0.4	3.5	3.3	-7.6	1.5	3.0	1.4	2.7	3.4	-4.2	11.4	2.9	0.8	3.1
03-94	2.8	0.2	3.7	2.9	-8.2	1.7	2.0	2.8	2.7	3.5	-4.3	7.8	2.6	0.8	2.9
04-94	3.1	0.7	3.8	3.3	-5.8	1.0	2.8	5.2	2.8	3.5	-3.0	5.4	2.8	2.9	2.9
05-94	3.7	1.3	4.3	3.0	-2.9	1.4	3.6	0.7	3.3	4.1	-2.2	4.1	2.3	2.3	2.9
06-94	4.1	1.2	4.5	1.8	-1.0	1.7	4.0	-2.2	3.4	4.6	-1.5	3.7	2.0	2.0	2.9
07-94	4.7	2.3	4.7	2.5	1.2	2.8	3.5	-2.2	4.2	4.8	1.6	-1.6	1.6	1.6	2.8
08-94	5.8	5.9	3.4	3.2	3.8	4.2	4.0	-2.5	5.4	3.2	5.3	-1.9	1.7	1.7	2.8
09-94	6.7	5.8	2.7	5.0	1.3	3.7	5.2	-0.8	6.4	2.7	5.1	0.0	1.9	1.9	2.8
10-94	7.4	4.9	2.3	4.5	0.7	3.6	4.6	-0.9	7.4	2.6	5.2	1.0	1.9	1.8	2.7
11-94															
12-94															

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

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

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



VII.4

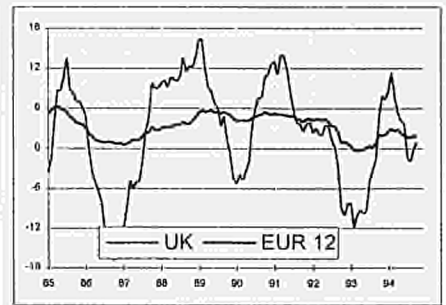
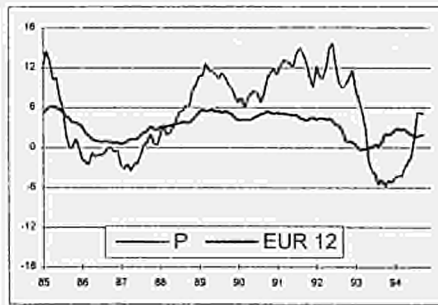
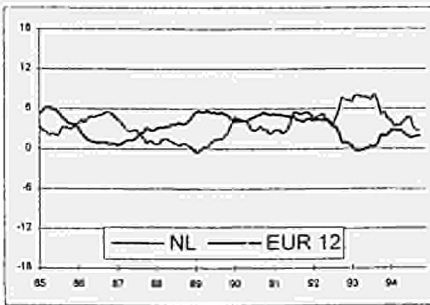
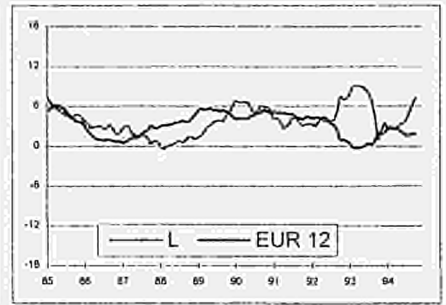
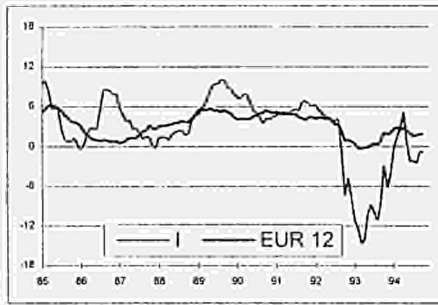
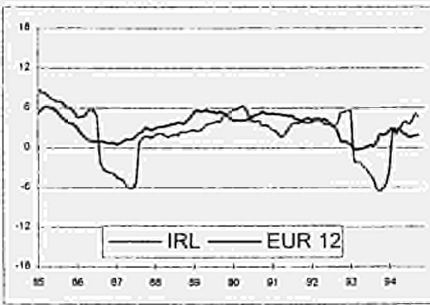
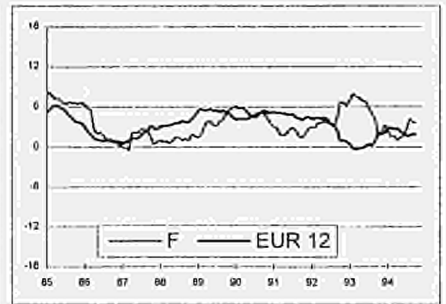
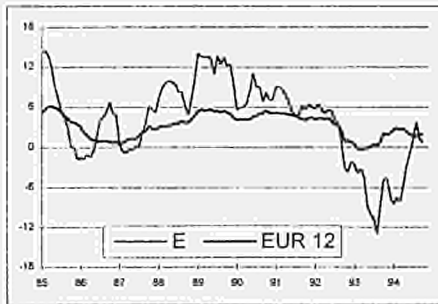
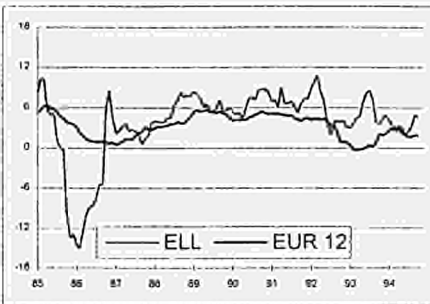
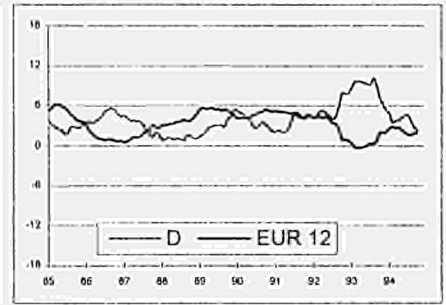
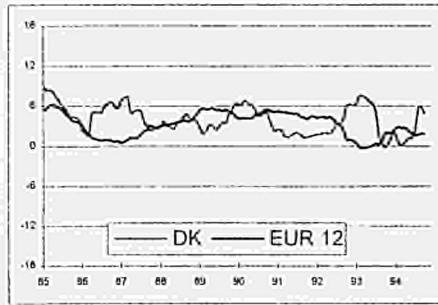
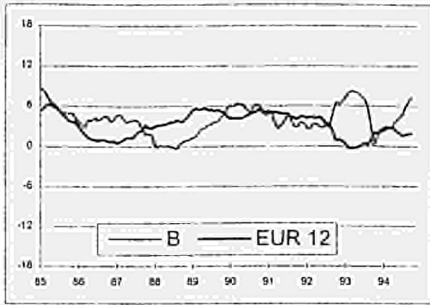
Monatliche Veränderungen
der Verbraucherpreisindizes
in ECU

VII.4

Monthly growth rates
of consumer
price indices in ecu

VII.4

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



VIII

ECU-Bankenstatistik

Ecu banking statistics

Statistiques bancaires de l'écu

VIII.
Positionen in ECU
der an die BIZ berichtenden Banken
gegenüber einzelnen Länder
(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

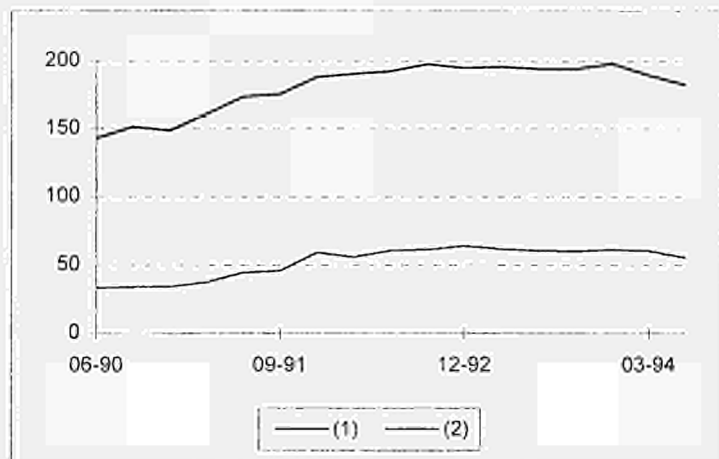
(1) Alle Sektoren
(1) All sectors
(1) Tous secteurs

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

A. Forderungen von Banken in ECU

06-91	173.767	44.633
09-91	175.706	46.038
12-91	188.306	59.214
03-92	190.626	55.958
06-92	192.654	60.642
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

A. Claims of banks in ecus

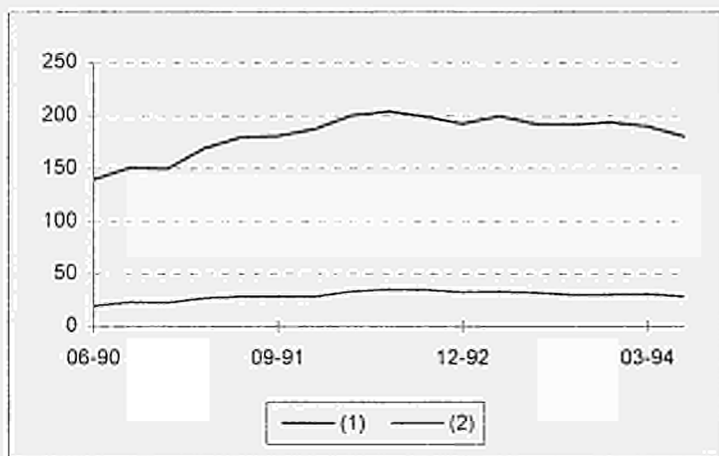


A. Créances des banques en écus

B. Verbindlichkeiten von Banken in ECU

06-91	179.589	28.667
09-91	180.903	28.662
12-91	187.411	28.488
03-92	200.113	33.124
06-92	204.202	35.462
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

B. Liabilities of banks in ecus

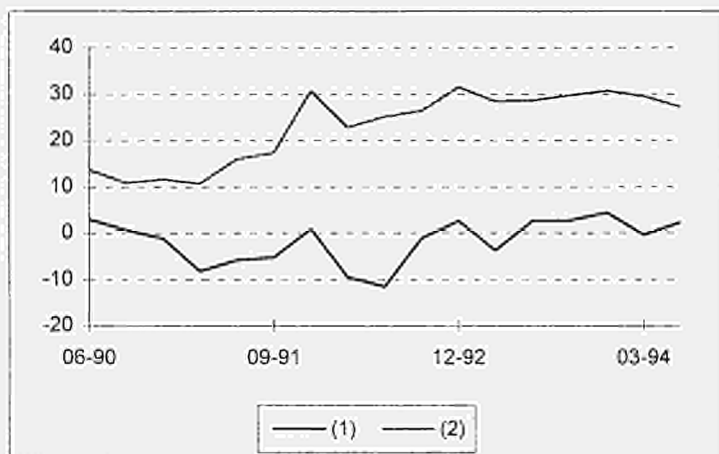


B. Engagements des banques en écus

C. Nettoforderungen von Banken in ECU

06-91	-5.822	15.965
09-91	-5.196	17.378
12-91	0.895	30.726
03-92	-9.487	22.833
06-92	-11.547	25.181
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	27.238

C. Net claims of banks in ecus



C. Créances nettes des banques en écus

Venta y suscripciones • Salg og abonnement • Verkauf und Abonnement • Πωλήσεις και συνδρομές
Sales and subscriptions • Vente et abonnements • Vendita e abbonamenti
Verkoop en abonnementen • Venda e assinaturas

BELGIQUE / BELGIË

Moniteur belge / Belgisch staatsblad
 Rue de Louvain 42 / Leuvenseweg 42
 1000 Bruxelles / 1000 Brussel
 Tel. (02) 512 00 26
 Fax (02) 511 01 84

Jean De Lannoy

Avenue du Roi 202 / Koningslaan 202
 1060 Bruxelles / 1060 Brussel
 Tel. (02) 538 51 69
 Télex 63220 UNBOOK B
 Fax (02) 538 08 41

Autres distributeurs/
 Overige verkooppunten:

**Librairie européenne/
 Europese boekhandel**

Rue de la Loi 244/Wetstraat 244
 1040 Bruxelles / 1040 Brussel
 Tél. (02) 231 04 35
 Fax (02) 735 08 60

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S

Herstedvang 10-12
 2620 Albertslund
 Tlf. 43 63 23 00
 Fax (Sales) 43 63 19 69
 Fax (Management) 43 63 19 49

DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag

Breite Straße 78-80
 Postfach 10 05 34
 50445 Köln
 Tel. (02 21) 20 29-0
 Fax (02 21) 202 92 78

GREECE/ΕΛΛΑΔΑ

G.C. Eleftheroudakis SA

International Bookstore
 Nikis Street 4
 10563 Athens
 Tel. (01) 322 63 23
 Telex 219410 ELEF
 Fax 323 98 21

ESPAÑA

Boletín Oficial del Estado

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

Mundi-Prensa Libros, SA

Castelló, 37
 28001 Madrid
 Tel. (91) 431 33 99 (Libros)
 431 32 22 (Suscripciones)
 435 36 37 (Dirección)
 Télex 49370-MPLI-E
 Fax (91) 575 39 98

Sucursal:

Librería Internacional AEDOS

Consejo de Ciento, 391
 08009 Barcelona
 Tel. (93) 488 34 92
 Fax (93) 487 76 59

**Librería de la Generalitat
 de Catalunya**

Rambla dels Estudis, 118 (Palau Moja)
 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
 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 80 645

ITALIA

Licosa SpA

Via Duca di Calabria 1/1
 Casella postale 552
 50125 Firenze
 Tel. (055) 64 54 15
 Fax 64 12 57
 Telex 570466 LICOSA I

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Messageries du livre

5, rue Raiffeisen
 2411 Luxembourg
 Tel. 40 10 20
 Fax 49 06 61

NEDERLAND

SDU Overheidsinformatie

Externe Fondsen
 Postbus 20014
 2500 EA 's-Gravenhage
 Tel. (070) 37 89 880
 Fax (070) 37 89 783

PORTUGAL

Imprensa Nacional

Casa da Moeda, EP
 Rua D. Francisco Manuel de Melo, 5
 1092 Lisboa Codex
 Tel. (01) 387 30 02/385 83 25
 Fax (01) 384 01 32

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

Grupo Bertrand, SA
 Rua das Terras dos Vales, 4-A
 Apartado 37
 2700 Amadora Codex
 Tel. (01) 49 59 050
 Telex 15798 BERDIS
 Fax 49 60 255

UNITED KINGDOM

HMSO Books (Agency section)

HMSO Publications Centre
 51 Nine Elms Lane
 London SW8 5DR
 Tel. (071) 873 9090
 Fax 873 8463
 Telex 29 71 138

ÖSTERREICH

**Manz'sche Verlags-
 und Universitätsbuchhandlung**

Kohlmarkt 16
 1014 Wien
 Tel. (1) 531 610
 Telex 112 500 BOX A
 Fax (1) 531 61-181

SUOMI/FINLAND

Akateeminen Kirjakauppa

Keskuskatu 1
 PO Box 218
 00381 Helsinki
 Tel. (0) 121 41
 Fax (0) 121 44 41

NORGE

Narvesen Info Center

Bertrand Narvesens vei 2
 PO Box 6125 Etterstad
 0602 Oslo 6
 Tel. (22) 57 33 00
 Telex 79668 NIC N
 Fax (22) 68 19 01

SVERIGE

BTJ AB

Traktorvgen 13
 22100 Lund
 Tel. (046) 18 00 00
 Fax (046) 18 01 25
 30 79 47

ICELAND

**BOKABUD
 LARUSAR BLÖNDAL**

Skólavörðustíg, 2
 101 Reykjavík
 Tel. 11 56 50
 Fax 12 55 60

SCHWEIZ / SUISSE / SVIZZERA

OSEC

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

BÄLGARIJA

**Europress Klassica BK
 Ltd**

66, bd Vitosha
 1463 Sofia
 Tel./Fax 2 52 74 75

ČESKÁ REPUBLIKA

NIS ČR

Havelkova 22
 130 00 Praha 3
 Tel. (2) 24 22 94 33
 Fax (2) 24 22 14 84

HRVATSKA

Mediatrade

P. Hatza 1
 4100 Zagreb
 Tel. (041) 430 392

MAGYARORSZÁG

Euro-Info-Service

Honvéd Europá Ház
 Margitsziget
 1138 Budapest
 Tel./Fax 1 111 60 61
 1 111 62 16

POLSKA

Business Foundation

ul Krucza 38/42
 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
 70184 Bucuresti
 Tel./Fax 1-31 29 646

RUSSIA

CCEC

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

SLOVAKIA

**Slovak Technical
 Library**

Nm. slobody 19
 812 23 Bratislava 1
 Tel. (7) 5220 452
 Fax : (7) 5295 785

CYPRUS

**Cyprus Chamber of Commerce and
 Industry**

Chamber Building
 38 Grivas Dhigenis Ave
 3 Deligiorgis Street
 PO Box 1455
 Nicosia
 Tel. (2) 449500/462312
 Fax (2) 458630

MALTA

Miller distributors Ltd

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

TÜRKIYE

Pres AS

Istiklal Caddesi 469
 80050 Tünel-Istanbul
 Tel. 0(212) 252 81 41 - 251 91 96
 Fax 0(212) 251 91 97

ISRAEL

ROY International

PO Box 13056
 41 Mishmar Hayarden Street
 Tel Aviv 61130
 Tel. 3 496 108
 Fax 3 648 60 39

**EGYPT/
 MIDDLE EAST**

Middle East Observer

41 Sherif St.
 Cairo
 Tel/Fax 39 39 732

**UNITED STATES OF AMERICA /
 CANADA**

UNIPUB

4611-F Assembly Drive
 Lanham, MD 20706-4391
 Tel. Toll Free (800) 274 4888
 Fax (301) 459 0056

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
 Telex 0534783

AUSTRALIA

Hunter Publications

58A Gipps Street
 Collingwood
 Victoria 3066
 Tel. (3) 417 5361
 Fax (3) 419 7154

JAPAN

Kinokuniya Company Ltd

17-7 Shinjuku 3-Chome
 Shinjuku-ku
 Tokyo 160-91
 Tel. (03) 3439-0121

Journal Department

PO Box 55 Chitose
 Tokyo 156
 Tel. (03) 3439-0124

SOUTH-EAST ASIA

Legal Library Services Ltd

Orchard
 PO Box 05523
 Singapore 9123
 Tel. 73 04 24 1
 Fax 24 32 47 9

SOUTH AFRICA

Safto

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

**AUTRES PAYS
 OTHER COUNTRIES
 ANDERE LÄNDER**

**Office des publications officielles
 des Communautés européennes**

2, rue Mercier
 2985 Luxembourg
 Tél. 499 28-1
 Télex PUBOF LU 1324 b
 Fax 48 85 73/48 68 17

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) Price (excluding VAT) in Luxembourg Prix au Luxembourg, TVA exclue
Einzelpreis Single copy Prix par numéro ECU 12 / Subscription Abonnement ECU 84



OFICINA DE PUBLICACIONES OFICIALES DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
KONTORET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLICATIONER
AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
UFFICIO DELLE PUBBLICAZIONI UFFICIALI DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR OFFICIËLE PUBLICATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
SERVIÇO DAS PUBLICAÇÕES OFICIAIS DAS COMUNIDADES EUROPEIAS
EUROOPAN YHTEISÖJEN VIRALLISTEN JULKAISUJEN TOIMISTO
BYRÁN FÖR EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS OFFICIELLA PUBLIKATIONER

L-2985 Luxembourg

CA-CO-95-001-3A-C