

KOMMUNIKATIONSDIENSTE
JÄHRLICHE STATISTIKEN 1980, 1985, 1989-1992

COMMUNICATION SERVICES
ANNUAL STATISTICS 1980, 1985, 1989-1992

SERVICES DES COMMUNICATIONS
STATISTIQUES ANNUELLES 1980, 1985, 1989-1992



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

KOMMUNIKATIONSDIENSTE
JÄHRLICHE STATISTIKEN 1980, 1985, 1989-1992

COMMUNICATION SERVICES
ANNUAL STATISTICS 1980, 1985, 1989-1992

SERVICES DES COMMUNICATIONS
STATISTIQUES ANNUELLES 1980, 1985, 1989-1992

Bibliographische Daten befinden sich am Ende der Veröffentlichung.
Cataloguing data can be found at the end of this publication.
Une fiche bibliographique figure à la fin de l'ouvrage.

Manuskript abgeschlossen im Januar 1993
Manuscript completed in January 1993
Manuscrit terminé en janvier 1993

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1994

ISBN 92-826-8748-1

© EGKS-EG-EAG, Brüssel • Luxemburg, 1994

Nachdruck – ausgenommen zu kommerziellen Zwecken – mit Quellenangabe gestattet.

© ECSC-EC-EAEC, Brussels • Luxemburg, 1994

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

© CECA-CE-CEEA, Bruxelles • Luxemburg, 1994

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

Printed in Belgium

DE

DEUTSCHE FASSUNG

Seite 5

EN

ENGLISH VERSION

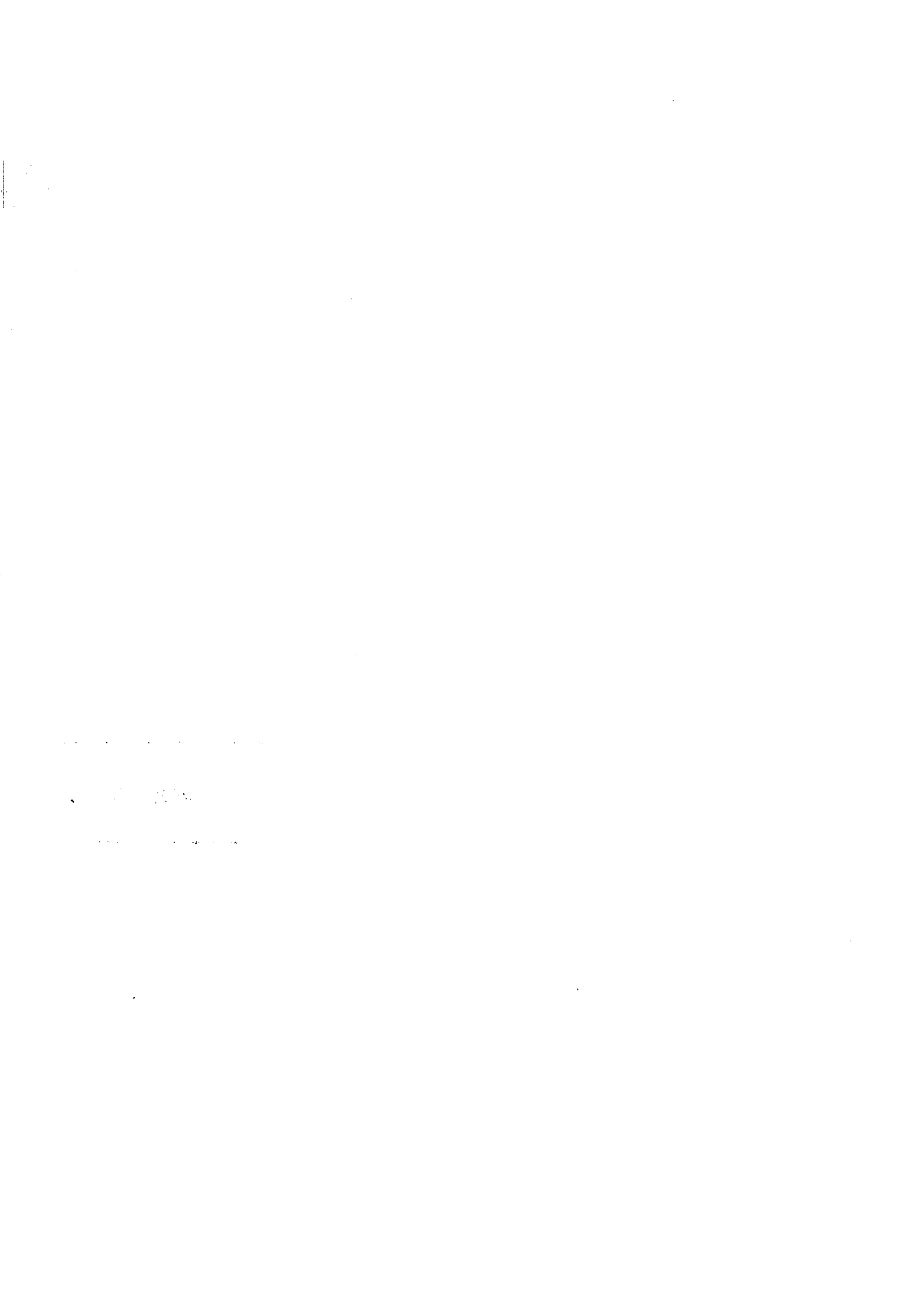
Page 27

FR

VERSION FRANCAISE

Page 49

VORWORT



Das Jahrbuch 1994 "Kommunikationsdienste - Jährliche Statistiken 1980, 1985, 1989-1992" ist die zweite Eurostat-Veröffentlichung über die Post- und Telekommunikationsdienste, die wesentliche gesellschaftsübergreifende Kommunikations- und Übermittlungsinstrumente sind.

Die technischen und strukturellen Entwicklungen der Post- und Telekommunikationsdienste vollziehen sich sehr schnell. Dieses Jahrbuch soll den statistischen Bedarf der Kommission, der Wirtschaftsteilnehmer auf dem Binnenmarkt, der ordnungsetzenden Instanzen, der Post- und Telekommunikationsunternehmen decken, und zwar im Hinblick auf eine Verfolgung der Entwicklung dieser Sektoren, eine bessere Analyse der Gegebenheiten, angemessene gesellschaftliche und politische Reaktionen, wobei das vordringliche Ziel in der optimalen Verwirklichung des Binnenmarktes besteht.

Die Schwerpunkte der ersten Ausgabe werden wieder aufgegriffen, aktualisiert und weitergeführt. Die in diesem Jahrbuch enthaltenen Daten decken die EU- und EFTA-Länder und somit den gesamten europäischen Wirtschaftsraum bis zum Jahr 1992 ab.

Dieses Jahrbuch, das alljährlich erweitert und aktualisiert werden soll, konnte dank der Mitarbeit und der Beiträge der nationalen Post- und Telekommunikationsbehörden, der Kommission (z. B. der GD XIII), der nationalen statistischen Ämter, des Weltpostvereins (WPV) und der internationalen Fernmelde-Union (IFU) verwirklicht werden.

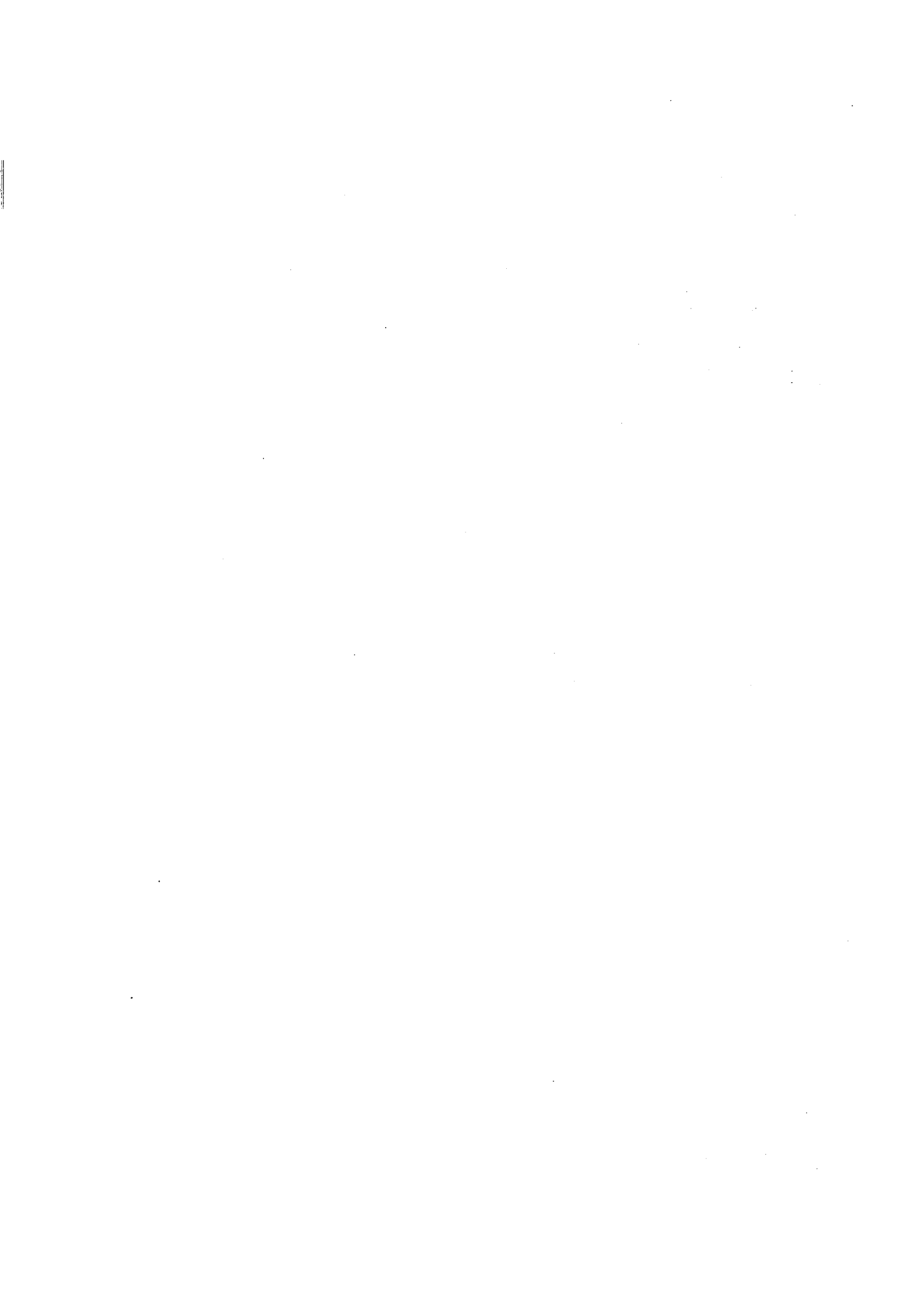
Diese Veröffentlichung wurde von Eurostat-D4 (Handel, Dienstleistungen, Verkehr), geleitet von M. Lancetti, erstellt. Die Verantwortung für die hier geäußerten Meinungen liegt bei den Verfassern und diese entsprechen nicht unbedingt denen der Kommission.

Luxemburg, August 1994

Rückfragen zu allen statistischen Angaben in dieser Veröffentlichung erteilt Eurostat-D4 :

O. Gärdin	T. +352-4301 33685
M. Loos	T. +352-4301 33770
	F. +352-4301 34771

Leitung :	O. Gärdin
Erarbeitung :	C. Vaguer
Redaktion :	N. Müller-Nei
In Zusammenarbeit mit :	J.-D. Guinoiseau



Vorwort.....	5
Inhaltsverzeichnis	9
Einführung	11
Vorstellung des Jahrbuchs	

DER KOMMUNIKATIONSSEKTOR: ALLGEMEINE BESCHREIBUNG, ENTWICKLUNGEN IM POLITISCHEN UND STATISTISCHEN BEREICH

Der Kommunikationssektor insgesamt	
Umfang	17
Struktur	17
Postdienste	
Umfang	17
Struktur	18
Rechtliche Aspekte	19
Gemeinschaftspolitische Maßnahmen	20
Telekommunikationsdienste	
Umfang	21
Struktur	21
Rechtliche Aspekte	23
Gemeinschaftspolitische Maßnahmen	25
Entwicklung eines statistischen Informationssystems im Bereich Kommunikationsdienste.....	26

AUSGEWÄHLTE STATISTIKEN ÜBER KOMMUNIKATIONSDIENSTE

Kommunikationsdienste insgesamt	
Liste der Tabellen.....	74
Liste der Grafiken.....	81
Grafiken und Zahlen.....	87
Definitionen der Variablen	109
Postdienste	
Liste der Tabellen.....	117
Liste der Grafiken.....	131
Grafiken und Zahlen.....	137
Definitionen der Variablen	221
Telekommunikationsdienste	
Liste der Tabellen.....	235
Liste der Grafiken.....	247
Grafiken und Zahlen.....	253
Definitionen der Variablen	303



Allgemeine Indikatoren

Liste der Tabellen.....	323
Zahlen.....	329

ANHANG

Verwendete Zeichen und Abkürzungen.....	339
ECU-Umrechnungskurse	347
Literaturhinweise.....	351

EINFÜHRUNG



VORSTELLUNG DES JAHRBUCHS

Die vorliegende Veröffentlichung gehört zu den von der Kommission bereits durchgeführten oder vorgesehenen Maßnahmen im Hinblick auf die Vollendung des Binnenmarktes für Kommunikationsdienste, wobei der Schwerpunkt auf der Liberalisierung und Harmonisierung liegt.

Dieses Jahrbuch soll in erster Linie den statistischen Bedarf der Kommission, der einzelstaatlichen Behörden und aller Wirtschaftsakteure des Binnenmarktes decken, die mit Kommunikationsdiensten zu tun haben. Harmonisierte und gemeinsame statistische Informationen sind für die Formulierung angemessener politischer und wirtschaftlicher Strategien zur Stärkung der europäischen Wettbewerbsfähigkeit in diesem Bereich von Bedeutung.

Die Daten des Jahrbuchs "Kommunikationsdienste - Jährliche Statistiken 1980, 1985, 1989-1992" spiegeln die wirtschaftliche Lage der Post- und Telekommunikationsdienste in den EU- und EFTA-Ländern dieser Jahre wieder. Sie beschreiben die betreffenden Sektoren anhand von institutionellen und funktionalen Indikatoren zu Infrastruktur, Verkehr, Nachfrage und Qualität der angebotenen Dienste. Die Statistiken sind nicht immer völlig vergleichbar, weil die Methoden zur Berechnung und Meldung von Umsatz, Infrastruktur, Verkehr, Gebührenordnungen und Qualität der Post- und Telekommunikationsdienste von Land zu Land unterschiedlich sind.

Dem statistischen Teil dieser Veröffentlichung geht eine beschreibende Zusammenfassung folgender Aspekte voraus:

- Umfang der einbezogenen Sektoren;
- ihre Struktur;
- politische Maßnahmen in diesen Sektoren;
- Entwicklung des statistischen Informationssystems für diese Sektoren.

Die in der Datenbank COINS über Kommunikationsdienste enthaltenen und in der ersten Veröffentlichung vorgelegten Daten, die dank der Mitarbeit von WPV und IFU zur Verfügung stehen, wurden den einzelstaatlichen Behörden und den nationalen statistischen Ämtern der Mitgliedstaaten übermittelt. Diese Einrichtungen haben die Daten überprüft und aktualisiert. In vielen Fällen lagen den Antworten einzelstaatliche Jahresberichte über die betreffenden Sektoren bei. Die statistischen Jahrbücher von WPV und IFU wurden als Datenquelle herangezogen, wenn die einzelstaatlichen Behörden nicht oder nicht zufriedenstellend antworteten.

Die Daten über den Gesamtsektor Kommunikationsdienste und die allgemeinen Indikatoren stammen von Eurostat. Die Dienststellen Telekommunikationspolitik und Postwesen der GD XIII der Kommission lieferten Angaben über juristische Aspekte dieser Sektoren.

**KOMMUNIKATIONSDIENSTE
ALLGEMEINE BESCHREIBUNG
ENTWICKLUNGEN IM POLITISCHEN
UND STATISTISCHEN BEREICH**



Der Kommunikationssektor insgesamt

Umfang

Der Sektor Kommunikationsdienste machte 1991 1,4 % des Bruttoinlandsproduktes (BIP) der EU aus. Die entsprechende Zahl für die EFTA-Länder belief sich im gleichen Jahr auf 2,1 %.

Dieser Sektor gewinn im Laufe der zwei letzten Jahre schnell an Bedeutung. Der Wachstum bewies sich besonders durch folgende Werte :

- die Bruttowertschöpfung (BWS), mit 34,7 % für die EU und 44,5 % für die EFTA-Länder, von 1985 bis 1990, bei einem jährlichen Durchschnitt von 6,2 % bzw. 7,7 %;
- die Beschäftigung, mit 4,1 % für die EU und 0,9 % für die EFTA-Länder von 1985 bis 1991.

Struktur

In der Systematik der Wirtschaftszweige NACE Rev. 1 wird die Nachrichtenübermittlung wie folgt unterteilt:

- einzelstaatliche Postdienste;
- private Kurierdienste;
- Fernmeldedienste.

Die Postverwaltungen sind in regionale Direktionen und örtliche Postämter untergliedert und haben das Monopol für die Auslieferung von Briefsendungen oder Paketen innerhalb bestimmter Preis- und Gewichtsgrenzen. Darüber hinaus erbringen die nationalen Postdienste verschiedene Schalterdienste. Die Postgiro- und Postspar Dienste oder sonstige finanzielle Dienstleistungen werden in der vorliegenden Veröffentlichung nicht erfaßt.

Die Tätigkeit privater Kurierdienste betrifft insbesondere die Eilzustellung von Dokumenten und Paketen. Die Unternehmen, die diese Dienstleistungen erbringen, stehen im Wettbewerb und gehören oft ausländischen Muttergesellschaften. Es handelt sich in der Regel um mittlere oder große Unternehmen, es gibt jedoch auch Kurierdienste auf örtlicher Ebene.

Die Unternehmen im Bereich der Telekommunikationsdienste sind in der Regel ebenfalls große Unternehmen, was Umsatz und Beschäftigung angeht. Die Telekommunikationsdienste können in zwei große Kategorien unterteilt werden: Grunddienste, d. h. die Punkt-zu-Punkt-Übermittlung von Informationen ohne Verarbeitung und Mehrwertdienste, die die Informationsübermittlung mit zusätzlichen Diensten verbinden. Automatisierte Dienste werden von Unternehmen über das Telekommunikationsnetz erbracht. Aufgrund der technischen Entwicklung und des ständigen Aufkommens neuer Dienste und neuer Betreiber expandiert dieser Sektor schnell.

Die beiden folgenden Unterabschnitte enthalten Angaben zur allgemeinen wirtschaftlichen und rechtlichen Struktur und zur Funktionsweise der Post- und Telekommunikationsdienste, sowie einen Überblick über die politischen Entwicklungen.

Postdienste

Umfang

Die Postdienste stellen nach wie vor ein Kommunikations- und Übermittlungsmedium dar, dessen Benutzung trotz der Markteinführung anderer Kommunikationsinstrumente zunimmt.

Der Sektor Postdienste weist im europäischen Wirtschaftsraum (EWR) ein regelmässiges Wachstum auf :

- der Erträge, mit einer Wachstumsrate von 22,4 % von 1985 bis 1992, und einem jährlichen Durchschnitt von 3,3 % für die EU, bei 63,4 % und 7,3 % von 1985 bis 1992 für die EFTA-Länder;
- des Volumens der Postsendungen, mit einer Wachstumsrate von 12 % von 1985 bis 1992, d.h. einem jährlichen Durchschnitt von 1,7 % für die EU, bei 18 % und bzw. 2,4 % für die EFTA-Länder.

Die Erträge der Postdienste machten im Jahre 1992, 0,7 % des BIP der EU und 1,7 % des BIP der EFTA-Länder aus.

Der Sektor schafft 1991 in EWR 1,5 Mio Arbeitsplätze, was 0,9 % der Erwerbsbevölkerung des Europäischen Wirtschaftsraums entspricht.

Struktur

Allgemeines

Die Postdienste sind Kommunikationsdienste, die im wesentlichen mit der Sammlung, der Beförderung und der Zustellung von Postsendungen wie Briefen, Karten, Drucksachen, Päckchen, Zeitungen oder Paketen zu tun haben.

Briefsendungen und Pakete haben den größten Anteil an den Leistungen der Postdienste sowohl für Einzelnutzer wie auch für Behörden, Industrie, Versandhandel oder Direktversandwerbung.

Eine Vielzahl von Postbeförderungs- und -zustellungsdiensten wird angeboten, z. B. normale Zustelldienste, Eilzustellung, Einschreibbedienste, Nachnahmedienste oder Sendungen mit Wertangabe.

Ferner gibt es Hilfsdienstleistungen, wie die Vermietung von Postfächern oder die Postlagerung.

Die wichtigsten Akteure.

Die Hauptakteure im Bereich Postdienste sind :

- die öffentlichen Betreiber
 - Postverwaltungen;
- die privaten Betreiber
 - große internationale Kurierdienste;
 - einzelstaatliche, regionale und örtliche Betreiber von Haus-zu-Haus-Diensten;
 - Anbieter im vor der Zustellung liegenden Bereich;
- die Nutzer- Einzelverbraucher; gewerbliche Nutzer, insbesondere
 - Versandhandel;
 - Direktmarketingindustrie;
 - Presse;
 - Druckwesen;
 - Finanzdienste;
 - Werbung.

Mitglieder der "European Express organisation", Anfang 1994

Unternehmen und Verbände

AEM	(E)
BIEK	(BRD)
CITY COURIER	(NL)
DENTEX	(NL)
DER KURIER OVERNIGHT, SERVICE GMBH	(BRD)
DEUTSCHER PAKET DIENST	(BRD)
DEUTSCHE TEXTIL LOGISTIK	(BRD)
ENTREGA EN MANO	(E)
EUROPEAN EXPEDITE	(B)
EX. TRA. COM	(F)
FEDERAL EXPRESS	
HAIC/CALLITSIS COURIER SERVICE LTD	(GR)
INTERNATIONAL EXPRESS CARRIERS CONFERENCE	
INTERLINK	(UK)
MAILFLIGHT	(UK)
MAYNE NICKLESS	
MRW	(E)
NEDLLOYD	(NL)
NVIK	(NL)
PINTO BASTO	
TRANSITOS LDA	(P)
ROYAL SMEETS OFFSET	(NL)
SADOCARGA	(P)
GD EXPRESS WORLD- WIDE N.V.	(NL)
UNITED PARCEL SERVICE	
UNIVERSAL EXPRESS	(F)

Tochtergesellschaften

CARRYFAST	(UK)
DPE	(B)
HELQUERA	(E)
KÜTZNER NACHTEXPRESS	(BRD)
PARCELINE	(UK)
PROST	(F)
TRACO	(I)
XP	(NL)

Quelle: Kommission, GD XIII



Mitglieder der "Association of European Express Carriers", Anfang 1994



Unternehmen

Britdoc Limited
 British Airways World Cargo
 DHL Worldwide Network SA
 Entrega en Mano
 Securicor Omega Express
 Sky International Limited

Nationale Verbände

Association of International Courier and Express Services (UK)
 Nederlands Vereniging Internationale Koerierdienst (NL)

Assoziierte Mitglieder

Association of European Document Exchanges
 Despatch Association
 European Mail and Express Service User' Association



Quelle: Kommission, GD XIII

Über 80 % der Sendungen werden von Unternehmen oder Organisationen eingeliefert.

Fast die Hälfte der Erträge aus der Postzustellung wird von privaten Anbietern erwirtschaftet.

Die Postverwaltungen haben etwa viermal so viele Beschäftigte wie die Privaten Betreiber.

Reservierte Dienste und Universaldienste

Bestimmte Postdienste sind reserviert. Sie genießen besondere und ausschließliche Rechte und gehören zum nationalen Monopol der Postverwaltungen im Inlandsdienst. Es handelt sich insbesondere um Briefsendungen, die bestimmten Gewichts- oder Preisbestimmungen unterliegen. Für diese reservierten Dienste haben die Postverwaltungen einem Universalitätsanspruch zu genügen, d. h. es müssen erschwingliche, im gesamten Staatsgebiet einheitliche Gebühren erhoben werden.

Die Postverwaltungen können ferner verpflichtet sein, nichtreservierte Dienstleistungen zu erbringen, wie z. B. Paketdienste und die Zustellung von Drucksachen. Der Grundsatz der Universalität kann sich auf bestimmte nichtreservierte Dienste erstrecken. Für die nichtreservierten Dienste gelten die Marktgesetze.

Rechtliche Aspekte

Es ist eine fortschreitende Trennung der Regulierungs- und Betriebsfunktionen in diesem Sektor festzustellen.

Die einzelnen Mitgliedstaaten sind dabei, ihre Postgesetzgebung zu überarbeiten.

Rechtsform der Postverwaltungen in den Ländern der Europäischen Union und der EFTA, Anfang 1994



Rechtsform	Finanzieller Status	Mitgliedstaat
Aktiengesellschaft	Unabhängigkeit	Ireland Niederland Sverige
Körperschaft des öffentlichen Rechts	Finanzielle Autonomie	Belgique/België BR Deutschland Ellada España Italia Luxembourg Portugal United Kingdom Suomi/Finland
Öffentliche autonome Einrichtung	Finanzielle Autonomie	France
Staatliche Einrichtung	Separater Haushalt	Danmark Österreich Norge Schweiz/Suisse



Quelle : Kommission, GD XIII

Gemeinschaftspolitische Maßnahmen

Das 1992 von der Kommission vorgelegte "Grünbuch über die Entwicklung des Binnenmarktes für Postdienste" enthielt :

- eine Analyse der wirtschaftlichen, rechtlichen und politischen Lage der Postdienste;
- Vorschläge für Maßnahmen zur Vollendung des Binnenmarktes, und zwar Maßnahmen zur völligen Liberalisierung und Harmonisierung, zur Beibehaltung des Status Quo oder eine Mischlösung zur Liberalisierung und Harmonisierung.

Es fand eine öffentliche Konsultation über das Grünbuch statt. Viele Institutionen, öffentliche und private Betreiber, Benutzer, Industrielle, Gewerkschaften und Forschungseinrichtungen beteiligten sich an dieser Anhörung über den am besten geeigneten Ansatz.

Hemmnisse bei der Verwirklichung des Binnenmarktes

Bei der Verwirklichung des Binnenmarktes treten Hemmnisse auf, insbesondere in Form zahlreicher Diskrepanzen zwischen den Mitgliedstaaten.

Festzustellen ist die ungenügende und ungleiche Qualität der Dienste mit Unterschieden bei der Organisation, den Zugangsbedingungen zu den Postdiensten und den Beförderungszeiten für Postsendungen, die im grenzüberschreitenden Verkehr bis zu zweimal länger sind als im Inlandsdienst. Eine Harmonisierung ist erforderlich, beispielsweise bei der Definition des Universaldienstes oder im Hinblick auf unlautere Praktiken innerhalb der Unternehmen und des Postsektors. Im grenzüberschreitenden Verkehr gibt es Probleme im Zusammenhang mit Remailing und der Endvergütung als finanzielle Kompensation zwischen den Betreibern.

Die Zuverlässigkeit der Postzustellung ist in den einzelnen Staaten unterschiedlich, der Anteil der Postsendungen, die am Tag nach der Einlieferung zugestellt werden, schwankt zwischen rund 15 % und rund 90 %. Dies wiederum kann das Funktionieren bestimmter Sektoren beeinträchtigen, deren Wettbewerbsfähigkeit in hohem Maße vom Funktionieren der Postdienste und der schnellen Beförderung der Postsendungen abhängt. Es

handelt sich insbesondere um das Verlagswesen, die Finanzdienste, den Versandhandel und die Werbebranche.

Konsens über die gemeinschaftspolitischen Maßnahmen.

Die Anhörung führte zu einem Konsens bezüglich des zu wählenden Gemeinschaftsansatzes, der Liberalisierung und Harmonisierung verbinden soll.

Ziel ist die Gewährleistung eines allgemeinen, allen zugänglichen Postdienstes, dessen Qualität sowohl auf einzelstaatlicher als auch auf grenzübergreifender Ebene sichergestellt ist, der schnell, zuverlässig und leicht zugänglich ist und zu erschwinglichen Preisen arbeitet. Die Realisierbarkeit ein solchen allgemeinen Netzes setzt die Gewährung besonderer und ausschließlicher Rechte für die Erbringung der entsprechenden Dienstleistungen voraus. Es besteht noch keine Übereinstimmung über den Umfang der Universaldienste, aber es ist denkbar, daß Briefe, Postkarten, Direktwerbung, Kataloge, Bücher, Druckerzeugnisse, sonstige Drucksachen und Pakete in den Universaldienst einbezogen werden.

Zwischen Harmonisierung und Marktöffnung muß ein Gleichgewicht bestehen. Die reservierte Zone mit Preis- und Gewichtskriterien muß beibehalten werden, darf aber keinen zu strengen Beschränkungen unterliegen. Darüber hinaus sollte sie mehr als einem Anbieter offenstehen. Die Zustellung von Druckerzeugnissen und Paketen, Eilzustellungen, besondere Dienste und neue Dienste würden zum nichtreservierten Sektor gehören. Ferner ist eine Harmonisierung der Zugangsbedingungen zum allgemeinen Netz sowie eine Harmonisierung der Gebührenpolitik vorgesehen, die kostenorientierter werden soll.

Die Qualität der Dienste auf einzelstaatlicher und gemeinschaftlicher Ebene sollte durch Festlegung von anspruchsvolleren Qualitätskriterien und Normen verbessert werden.

Darüber hinaus muß die Endvergütung unter Berücksichtigung der Inlandstarife und -kosten rationalisiert werden.

Die Trennung von Regulierungs- und Betriebsfunktionen wird einstimmig gewünscht.

Auf die Anwendung des Subsidiaritätsprinzips und die Neutralität bei der Ausübung der Verordnungsgewalt wird nachdrücklich hingewiesen.

Darüber hinaus besteht Bedarf an einer Koordinierung der Postreglementierung mit anderen gemeinschaftspolitischen Maßnahmen, insbesondere im Verkehrssektor.

Telekommunikationsdienste

Umfang

Die Erträge im Sektor Telekommunikationsdienste machten im Jahre 1992, 1,9 % des BIP der EU und 2 % des BIP der EFTA-Länder aus.

Im Jahre 1991 arbeiteten mehr als 1 Mio Angestellte der EWR in diesem Sektor, was 0,6 % der erwerblichen Bevölkerung im europäischen Wirtschaftsraum ausmacht.

Der Sektor Telekommunikationsdienste weist ein regelmässiges Wachstum auf :

- die Erträge, mit einer Wachstumsrate von 64,3 % von 1985 bis 1992, d.h. einem jährlichen Durchschnitt von 7,4 % für die EU mit 54,7 % und bzw. 6,8 % für die EFTA-Länder;
- die Teilnehmer des zellularen Mobilfunknetzes mit einer jährlichen Wachstumsrate von 3 579 % von 1985 bis 1992, d.h. einem jährlichen Durchschnitt von 70,4 % für die EU mit 727 % und bzw. 37,2 % für die EFTA-Länder.

Struktur

Allgemeines

Der Telekommunikationssektor ist gekennzeichnet durch eine wachsende Zahl von Produkten mit immer geringer werdender Haltbarkeit, eine zunehmende Vielfalt der Informations- und Kommunikationsdienste und eine Verschärfung des Wettbewerbs.

Das Funktionieren aller Einrichtungen des privaten und öffentlichen Sektors und die Verwaltung des Binnenmarktes durch die zuständigen Behörden beruhen auf den Telekommunikationsnetzen und -diensten, die

wesentliche Bestandteile des Informationsmarktes sind. Der Zugang zu den Diensten, die Übertragungswege und die Vermittlungsknoten sind die drei Hauptbestandteile der Telekommunikationsnetze.

Nutzerbedürfnisse

Die Unternehmen melden zur Verbesserung ihrer Wettbewerbsfähigkeit zunehmenden Bedarf an Telekommunikationsnetzen an, die Text, Daten, Stimme und Bild integrieren. Der Nachfrageschwerpunkt liegt auf dem Zugang zu diensteintegrierenden digitalen Fernmeldenetzen, Mobilfunk, Datenübermittlung mit hoher Geschwindigkeit, Multimediadiensten und hochwertigen Bildtelefonen.

Forschung und Entwicklung

Die Kommission hat vor kurzem das Vierte Rahmenprogramm im Bereich der Forschung, technologischen Entwicklung und Demonstration (1994-1998) angenommen.

- Für Informations- und Kommunikationstechnologien wurden Mittel in Höhe von 3 405 Mio. ECU bereitgestellt ;
- 843 Mio. ECU entfallen auf Telematikanwendungen, insbesondere Telematikanwendungen für allgemeinrelevante Dienste; Wissen, Erhöhung der Beschäftigung und der Lebensqualität sowie horizontale Forschungsmaßnahmen sind ebenfalls von großer Bedeutung ;
- 630 Mio. ECU entfallen auf Technologien für fortgeschrittene Kommunikationsdienste, d. h. interaktive digitale Multimediadienste, Hochgeschwindigkeitsnetze, Mobilität und Privatkommunikation, intelligente Netze und Dienste-Engineering, Qualität und Sicherheit der Kommunikation usw. insbesondere die Entwicklung der faseroptischen und digitalen Breitband-Kommunikation ;
- 1 932 Mio. ECU entfallen auf Informationstechnologien, darunter die Entwicklung von Softwaretechniken, Bauteilen und Subsystemen, Multimedia-Systemen, langfristige Forschungsmaßnahmen usw.

Diese drei spezifischen Programme sollen zur Wettbewerbsfähigkeit, zum Wachstum und zur Beschäftigung in unserer im Wandel begriffenen

Informations- und Kommunikationsgesellschaft beitragen.

DE

Rechtliche Aspekte

Seit Anfang der 80er Jahre werden der Telekommunikationssektor und der Markt der Endeinrichtungen liberalisiert.

Heute ist eine fortschreitende Trennung der Regulierungs- und Betriebsfunktionen festzustellen.



Derzeitiger Stand der Liberalisierung des Telekommunikationsmarktes in den EU- und EFTA-Ländern, Anfang 1994

Land	Ausrüstungen	Grund-Sprach-telefon-dienst	Andere Dienste
------	--------------	-----------------------------	----------------

	Ausrüstungen				Grund-Sprach-telefon-dienst		Andere Dienste		
	Telefon	PBX	Telex	Modem	Einzel-staatl. Ebene	Internat. Ebene	Mobil-funk	Daten-über-mittlung	SVA
Belgique/België	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol
Danmark	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig
BR Deutschland	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig
Ellada	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol
España	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol
France	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig
Irlande	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol
Italia	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol
Luxembourg	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Wettbewerb zulässig	Monopol	Monopol
Nederland	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol
Portugal	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol
United Kingdom	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig
Österreich	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Wettbewerb zulässig	Monopol	Monopol
Suomi/Finland	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Wettbewerb zulässig	Monopol	Monopol
Island	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol
Liechtenstein	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol
Norge	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol
Sverige	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig	Wettbewerb zulässig
Schweiz/Suisse	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol	Monopol

	Wettbewerb besteht oder wird eingeführt
	Wettbewerb zulässig
	Wettbewerb teilweise zulässig
	Monopol
	Keine genauen Angaben

Der Prozeß der Liberalisierung findet derzeit im gesamten Europäischen Wirtschaftsraum statt, insbesondere durch die Öffnung der Datenübermittlungs- und Mehrwertdienste für den Wettbewerb im Laufe des Jahres 1993, die Öffnung der Mobilfunkmärkte durch die zweite Generation der digitalen Mobilfunktechniken oder auch durch die Entwicklung der Privatkommunikation.

Es ist vorgesehen, bis zum 1. Januar 1998 bestehende Monopole für den Sprachtelefondienst abzuschaffen, wobei für Spanien, Griechenland, Irland, Luxemburg und Portugal Übergangsmaßnahmen geplant sind.

Merkmale der Telekommunikationsdienste in der Europäischen Union, Anfang 1994

Land	Hauptbetreiber	Aufsichtsorgane	Märkte	Markt für End-einrichtungen
Belgique/België	BELGACOM	Ministerium und "Institut Belge des Postes et Télécommunications"	PBX	Alle Breitbandendgeräte sind noch Monopol von BELGACOM
Danmark	Staatliche Holding, besitzt vier regionale Monopole und ein funktionsbezogenes Monopol	Aufsichtsbehörde für Telekommunikation, eine 1990 gegründete, öffentliche Einrichtung und Ministerium	Mehrwertdienste	Liberalisiert 1990
BR Deutschland	DBP TELEKOM/ DEUTSCHE POST: öffentliches Versorgungsunternehmen	Besondere Abteilung im Ministerium, 1989 eingerichtet	Alle Dienste, ausgenommen der reservierte Sprachtelefondienst	Liberalisiert 1990
Ellada	OTE, öffentliches Versorgungsunternehmen	Ministerium	Keine	Die Bereitstellung des ersten Handapparats ist nicht mehr problematisch
España	TELEFÓNICA, privates Unternehmen, zu 35 % in Staatseigentum	Generaldirektion im Ministerium	Mehrwertdienste	Liberalisiert 1987
France	In Staatseigentum befindliches, öffentliches Unternehmen und seine Holding-Gesellschaft COGECOM	"Direction Générale des Postes et Télécommunications"	Mobilfunk und Mehrwertdienste	Liberalisiert 1987
Ireland	TELECOM EIREANN, Gesellschaft mit beschränkter Haftung in Staatseigentum	Abteilung Kommunikationsdienste im Ministerium, seit 1983	Mehrwertdienste	Liberalisiert 1984
Italia	STET, Holding zu 85 % in Staatseigentum. IRI, Holding zu 100 % in Staatseigentum. STET und IRI kontrollieren drei Konzessionäre, SIP, ITALCABLE und TELESPAZI. Ferner erbringen ASST, DCSR, DCST, Telekommunikationsdienste, sie gehören zur staatlichen Verwaltung.	Ministerium unterstützt vom "Inspectorate della Poste e Telecomunicazione"	Keine	Die Bereitstellung des ersten Handapparats ist nicht mehr problematisch
Luxembourg	"Administration des Postes et Télécommunications", Abteilung der staatlichen Verwaltung	P&T und Ministerium	Keine	Die Bereitstellung des ersten Handapparats ist nicht mehr problematisch
Nederland	PTT Nederland, zu 100 % Staatseigentum	HDTP, untersteht dem Ministerium, 1988 eingerichtet	Keine	Liberalisiert 1989
Portugal	CTT, TLP und CPRM, stehen unter demselben Management und gehören zur Holding CN	ICP, untersteht dem Ministerium, 1989 eingerichtet	Mehrwertdienste	Liberalisiert 1990
United Kingdom	BRITISH TELECOM MERCURY, einige weitere Gesellschaften mit Haftungsbeschränkung sind dazugekommen	OFTEL, unabhängige Einrichtung, gegründet 1984	Alle Dienste	Liberalisiert 1984

Quelle: Kommission, GD XIII



Gemeinschaftspolitische Maßnahmen

Die Kommission und ein Ad-hoc-Ausschuß der einzelstaatlichen Aufsichtsbehörden haben ein Verfahren der öffentlichen Konsultation eingeleitet, mit dem Ziel :

- die Reaktionen der wichtigsten Akteure des Sektors der Telekommunikationsdienste auf die 1992 von der Kommission vorgelegte Beurteilung der Lage des erwähnten Sektors zu ermitteln ;
- ihre Stellungnahme zu den vier von der Kommission beschriebenen Szenarien zu erhalten, nämlich des Einfrierens des Liberalisierungsprozesses und der Beibehaltung des Status quo, der Einführung von Rechtsvorschriften zu Tarifen und Investitionen, der Liberalisierung aller Sprachtelefonie und eine Mischlösung zur Einführung des Wettbewerbs für Sprachtelefonie in den Mitgliedstaaten.

Eine große Zahl von Nutzern, Telekommunikationseinrichtungen, Dienstbetreibern, Geräteherstellern und Gewerkschaften haben an diesem Konsultationsverfahren teilgenommen. Es kam zu folgenden Ergebnissen.

Hemmnisse bei der Verwirklichung des Binnenmarktes

Die Anwendung der gemeinschaftlichen Rechtsvorschriften, insbesondere der Richtlinie über die Dienstleistungen, wurde als unzulänglich erachtet.

Engpässe in Form hoher Gebühren im grenzüberschreitenden Verkehr oder unzulänglicher Mietleitungen schaden den Unternehmen.

Die Definition des Universaldienstes läßt an Klarheit zu wünschen übrig.

Die Gebühren sind in den meisten Ländern hoch und stehen in keinem angemessenen Verhältnis zu den Kosten. Dies wiederum behindert die Einführung und Benutzung neuer fortgeschrittener Dienste und schadet der europäischen Wettbewerbsfähigkeit.

Konsens über die Gemeinschaftspolitik

Die "Einführung des Wettbewerbs für Sprachtelefonie in den Mitgliedstaaten" wird als Zwischenlösung angesehen, die vor der "Liberalisierung aller Sprachtelefonie" steht.

Das Konsultationsverfahren hat zu einem Konsens über die einzuschlagende politische Richtung geführt.

Auf kurze Sicht muß der vorliegende rechtliche Rahmen vollständig angewandelt werden.

Die Schaffung von Arbeitsplätzen muß gefördert werden.

Die ergriffenen Maßnahmen müssen an die Gegebenheiten der Randgebiete und der Länder mit weniger gut entwickelten Netzen angeglichen werden.

Die Einführung eines Universaldienstes und die Erstellung einer gemeinsamen Grundlagendefinition sind erforderlich. Der Universaldienst muß allen Nutzern zu erschwinglichen Bedingungen zugänglich sein. Falls erforderlich müßten die Kosten des Universaldienstes in Form von Zugangsgebühren auf alle Wirtschaftsteilnehmer aufgeteilt werden.

Die Tarife müssen flexibel und kostenorientierter sein.

Ferner muß ein rechtlicher Rahmen für Verbundvereinbarungen und Verbindungen zwischen den Anlagen der Dienstbringer und der Netzbetreiber erarbeitet werden. Die Machbarkeit der neuen Dienste hängt von den Verbundvereinbarungen und -kosten ab.

Die für die transeuropäischen Telekommunikationsnetze erforderliche liberalisierte Umgebung muß geschaffen werden, um die regionale und soziale Kohäsion zu verbessern und Investitionen in diese Netze zu fördern.

Die internationale Umgebung muß ausgewogen sein.

Grundsätze sowie Zeitplan der Gemeinschaft für die Liberalisierung und Harmonisierung des Sektors sind erforderlich. In einer wettbewerbsorientierteren Situation ist die Bereitstellung eines offenen Telekommunikationsnetzes von Bedeutung.

Es ist denkbar, den Wettbewerb auf die Bereitstellung der Infrastrukturen auszudehnen, jedoch muß ein ausgewogener Ansatz festgelegt werden.

Die finanzielle Stabilität des Sektors muß erhalten bleiben, insbesondere was die Telekommunikationsunternehmen angeht, deren finanzielle Unabhängigkeit gewährleistet sein muß. Diese finanzielle Stabilität betrifft im wesentlichen die Investitionskapazität, die Fähigkeit, den öffentlichen Dienstleistungsauftrag zu erfüllen, z. B. durch Bereitstellung von öffentlichen Fernsprechern, die den Zugang zum Notrufdienst ermöglichen, Bereitstellung von Telefonbüchern für die Teilnehmer und den Zugang zu internationalen Sprachtelefondiensten.

Um ein rechtes Gleichgewicht zwischen der einzelstaatlichen Regulierung und der gemeinschaftlichen Koordinierung zu erreichen, muß ein fundierter verordnungsmäßiger Rahmen geschaffen werden.

einzelstaatlichen Behörden, Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen und die Wirtschaftsakteure des Binnenmarktes, d. h. die Nutzer der Kommunikationsdienste.

Dieses System soll auf der NACE/Rev. 1, der statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft, sowie der CPA, der Güterklassifikation in Verbindung mit den Wirtschaftszweigen, beruhen.

Darüber hinaus sind Nomenklaturen und Datenerfassungsverfahren für Indikatoren der Infrastruktur, Menge, Nachfrage und Qualität der erbrachten Dienstleistungen zu erarbeiten.

Die Statistiken über die Kommunikationsdienste sollen als Veröffentlichungen, z. B. in Form des vorliegenden Jahrbuchs, auf elektronischen Medien und auf CD-ROM vorgelegt werden.

Entwicklung eines statistischen Informationssystems im Bereich Kommunikationsdienste

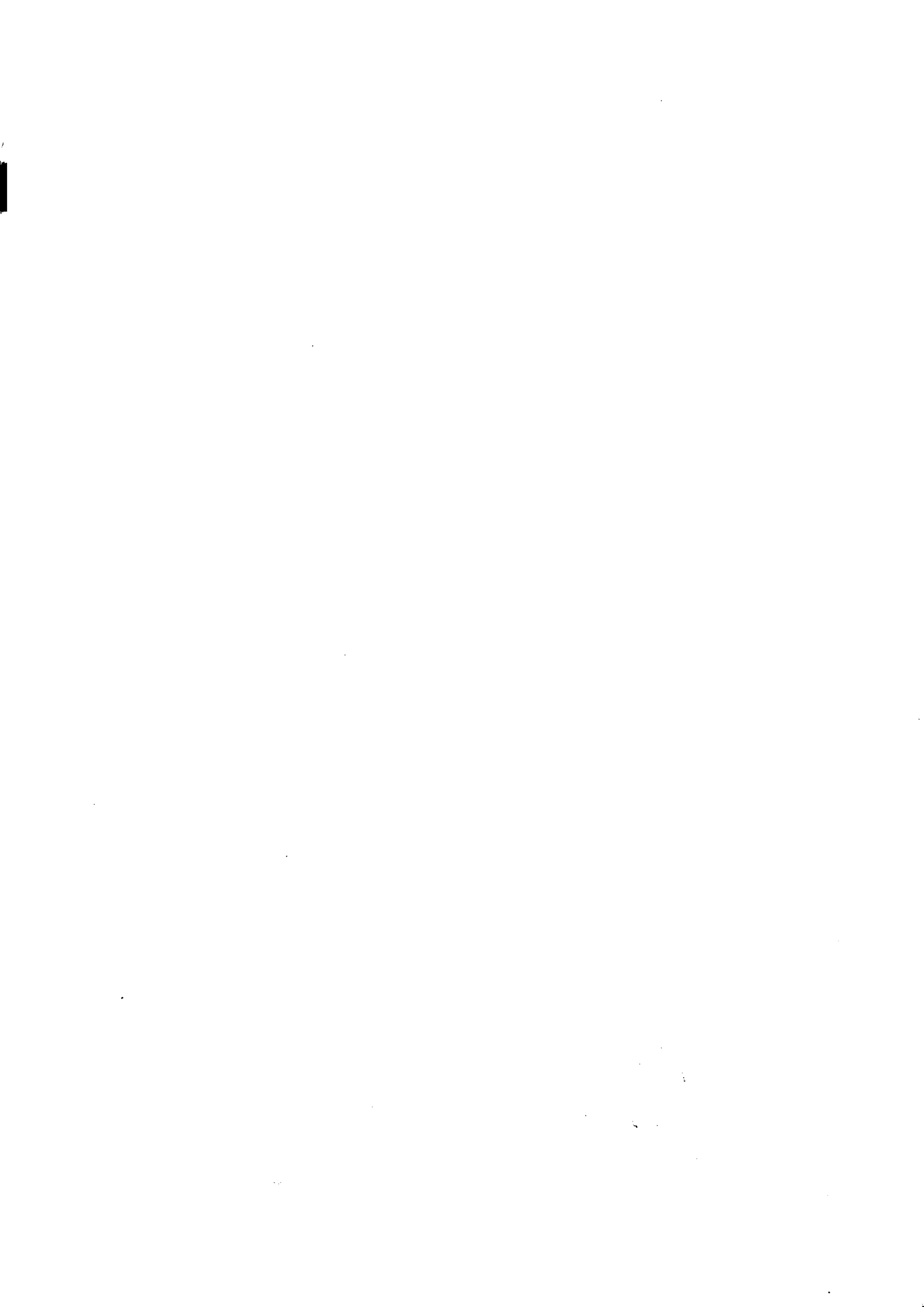
Gemäß der Entscheidung des Rates (93/464/EWG) vom 22. Juli 1993 über das Rahmenprogramm für prioritäre Maßnahmen im Bereich der statistischen Information 1993-1997 wird derzeit ein statistisches Informationssystem über Kommunikationsdienste erarbeitet, d. h. über Post- und Telekommunikationsdienste in Europa.

Das statistische Informationssystem COINS, soll sich wie folgt zusammensetzen :

- ein Variablensatz mit Definitionen und Leitlinien für die Datenerfassung ;
- eine Datenbank mit qualitativ hochwertigen, nutzerfreundlich strukturierten Daten ;
- ein dem Nutzerbedarf angepaßtes Verbreitungssystem.

Das System sollte dem regelmäßigen wie dem Ad-hoc-Bedarf der Nutzer entsprechen können. Hauptnutzer sind die Kommission, die Post- und Telekommunikationsunternehmen, die

PREFACE



The 1994 Yearbook "Communication Services - Annual Statistics 1980, 1985, 1989-1992" is Eurostat's second publication on the vital tools for communication and trade throughout society offered by the postal and telecommunication services.

The postal and telecommunications sectors are rapidly changing in terms of both technology and structure. This Yearbook aims to provide the statistics which the Commission, the economic operators on the Single Market, regulatory bodies, post and telecommunications operators, need in order to keep track of the developments in these sectors, to analyse the situation more effectively and to develop appropriate economic measures and policies, the main objective being the realisation of the Single Market.

The main themes are the same as in the first edition, but updated and amplified. The data cover the EU and EFTA countries and thus the European Economic Area up to 1992.

This Yearbook, which is to be improved and updated to user needs from year to year, was made possible thanks to the cooperation and contributions of the National Postal and Telecommunications administrations, the Commission (e.g. DGXIII), the National Statistical Institutes, the Universal Postal Union (UPU) and the International Telecommunications Union (ITU).

The publication is produced by Eurostat Unit D4 "Services and Transport", headed by Mr. Lancetti. The views expressed do not necessarily reflect the official opinion of the Commission.

Luxembourg, August 1994

For any information on the statistics in this publication, please contact Eurostat - D4 :

O. Gärdin	T. +352-4301 33685
M. Loos	T. +352-4301 33770
	F. +352-4301 34771

Supervision :	O. Gärdin
Preparation :	C. Vaguer
Technical editing :	N. Muller-Nei
In collaboration with :	J.-D. Guinoiseau



Preface	27
Table of contents	31
Introduction	33
Presentation of the yearbook	

THE COMMUNICATION SERVICES SECTOR : GENERAL DESCRIPTION, POLICY DEVELOPMENT AND STATISTICS

Communication services sector as a whole	
Size of sector	39
Structural aspects	39
Postal services sector	
Size of sector	39
Structural aspects	40
Legal aspects.....	41
Community policy.....	42
Telecommunication services sector	
Size of sector	43
Structural aspects	43
Legal aspects.....	44
Community policy.....	46
Development of a statistical information system on communication services	47

SELECTED STATISTICS ON COMMUNICATION SERVICES

Communication services	
List of tables.....	74
List of graphics.....	81
Graphics and figures	87
Definitions of variables	109
Postal services	
List of tables.....	117
List of graphics.....	131
Graphics and figures	137
Definitions of variables	221
Telecommunication services	
List of tables.....	235
List of graphics.....	247
Graphics and figures	253
Definitions of variables	303

TABLE OF CONTENTS

Basic indicators

List of tables.....	323
Figures.....	329

APPENDICES

Symbols and abbreviations used.....	339
ECU conversion rates.....	347
For further reading.....	351

EN

INTRODUCTION

1
1

PRESENTATION OF THE YEARBOOK

This publication is produced in line with activities already under way or planned by the Commission with a view to completing the Single Market in communication services, the keywords being liberalization and harmonization.

The main aim of the publication is to meet the statistical requirements of the Commission, the national administrations and the economic operators on the Single Market concerned with communication services. Harmonized and common statistical information is important for the formulation of appropriate policies and economic strategies for strengthening Europe's competitiveness in this field.

The data in the Yearbook "Communication Services - Annual Statistics 1980, 1985, 1989-1992" reflect the situation in the postal and telecommunications sectors in the EU and EFTA countries at these dates. They describe these sectors by means of institutional and operational indicators related to the infrastructure, traffic, demand and quality of the services on offer. The statistics are not always fully comparable, because the methods used to calculate and report turnover, infrastructure, traffic, tariffs applied and quality of the postal and telecommunication services vary from one country to another. This problem is an essential part of the ongoing work within Eurostat to develop and harmonize the statistics on communication services.

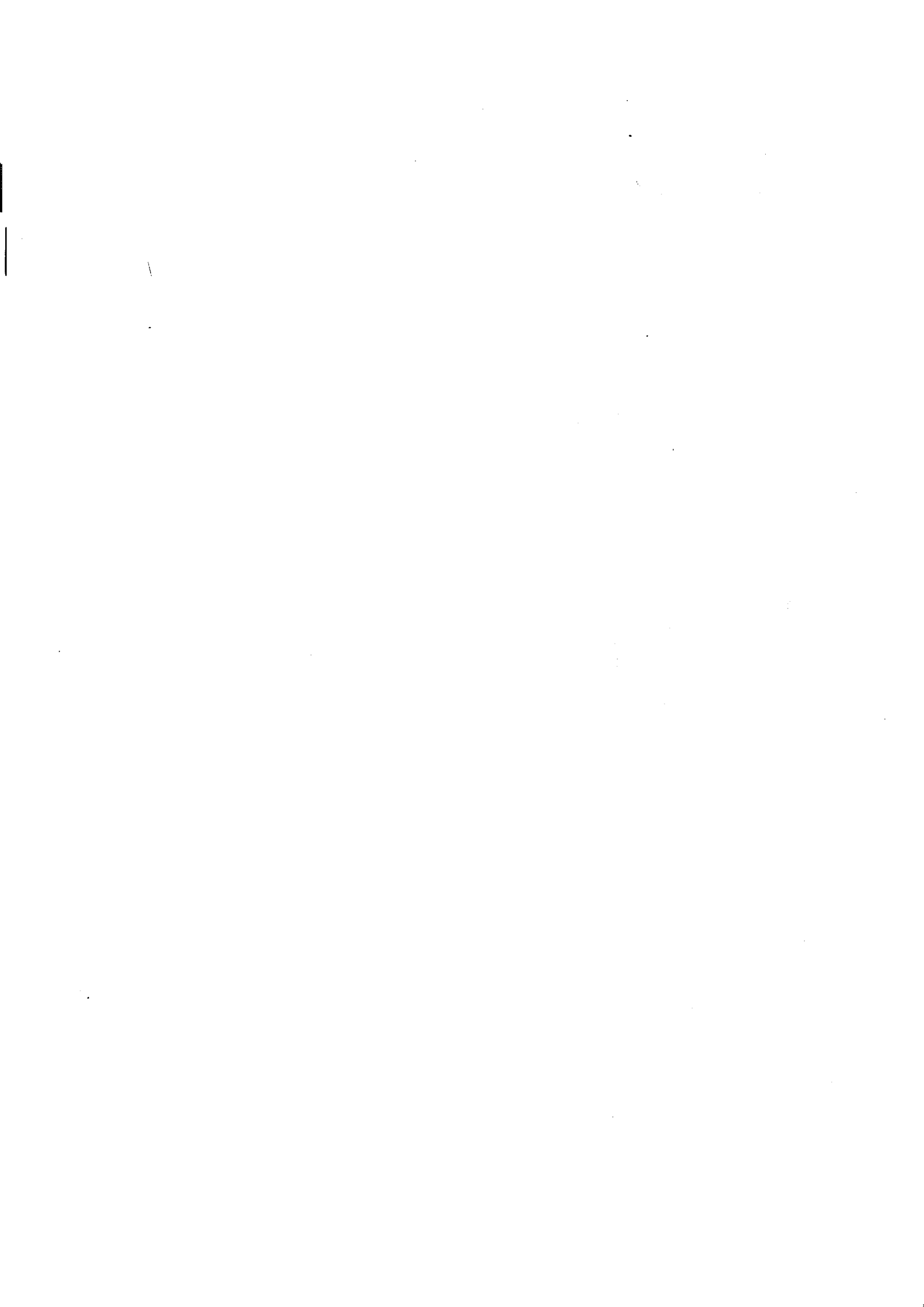
The statistical part of this publication is preceded by a brief textual account of :

- the size of the sectors concerned;
- their structure;
- policies in these sectors;
- the developments of the statistical system concerning these sectors.

The data available in the existing database on communication services (COINS) and presented in the first edition of the yearbook were obtained through the collaboration of the UPU and the ITU and then sent to the national administrations and to the National Statistical Institutes of the Member States.

These bodies have checked and updated the data. In many cases the replies were accompanied by national annual reports for the concerned sectors. The statistical yearbooks produced by the UPU and the ITU served as the data-source in the event of inadequate response or non-response from the national administrations.

The data on the communication services sector as a whole and the basic indicators come from Eurostat. The telecommunications and postal services units of the Commission's DGXIII provided information on the legal aspects in these sectors.



**COMMUNICATION SERVICES
GENERAL DESCRIPTION
POLICY DEVELOPMENT
AND STATISTICS**



The Communication services sector as a whole

Size of sector

The communication services represented 1,4 % of the Gross Domestic Product (GDP) for the EU countries in 1991, and 2,1 % for the EFTA countries the same year.

This sector has grown rapidly over the last two decades. The sector has shown a growth in terms of :

- gross value added (GVA), 34,7 % for the EU countries and 44,5 % for the EFTA countries between 1985 and 1990, with an annual average of 6,2 % and 7,7 % respectively;
- employment, 4,1 % for the EU countries and 0,9 % for the EFTA countries between 1985 and 1991.

Structural aspects

In the classification of economic activities, NACE/Rev.1, communication services are subdivided as follows :

- national postal services;
- courier services other than national postal activities;
- telecommunication services.

The postal administrations are subdivided into regional offices and local post offices and have a monopoly on the distribution of letters or packages within certain price and weight limits. The national postal authorities also provide various counter services. Postal giro services and post office banking facilities are not covered by this publication.

Courier services other than national postal activities particularly comprise private express courier services. The companies providing these services operate on a competitive basis and are often owned by foreign parent companies. They are usually medium-sized or large companies, but there are also local express courier companies.

Telecommunication services are also usually provided by large companies in terms of turnover and employment. Telecommunication services can be divided into two broad categories : basic services, i.e. the transfer of information from one point to another without any processing, and value-added services, where supplementary services are provided in addition to the transfer of information. Automated information services are provided by companies via the telecommunications network. This sector is rapidly expanding due to technological developments and the continuous emergence of new services and suppliers.

The following two sub-sections give an account of the general economic and legal structure and the operation of the telecommunications and postal services, together with an outline of policy developments.

The postal services sector

Size of sector

In spite of the increase in the use of other types of communication services, the use of postal services goes on increasing.

The postal services sector has shown a growth in the European Economic Area (EEA) in the following areas :

- postal revenue, with an increase of 22,4 % between 1985 and 1992 and an annual average of 3,3 % for the EU countries, with 63,4 % and 7,3 % respectively between 1985 and 1992 for the EFTA countries;
- the volume of letter post items handled, with an increase of 12 % between 1985 and 1992 and an annual average of 1,7 % for the EU countries, with 18 % and 2,4 % respectively for the EFTA countries.

In 1992, the revenue of the postal services sector accounted for respectively 0,7 % and 1,7 % of the GDP for the EU and the EFTA countries

1,5 Mio jobs were created by the sector in 1991 in the EEA as a whole, corresponding to 0,9 % of the total active population in the European Economic Area.

Structural aspects

General

The postal services are communication services which particularly involve the collection, transport and distribution of postal items such as letters, postcards, printed matter, small packages, newspapers and parcels.

Letters and parcels account for the bulk of the traffic, for both individual users and administrations, industry, mail-order companies and direct-mail advertising.

Various forwarding and distribution options are offered, such as normal mail, express mail and COD-letters or insured letters.

There are also a number of other services such as rental of post office boxes and poste restante services.

The main operators

The main operators in the postal services sector are :

- the public operators
 - postal administrations;
- the private operators
 - large international couriers;
 - national, regional and local operators providing end-to-end services;
 - pre-distribution operators;
- the users - individual consumers
- the professional users, chiefly comprising
 - mail-order companies;
 - direct marketing companies;
 - the press;
 - publishing;
 - financial services;
 - advertising.

Members of the European Express Organisation, beginning 1994

Companies and associations

AEM	(E)
BIEK	(BRD)
CITY COURIER	(NL)
DENTEX	(NL)
DER KURIER OVERNIGHT, SERVICE GMBH	(BRD)
DEUTSCHER PAKET DIENST	(BRD)
DEUTSCHE TEXTIL LOGISTIK	(BRD)
ENTREGA EN MANO	(E)
EUROPEAN EXPEDITE	(B)
EX. TRA. COM	(F)
FEDERAL EXPRESS	
HAIC/CALLITSIS COURIER SERVICE LTD	(GR)
INTERNATIONAL EXPRESS CARRIERS CONFERENCE	
INTERLINK	(UK)
MAILFLIGHT	(UK)
MAYNE NICKLESS	
MRW	(E)
NEDLLOYD	(NL)
NVIK	(NL)
PINTO BASTO	
TRANSITOS LDA	(P)
ROYAL SMEETS OFFSET	(NL)
SADOCARGA	(P)
GD EXPRESS WORLD- WIDE N.V.	(NL)
UNITED PARCEL SERVICE	
UNIVERSAL EXPRESS	(F)

Subsidiaries

CARRYFAST	(UK)
DPE	(B)
HELGUERA	(E)
KÜTZNER NACHTEXPRESS	(BRD)
PARCELINE	(UK)
PROST	(F)
TRACO	(I)
XP	(NL)

Source : Commission, DG XIII

Members of the Association of European Express Carriers, beginning 1994



Corporate

Britdoc Limited
 British Airways World Cargo
 DHL Worldwide Network SA
 Entrega en Mano
 Securicor Omega Express
 Sky International Limited

National Associations

Association of International Courier and Express Services (UK)
 Nederlands Vereniging Internationale Koerierdienst (NL)

Associate Members

Association of European Document Exchanges
 Despatch Association
 European Mail and Express Service User Association



Source : Commission, DG XIII

Over 80% of the mail is generated by firms or organisations.

Almost half the revenue from mail services is generated by private operators. The postal administrations employ around four times as many people as the private operators.

Restricted and universal services

Certain postal services are restricted. They are the subject of special and exclusive rights and are performed under national monopoly by the postal administrations in the domestic sphere. These restricted services particularly concern letters of certain weight categories or at special rates. The postal administrations must universally apply standard terms for these restricted services, i.e. reasonable rates for all parties throughout the territory.

The postal administrations may also be obliged to provide non-restricted services such as the

distribution of parcels and printed matter. The principle of universality may extend to certain non-restricted services. Competition applies to the non-restricted services.

Legal aspects

The regulatory and operational functions are being gradually separated in the sector.

The different Member countries are revising their postal legislation.

Legal status of the postal administrations in the European Union and EFTA countries, beginning 1994



Legal status	Financial authority	Member State
Public Limited Company	Independent	Ireland Nederland Sverige
Public Corporation	Financial autonomy	Belgique/België BR Deutschland Ellada España Italia Luxembourg Portugal United Kingdom Suomi/Finland
Public-law Autonomous Establishment	Financial autonomy	France
State administration	Separate budget	Danmark Österreich Norge Schweiz/Suisse



Source : Commission, DG XIII

Community policy

In the "Green Paper on the development of the Single Market for postal services" of 1992, the Commission presented :

- an analysis of the economic, legal and policy situation in the postal services sector;
- proposals for actions for the completion of the Single Market, i.e. measures for complete liberalization, complete harmonization, maintaining the status quo, or a combined solution involving both liberalization and harmonization.

The public was consulted on the Green Paper. A large number of institutions, public and private operators, users, representatives of industry, trade unions and research establishments took part in this debate on the most appropriate approach to adopt.

Barriers to the completion of the Single Market

There are certain barriers to the completion of the Single Market, mainly involving the numerous differences between Member States.

Different and sometimes inadequate standards exist in the organisation and conditions of access to postal services, with cross-border deliveries of postal items taking up to twice as long as domestic deliveries. Harmonization is needed in, for example, the definition of universal service or regarding unfair practices within companies and the postal sector itself. In international traffic there are problems in connection with remailing and financial compensation between operators for terminal charges.

The reliability of the postal distribution differs from one country to another and the share of items delivered on the day after they are posted vary from around 15% to around 90%, which can be a problem in certain sectors where competitiveness depends to a large extent on the efficiency of the postal services and rapid delivery, i.e. sectors such as publishing, financial services, mail order and advertising.

Consensus on Community policy

The consultation resulted in consensus that a combination of liberalization and harmonization is the Community approach to be adopted.

The aim is to provide a universal postal service which is accessible to all and of high quality both nationally and internationally, swift, reliable, easily accessible and at reasonable prices. The viability of a universal network of this kind calls for special and exclusive rights to be granted for the supply of the concerned services. There is still no consensus on the extent to which the universal service should be applied, but the universal service may well include letters, postcards, direct mail advertising, catalogues, books, publications and other printed matter and parcels.

There must be a balance between harmonization and the openness of the market. A restricted area, with price and weight criteria, must be retained, but the restrictions should not be too severe. This area should also be open to more than one operator. The distribution of publications and parcels, express services, special services as well as new services, would come under the non-restricted sector. It is also planned to harmonize the conditions of access to the universal network and the pricing policy, which should be more geared to cost.

The quality of the service at national and Community levels should be improved by establishing high quality criteria and standards.

Terminal charges must be rationalised, taking account of tariffs and internal costs.

The separation of regulatory powers and operational functions is an unanimously accepted principle. Emphasis has been placed on the principle of subsidiarity and the impartiality of the regulatory authority. There is also a need for coordination between postal regulations and other Community policies, particularly on transport.

The Telecommunication services sector

Size of sector

In 1992, the revenue of the telecommunication services sector accounted for respectively 1,9 % and 2 % of the GDP for the EU and the EFTA countries.

More than 1 Mio persons were employed in this sector in 1991 in the EEA. That corresponded to 0,6 % of the total active population in the European Economic Area.

The telecommunications sector has shown a growth in the following areas :

- revenue, with an increase of 64,3 % between 1985 and 1992 and an annual average of 7,4 % for the EU countries, with 54,7 % and 6,8 % respectively for the EFTA countries;
- subscriber lines to cellular mobile telephone systems, with an increase of 3 579 % between 1985 and 1992 and an annual average of 70,4 % for the EU countries, with 727 % and 37,2 % respectively for the EFTA countries.

Structural aspects

General

The telecommunications sector is characterised by an increasing number of products with shorter and shorter lives, an increasing diversity of information and communication services, and growing competition.

The operation of all public and private sector organisations and the management of the Single Market by the administrations responsible is based on telecommunications networks and services, the key elements of the information market. Access to services, transmission links and switching nodes are the three main constituents of telecommunications networks.

User needs

Enterprises are increasingly demanding telecommunications networks, which integrate text, data, voice and image transmission, in order to improve their competitiveness. The demand focus on access to digital integrated services networks, mobile communications, high-speed data transfer, multimedia services and high quality videophones.

Research and development

A fourth framework programme for research and technological development (1994-1998) has just been adopted by the Commission.

ECU 3405 millions are provided in funding for information and communications technologies :

- ECU 843 millions will be dedicated to telematics applications, with a priority in telematics for services of public interest; knowledge, improving employment and the quality of life, and horizontal research actions, are very important as well;
- ECU 630 millions will be dedicated to advanced communications technologies, which means interactive digital multimedia services, high-speed networking, mobility and personal communications, intelligence in networks and service engineering, quality, security and safety of communication, etc., with particularly the development of optical fibre and digital broad-band communications;
- ECU 1932 millions will be dedicated to information technologies, with the development of software technologies, components and subsystems, the multimedia technologies, long-term research, etc.

These three specific programmes will contribute to the competitiveness, the growth and the employment in our changing information and communication society.

Legal aspects

Since the beginning of the 1980s, the telecommunications sector and the market for terminal equipment have been in a process of liberalization.

The regulatory and operational functions are successively being separated.

Current state of liberalization of the telecommunications markets in the European Union and EFTA countries, beginning 1994

Country	Equipment				Basic voice telephony services		Other services		
	Tele-phone	PBX	Telex	Modem	National level	International level	Mobile communications	Data transmission	VAS
Belgique/België	■	■	■	■				■	■
Danmark	■	■	■	■			■	■	■
BR Deutschland	■	■	■	■				■	■
Ellada	■	■	■	■				■	■
España	■	■	■	■				■	■
France	■	■	■	■				■	■
Irlande	■	■	■	■				■	■
Italia	■	■	■	■				■	■
Luxembourg	■	■	■	■			■	■	■
Nederland	■	■	■	■				■	■
Portugal	■	■	■	■				■	■
United Kingdom	■	■	■	■	■	■		■	■
Österreich	■	■	■	■				■	■
Suomi/Finland	■	■	■	■				■	■
Island	■	■	■	■				■	■
Liechtenstein	■	■	■	■				■	■
Norge	■	■	■	■				■	■
Sverige	■	■	■	■	■	■		■	■
Schweiz/Suisse	■	■	■	■				■	■

Source : Commission, DG XIII

■	Competition existing or being introduced
■	Competition allowed
■	Partial competition allowed
■	Monopoly
■	No precise information

The liberalization process is continuing throughout the European Economic Area, with the opening to competition of all data and value-added services in 1993, the opening-up of the mobile communications markets with the switch to the second generation of digital mobile technologies, and the development of personal communications.

The ending of the existing monopolies for voice telephony is planned by 1st January 1998, with transitional measures for Spain, Greece, Ireland, Luxembourg and Portugal.

Characteristics of telecommunication services in the European Union, beginning 1994

Country	Main operators	Regulatory bodies	Services markets liberalized	Market for terminal equipment
Belgique/België	BELGACOM	Ministry and "Institut Belge des Postes et Télécommunications"	PBX	All wide-diffusion terminals are still a monopoly of BELGACOM
Danmark	State holding which owns four regional monopolies and one functional monopoly	Telecommunications inspection, a public authority created in 1990, and Ministry	VAS	Liberalized in 1990
BR Deutschland	DBP Telekom/Deutsche Post, public service	Specialised department under the Ministry, created in 1989	All services except the reserved voice telephony service	Liberalized in 1990
Ellada	OTE, public service	Ministry	None	Supply of the first telephone set is no longer a problem
España	TELFÓNICA, private company with 35 % state-owned	Directorate-General within the Ministry	VAS	Liberalized in 1987
France	State-owned public enterprise and its holding COGECOM	"Direction Générale des Postes et Télécommunications"	Mobile communications and VAS	Liberalized in 1987
Ireland	TELECOM EIREANN, state-owned private company	Communications department within the Ministry, since 1983	VAS	Liberalized in 1984
Italia	STET, holding with 85% state-owned IRI, holding with 100% state-owned STET and IRI control three concessionnaires, SIP, ITALCABLE and TELESPAZI. ASST, DCSR, DCST, also provide telecommunication services, they are part of central administration.	Ministry, assisted by the "Inspectorate della Poste e Telecomunicazione"	None	Supply of the first telephone set is no longer a problem
Luxembourg	"Administration des Postes et Télécommunications", administration department	P&T and Ministry	None	Supply of the first telephone set is no longer a problem
Nederland	PTT Nederland, 100 % state-owned	HDTP, under the Ministry and created in 1988	None	Liberalized in 1989
Portugal	CTT, TLP and CPRM are under the same management and the same holding company CN	ICP, under the Ministry and created in 1989	VAS	Liberalized in 1990
United Kingdom	BRITISH TELECOM MERCURY, some other private companies have joined Mercury	OFTEL, independent body created in 1984	All services	Liberalized in 1984

Source : Commission, DG XIII

Community policy

The Commission and an ad hoc committee of the national regulatory authorities organised a public consultation exercise with the aim to :

- obtain the reaction of the main actors involved in the telecommunication services sector to the Commission's evaluation of the situation in that sector presented in 1992;
- obtain opinions on the four options put forward by the Commission, namely the freezing of the liberalization process and the maintenance of the status quo, the introduction of major legislation on tariffs and investment, the liberalization of all voice telephony communications, and an interim option consisting of introducing competition for voice telephony between Member States.

A large number of users, telecommunications bodies, services suppliers, equipment manufacturers, and trade unions, have taken part in the exercise. The result follows.

Barriers to the completion of the Single Market

Implementation of Community legislation, particularly the Directive on services, has been found to be incomplete.

Bottlenecks in the form of high cross-border tariffs and the lack of sufficient leased lines are damaging to businesses.

The definition of a universal service is not sufficiently clear.

Tariffs in most countries are high and not in proper proportion to costs. This hampers the introduction and use of new types of advanced services and damages European competitiveness.

Consensus on Community Policy

"Introducing competition for voice telephony between the Member States" is considered as an interim option on the way to the "liberalization of all voice telephony".

The consultation procedure has led to consensus on the policy to be followed.

The current regulatory framework must be applied in full in the near future.

The growth of employment must be encouraged.

The measures taken must be adapted to peripheral regions and countries with less developed networks.

The provision of a universal service and a common definition of principles are needed. The universal service must be accessible to all users on affordable terms. If necessary, the cost of the universal service should be shared among all economic operators in the form of access fees.

Tariffs must be flexible and be more related to actual costs.

A regulatory framework must also be prepared for interconnection agreements and links between suppliers of services and network operators. The viability of the new services depends on the interconnection arrangements and costs.

The liberalized environment necessary for trans-European telecommunications networks must be created in order to improve regional and social cohesion and promote investment in the networks.

There must be a balance in the international environment.

Community principles and a Community timetable for the liberalization and harmonization of the sector are needed. The provision of an open telecommunications network is an important factor in a more competitive situation. Competition could be extended to the supply of infrastructure, but a balanced approach has to be defined.

The financial stability of the sector must be maintained, particularly that of telecommunications operators, whose financial independence must be guaranteed. Financial stability means mainly investment capacity, the ability to fulfil the obligations of a public service, e.g. the supply of phones giving access to emergency services, the supply of telephone

directories to subscribers, and access to international voice telephony services.

A sound regulatory framework must be developed in order to reach a proper balance between national regulations and Community coordination.

Development of a statistical information system on communication services

In accordance with the Council Decision 93/464/EEC of 22 July on the framework programme for priority actions in the field of statistical information 1993-1997, Eurostat is developing a statistical information system on communication services, i.e. postal and telecommunication services in Europe.

This statistical system COINS, COmmunications and INformation Statistics, will consist of :

- a set of variables with definitions and guidelines for the collection of data;
- a database with data of good quality structured in a user friendly way;
- a dissemination system corresponding to user needs.

The system should be designed to meet user needs on a regular and an ad hoc basis. The main users are the Commission, the postal and telecommunications operators, the national administrations, research and development organisations, and the economic operators, i.e. users of communication services, on the Single Market.

The system will be based on NACE/Rev.1, the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community, and on CPA, the Classification of Products by Activity. In addition, nomenclatures and data collection procedures concerning indicators on infrastructure, volume, demand and quality of service performance have to be developed.

The statistics on communication services will be available in publications, like this yearbook, on electronic media, and on CD-ROM.

11

PREFACE

L'annuaire 1994 "Services des Communications - Statistiques annuelles 1980, 1985 1989-1992" est la deuxième publication Eurostat sur ces instruments essentiels de communication et d'échanges à travers les sociétés que représentent les services postaux et des télécommunications.

Les développements technologiques et structurels des secteurs des services postaux et des télécommunications évoluent rapidement. Cet annuaire vise à répondre aux besoins statistiques des instances règlementaires, de la Commission, des opérateurs économiques sur le Marché Unique, des opérateurs des postes et des télécommunications, pour le suivi de l'évolution dans ces secteurs, pour une meilleure analyse, pour des réactions économiques et politiques adéquates, l'objectif primordial étant la réalisation du Marché Intérieur.

Les thèmes principaux de la première édition sont repris, mis à jour et plus largement illustrés. Les données présentées dans cet annuaire couvrent jusqu'à l'année 1992 les pays de l'UE et de l'AELE.

Cet annuaire statistique, qui sera adapté aux besoins des utilisateurs et enrichi d'année en année, a pu être réalisé grâce à la coopération et aux contributions des Administrations nationales des postes et des télécommunications, de certains services de la Commission tels la DGXIII, des Instituts Nationaux de Statistiques, de l'Union Postale Universelle (UPU), et de l'Union Internationale des Télécommunications (UIT).

Les vues exprimées dans cette publication, élaborée par l'Unité D4 "Services et Transports" dirigée par M. Lancetti, ne reflètent pas nécessairement l'opinion officielle de la Commission.

Luxembourg, Août 1994

Pour toute information statistique relative à cette publication, veuillez contacter au sein d'EUROSTAT-Unité D4 :

O. Gärdin	T. +352-4301 33685
M. Loos	T. +352-4301 33770
	F. +352-4301 34771

Supervision :	O. Gärdin
Préparation :	C. Vaguer
Edition technique :	N. Müller-Nei
En collaboration avec :	J.-D. Guinoiseau

FR

Préface	49
Table des matières	53
Introduction.....	55
Présentation de l'annuaire	

LES SECTEURS DES SERVICES DES COMMUNICATIONS : DESCRIPTION GENERALE, DEVELOPPEMENTS POLITIQUES ET STATISTIQUES

Ensemble du secteur des services des communications	
Envergure	61
Aspects structurels.....	61
Secteur des services postaux	
Envergure	61
Aspects structurels.....	62
Aspects juridiques	63
Orientations politiques communautaires	64
Secteur des services des télécommunications	
Envergure	65
Aspects structurels.....	65
Aspects juridiques	67
Orientations politiques communautaires	69
Développement du système d'information statistique sur les services des communications.....	70

STATISTIQUES RETENUES SUR LES SERVICES DES COMMUNICATIONS

Ensemble des services des communications	
Liste des tableaux	74
Liste des graphiques	81
Graphiques et chiffres	87
Définitions des variables.....	109
Services postaux	
Liste des tableaux	117
Liste des graphiques	131
Graphiques et chiffres	137
Définitions des variables.....	221
Services des télécommunications	
Liste des tableaux	235
Liste des graphiques	247
Graphiques et chiffres	253
Définitions des variables.....	303

TABLE DES MATIERES

Indicateurs de base

Liste des tableaux	323
Chiffres	329

ANNEXES

Sigles et abréviations utilisés	339
Taux de conversion de l'ECU	347
Bibliographie complémentaire	351

FR

INTRODUCTION

PRÉSENTATION DE L'ANNUAIRE

La présente publication s'inscrit dans le cadre des actions déjà menées ou planifiées par la Commission dans l'objectif de l'achèvement du Marché Intérieur des services des communications, les maîtres mots étant libéralisation et harmonisation.

Cet annuaire vise à répondre, en premier lieu, aux besoins statistiques de la Commission, à ceux des Administrations nationales et de tous les opérateurs économiques des secteurs des communications au sein du Marché Unique. Cette réponse de nature statistique va dans le sens de la stimulation d'un système commun d'information statistique, pour les orientations politiques et économiques les plus adéquates, avec à la clé le renforcement de la compétitivité européenne dans ce domaine.

Les chiffres présentés dans l'annuaire "Services des Communications - Statistiques annuelles 1980, 1985, 1989-1992" sont le reflet de la situation des secteurs des services postaux et des télécommunications dans les pays de l'UE et de l'AELE à ces dates. Il s'agit là d'une description des secteurs concernés en termes statistiques, au moyen d'indicateurs d'ordre institutionnel et par le biais également d'indicateurs de nature fonctionnelle sur l'infrastructure, les trafics, la demande et la qualité des services offerts. Mais les statistiques ne sont pas toujours véritablement comparables du fait des méthodes variées utilisées dans les différents pays pour calculer et rapporter le chiffre d'affaires, pour mesurer l'infrastructure, le trafic, les tarifications et la qualité des services postaux et des télécommunications. Ce problème tient une place essentielle dans les travaux en cours de développement et d'harmonisation des statistiques sur les services des communications au sein d'Eurostat.

La partie statistique de cette publication est précédée d'un abrégé descriptif de:

- l'envergure des secteurs concernés;
- leur structure et leur fonctionnement;
- les orientations politiques dans ces secteurs;
- le développement du système d'information statistique sur ces secteurs.

Les données présentées dans la première publication 1993 et toutes celles disponibles dans la base de données COINS actuelle sur les services des communications, obtenues à l'origine grâce à la collaboration de l'UPU et de l'UIT, ont été transmises aux Administrations nationales et aux Instituts Nationaux de Statistiques des Etats Membres. Ces organisations ont vérifié et mis à jour les données. Très souvent les réponses ont été accompagnées des rapports de gestion nationaux pour les secteurs concernés. Les annuaires statistiques produits par l'UPU et l'UIT ont constitué la source des données dans les cas de réponse manquante ou de non-réponse des Administrations nationales.

Les données relatives à l'ensemble des services des communications et les indicateurs de base proviennent d'Eurostat. Par ailleurs les services affaires postales et télécommunications du département DGXIII de la Commission ont permis l'obtention d'informations de nature juridique sur ces secteurs.

**SERVICES DES COMMUNICATIONS
DESCRIPTION GENERALE
DEVELOPPEMENTS POLITIQUES
ET STATISTIQUES**

Ensemble du secteur des services des communications

Envergure

Le secteur des services des communications représentait 1,4 % du Produit Intérieur Brut (PIB) des pays de l'UE en 1991. Le chiffre correspondant pour les pays de l'AELE la même année était de 2,1 %.

L'importance de ce secteur s'est accrue rapidement au cours des deux dernières décennies. Le secteur a fait preuve d'une croissance en termes de:

- valeur ajoutée brute (VAB), soit 34,7 % pour les pays de l'UE et 44,5 % pour l'AELE de 1985 à 1990, avec une moyenne annuelle de 6,2 % et 7,7 % respectivement;
- emploi, soit 4,1 % pour les pays de l'UE et 0,9 % pour l'AELE de 1985 à 1991.

Aspects structurels

Selon la nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés Européennes, la NACE/Rev. 1, les services des communications sont délimités et structurés comme suit :

- services des postes nationales;
- services de courrier hors postes nationales;
- services de télécommunications.

Les Administrations des postes sont divisées en directions régionales et en bureaux de postes locaux, en situation de monopole pour la distribution de correspondance ou de colis dans certaines limites de prix et de poids. Les postes nationales fournissent également divers services de guichet. Les services des chèques postaux et des caisses d'épargne de la poste, ou autres d'ordre financier, sont exclus de ce cadre-ci.

Les activités de courrier hors postes nationales concernent notamment les services privés de courrier exprès. Les entreprises qui fournissent ces services sont en situation de concurrence et appartiennent le plus souvent à des sociétés mères étrangères. Il s'agit en majorité d'entreprises de taille moyenne ou large. Il existe aussi des entreprises locales de courrier exprès.

Les entreprises de services des télécommunications sont généralement de grandes entreprises en termes de chiffre d'affaires et d'emploi. Les services des télécommunications peuvent être classés en deux catégories générales : les services de base, le transfert d'information d'un point vers un autre sans traitement, et les services à valeur ajoutée qui associent au transfert d'information des services complémentaires. Les services d'information automatisés sont fournis par les entreprises via le réseau de télécommunications. Ce secteur connaît une forte croissance liée au développement des technologies, à l'apparition continue de nouveaux services et de fournisseurs qui les commercialisent.

Les deux sous-parties suivantes informent sur la structure économique et juridique générale, sur le fonctionnement et sur les développements politiques des secteurs des services postaux et des télécommunications.

Secteur des services postaux

Envergure

Les services postaux restent un moyen de communication et d'échanges dont l'utilisation s'accroît malgré l'introduction sur le marché d'autres instruments de communication.

Le secteur des services postaux a fait preuve, dans l'Espace Economique Européen, d'une croissance :

- des recettes postales, avec un taux de croissance de 22,4 % de 1985 à 1992 et une moyenne annuelle de 3,3 % pour les pays de l'UE, avec 63,4 % et 7,3 % respectivement de 1985 à 1992 pour l'AELE;
- du volume des envois expédiés de la poste aux lettres, avec un taux de croissance de 12 % de 1985 à 1992 soit une moyenne annuelle de 1,7 % pour les pays de l'UE, avec 18 % et 2,4 % respectivement pour l'AELE.

Les recettes du secteur des services postaux représentaient 0,7 % du PIB dans les pays de l'UE en 1992, et 1,7 % du PIB dans les pays de l'AELE la même année.

1,5 Mio d'emplois ont été générés par le secteur dans l'EEE en 1991, soit 0,9 % de la population active dans l'Espace Economique Européen.

Membres de l'Organisation Express Européenne, début 1994

Aspects structurels

Quelques caractéristiques

Les services postaux sont des services de communication liés essentiellement à la collecte, à l'acheminement et à la distribution d'objets postaux comme les lettres, les cartes, les imprimés, les petits paquets, les journaux, ou les colis.

Les lettres et les colis font l'objet du trafic le plus important, aussi bien pour les utilisateurs individuels des services postaux que pour les Administrations, les industries, les sociétés de vente par correspondance ou les activités de publipostage.

De multiples services d'acheminement et de distribution du courrier sont offerts, tels la voie normale, la voie express, les services d'envois en recommandé, contre remboursement, ou avec valeur déclarée.

Il existe également des services postaux de courrier annexes comme la location de boîtes postales ou les services de poste restante.

Les principaux acteurs

Les grands acteurs des services postaux sont :

- les opérateurs publics
 - administrations postales;
- les opérateurs privés
 - grands coursiers internationaux;
 - opérateurs nationaux, régionaux, voire locaux pour les services bout-en-bout;
 - opérateurs agissant dans la phase qui précède la distribution;
- les utilisateurs - consommateurs individuels
- les utilisateurs professionnels, principalement
 - sociétés de vente par correspondance;
 - industries de marketing direct;
 - organes de presse;
 - industries d'édition;
 - services financiers;
 - organes de publicité.

Entreprises et associations

AEM	(E)
BIEK	(BRD)
CITY COURIER	(NL)
DENTEX	(NL)
DER KURIER OVERNIGHT, SERVICE GMBH	(BRD)
DEUTSCHER PAKET DIENST	(BRD)
DEUTSCHE TEXTIL LOGISTIK	(BRD)
ENTREGA EN MANO	(E)
EUROPEAN EXPEDITE	(B)
EX. TRA. COM	(F)
FEDERAL EXPRESS	
HAIC/CALLITSIS COURIER SERVICE LTD	(GR)
INTERNATIONAL EXPRESS CARRIERS CONFERENCE	
INTERLINK	(UK)
MAILFLIGHT	(UK)
MAYNE NICKLESS	
MRW	(E)
NEDLLOYD	(NL)
NVIK	(NL)
PINTO BASTO	
TRANSITOS LDA	(P)
ROYAL SMEETS OFFSET	(NL)
SADOCARGA	(P)
GD EXPRESS WORLD- WIDE N.V.	(NL)
UNITED PARCEL SERVICE	
UNIVERSAL EXPRESS	(F)

Filiales

CARRYFAST	(UK)
DPE	(B)
HELGUERA	(E)
KÜTZNER NACHTEXPRESS	(BRD)
PARCELINE	(UK)
PROST	(F)
TRACO	(I)
XP	(NL)

Source: Commission, DG XIII

FR

**Membres de l'Association des Transporteurs
Express Européens, début 1994**

Compagnies

Britdoc Limited
British Airways World Cargo
DHL Worldwide Network SA
Entrega en Mano
Securicor Omega Express
Sky International Limited

Associations nationales

Association of International Courier
and Express Services (UK)
Nederlands Vereniging Internationale
Koerierdienst (NL)

Membres associés

Association of European Document
Exchanges
Despatch Association
European Mail and Express Service
User' Association

Source: Commission, DG XIII

Plus de 80% du courrier sont générés par les entreprises ou autres organisations.

Près de la moitié des recettes des services postaux de courrier est générée par les opérateurs privés.

Le nombre d'employés des Administrations postales est environ quatre fois plus élevé que celui des opérateurs privés.

Services réservés et services universels

Certains services postaux sont réservés, ils font l'objet de droits spéciaux et exclusifs, sont sous monopole national fournis par les Administrations postales pour les services intérieurs. Il s'agit notamment des lettres, sous certaines conditions de poids ou de prix. Pour ces services réservés les Administrations postales sont soumises à une exigence d'universalité, c'est-à-dire une exigence de tarifs abordables par tous sur l'ensemble du territoire.

Les Administrations postales peuvent également se trouver dans l'obligation de fournir des services non réservés tels les services de colis et la distribution des imprimés. Le principe d'universalité peut s'étendre à certains services non réservés. Les lois du marché s'appliquent aux services non réservés.

Aspects juridiques

Il est observé une séparation progressive des fonctions réglementaires et opérationnelles dans le secteur.

La législation postale est en pleine évolution dans les différents Pays Membres.

Statut juridique des Administrations postales dans les pays de l'Union Européenne et de l'AELE, début 1994

Statut juridique	Autorité financière	Etat Membre
Société par actions	Indépendant	Ireland Nederland Sverige
Entreprise publique	Autonomie financière	Belgique/België BR Deutschland Ellada España Italia Luxembourg Portugal United Kingdom Suomi/Finland
Exploitant autonome de droit public	Autonomie financière	France
Administration de l'Etat	Budget séparé	Danmark Österreich Norge Schweiz/Suisse

Source : Commission, DG XIII

FR

Orientations politiques communautaires

La Commission a présenté, dans son "livre vert sur le développement du marché unique des services postaux" en 1992 :

- une analyse de la situation économique, juridique et politique dans le secteur des services postaux;
- des propositions d'actions pour l'achèvement du marché intérieur, c'est-à-dire soit des mesures de libéralisation complète, d'harmonisation complète, ou de maintien du statu quo, ou encore une solution mixte combinant libéralisation et harmonisation.

Un processus de consultation publique sur ces aspects du livre vert a par la suite été engagé. Un grand nombre d'instances institutionnelles, d'opérateurs publics et privés, d'utilisateurs, d'industriels, de syndicats et d'instituts de recherche ont participé à cette concertation sur les orientations à suivre les plus adéquates.

Entraves à la réalisation du Marché Intérieur

Des entraves à la réalisation du Marché Intérieur, portant essentiellement sur de nombreuses disparités entre Etats, ont été constatées.

Il existe une qualité de service insuffisante et inégale avec des différences dans l'organisation, dans les conditions d'accès aux services postaux, et un effet frontière avec des délais d'acheminement des objets postaux jusqu'à deux fois plus élevés pour le trafic transfrontalier que pour le trafic intérieur. Il est par ailleurs constaté un manque d'harmonisation par exemple dans la définition du service universel, ou bien des distorsions commerciales au sein des entreprises et du secteur postal lui-même. Il est à noter l'existence du problème lié au repostage dans le trafic transfrontalier et aux compensations financières entre les opérateurs pour les frais terminaux.

La distribution postale est inégale selon les différents Etats, l'assurance de la distribution des objets postaux le lendemain du jour de postage varie de près de 15% à près de 90%. Ce qui peut perturber le fonctionnement de certains secteurs dont la compétitivité dépend en grande partie du bon fonctionnement des services postaux, du délai rapide d'acheminement des objets postaux. Il s'agit notamment des secteurs

de l'édition, des services financiers, de la vente par correspondance et de la publicité.

Consensus sur les orientations politiques communautaires

La consultation a abouti à un consensus concernant les actions communautaires à mener, combinant libéralisation et harmonisation.

Il s'agit d'assurer la fourniture d'un service universel postal accessible à tous, de bonne qualité tant sur le plan national que transfrontalier, rapide, fiable, facilement accessible, à des prix abordables. La viabilité d'un tel réseau universel nécessite l'octroi de droits spéciaux et exclusifs sur la fourniture des services concernés. Le débat sur l'étendue du service universel n'est pas clos, mais il est envisageable d'inclure dans le service universel les lettres, les cartes postales, le publipostage, les catalogues, les livres, les publications, les imprimés, et les colis destinés au transport de marchandises.

Un équilibre entre l'harmonisation et l'ouverture du marché doit être préservé. La zone réservée, avec des critères de prix et de poids, doit être maintenue mais ne doit pas faire l'objet de restrictions sévères. Elle peut être ouverte à plus d'un opérateur. Quant à son étendue, la distribution de publications et de colis, les services exprès, les services spéciaux, les nouveaux services, appartiendraient au secteur non réservé. Il est également prévu une harmonisation des conditions d'accès au réseau universel, de même qu'une harmonisation de la politique tarifaire, davantage axée sur les coûts.

L'amélioration de la qualité de service aux niveaux national et communautaire par la fixation de critères élevés de qualité et de normes est essentielle.

Il s'agit également de rationaliser les frais terminaux, avec la prise en considération d'une référence aux tarifs et aux coûts intérieurs.

La séparation des pouvoirs réglementaires et des fonctions opérationnelles est un principe unanimement accepté. Il est souligné l'application du principe de subsidiarité, et la neutralité d'exercice du pouvoir réglementaire.

La réglementation postale communautaire, qui doit être progressive, a également été mis en exergue, tout comme le besoin d'une coordination entre la réglementation postale et les autres politiques communautaires notamment sur les transports.

Secteur des services des télécommunications

Envergure

Les recettes du secteur des services des télécommunications représentaient 1,9 % du PIB dans les pays de l'UE en 1992, et 2 % du PIB dans l'AELE cette année-là.

En 1991, plus de 1 Mio d'employés dans les pays de l'EEE travaillaient dans ce secteur, ce qui représentait 0,6 % de la population active dans l'Espace Economique Européen.

Le secteur des télécommunications a fait preuve d'une croissance :

- des recettes, avec un taux de croissance de 64,3 % de 1985 à 1992 soit une moyenne annuelle de 7,4 % pour les pays de l'UE, avec 54,7 % et 6,8 % respectivement pour l'AELE;
- des lignes d'abonnés aux systèmes téléphoniques mobiles cellulaires, avec un taux de croissance de 3 579 % de 1985 à 1992 soit une moyenne annuelle de 70,4 % pour les pays de l'UE, avec 727 % et 37,2 % respectivement pour l'AELE.

Aspects structurels

Quelques caractéristiques

A l'heure actuelle dans le secteur des télécommunications il est observé une multiplication et une durabilité de plus en plus réduite des produits, une diversité de plus en plus importante des services de l'information et de la communication, et le développement de la concurrence.

Le fonctionnement de toutes les organisations des secteurs privé et public et la gestion du marché unique par les Administrations responsables reposent sur les réseaux et les

services des télécommunications, éléments stratégiques pour le marché de l'information. L'accès des abonnés aux services, les liaisons de transmission et les noeuds de commutation sont les trois composantes principales des réseaux de télécommunications.

Besoins des utilisateurs

De plus en plus les entreprises expriment leurs besoins d'utilisation de réseaux de télécommunications intégrant le texte, les données, la voix et l'image, pour l'amélioration de leur compétitivité. Leur demande porte sur: l'accès aux réseaux numériques à intégration de services; les communications mobiles; le transfert de données à haut débit; les services multimedia; la visiophonie de haute qualité.

Recherche et développement

Un quatrième programme - cadre pour la recherche et le développement technologique (1994-1998) vient d'être adopté par la Commission.

- 3 405 millions d'ECU sont alloués au domaine des technologies de l'information et des communications ;
- 843 millions d'ECU seront consacrés aux applications de la télématique, la priorité étant les services d'intérêt public; la formation, l'amélioration des conditions de travail et de la qualité de la vie, les actions de recherche horizontales, sont également très importantes;
- 630 millions d'ECU seront consacrés aux technologies des communications avancées, c'est-à-dire les services multimedia interactifs numériques, les transferts à haut débit, les communications mobiles et personnelles, l'intelligence dans les réseaux et les services d'ingénierie, la qualité, la sécurité et la sauvegarde des systèmes, etc., avec notamment le développement de la fibre optique et des communications à bande de diffusion numérique;

- 1 932 millions d'ECU seront consacrés aux technologies de l'information, avec le développement des technologies de logiciels, les composants et les sous-systèmes, les technologies multimedia, la recherche à long terme, etc..

Ces trois programmes spécifiques doivent contribuer à la compétitivité, à la croissance et à l'emploi dans notre société d'information et de communication en pleine évolution.






Aspects juridiques

Depuis le début des années 1980 le secteur des télécommunications et le marché des équipements terminaux sont sur la voie de la libéralisation.

Il est observé aujourd'hui une séparation progressive des fonctions de réglementation et d'exploitation.

Mouvements de libéralisation du Marché des télécommunications dans les pays de l'Union Européenne et de l'AELE, début 1994

Pays	Equipement				Services de téléphonie vocale de base		Autres services		
	Téléphone	PBX	Télex	Modem	Niveau national	Niveau international	Communications mobiles	Transmission de données	SVA
Belgique/België									
Danmark									
BR Deutschland									
Ellada									
España									
France									
Irlande									
Italia									
Luxembourg									
Nederland									
Portugal									
United Kingdom									
Österreich									
Suomi/Finland									
Island									
Liechtenstein									
Norge									
Sverige									
Schweiz/Suisse									

	Concurrence en place ou en cours
	Concurrence autorisée
	Concurrence partielle autorisée
	Monopole
	Pas d'information précise

Le processus de libéralisation se poursuit actuellement à travers l'Espace Economique Européen, avec notamment l'ouverture à la concurrence des services à valeur ajoutée courant 1993, l'ouverture des marchés mobiles lors du passage à la deuxième génération des technologies mobiles digitales, ou encore le développement des communications personnelles.

Il est prévu avant le 1er janvier 1998 la suppression des monopoles existants pour la téléphonie vocale. Des mesures transitoires d'adaptation sont envisageables pour l'Espagne, la Grèce, l'Irlande, le Luxembourg et le Portugal.

FR

Caractéristiques des services des télécommunications dans les pays de l'Union Européenne, début 1994

Pays	Exploitants principaux	Organes régulateurs de surveillance	Marchés de services libéralisés	Marché des équipements terminaux
Belgique/België	BELGACOM	Ministères et Institut Belge des Postes et Télécommunications	PBX	Tous les éléments terminaux de grande diffusion font partie du monopole BELGACOM
Danmark	Holding d'Etat, possédant quatre monopoles régionaux et un monopole fonctionnel	Inspection des télécommunications, organisme public créé en 1990, et Ministère	SVA	Libéralisé en 1990
BR Deutschland	DBP TELECOM/ DEUTSCHE POST: société de service public	Service spécialisé, dépendant du Ministère et créé en 1989	Tous les services excepté le service réservé de téléphonie vocale	Libéralisé en 1990
Ellada	OTE, société de service public	Ministère	Aucun	La fourniture du premier combiné ne pose plus de problème
España	TELEFÓNICA, société privée avec une participation de 35 % de l'Etat	Direction générale au sein du Ministère	SVA	Libéralisé en 1987
France	Entreprise publique d'Etat et son Holding COGECOM	Direction Générale des Postes et Télécommunications	Communications mobiles et SVA	Libéralisé en 1987
Ireland	TELECOM EIREANN, société nationalisée à responsabilité limitée	Service des communications au sein du Ministère, depuis 1983	SVA	Libéralisé en 1984
Italia	STET, holding détenu à 85 % par l'Etat. IRI, holding détenu à 100 % par l'Etat. STET et IRI contrôlent trois concessionnaires, SIP, ITALCABLE et TELESPAZI. ASST, DCSR, DCST, fournissent également des services de télécommunications et font partie de l'administration centrale.	Ministère, assisté de L'Inspectorate della Poste e Telecomunicazione	Aucun	La fourniture du premier combiné téléphonique ne pose plus de problème
Luxembourg	Administration des Postes et Télécommunications, services de l'Administration	P&T et Ministère	Aucun	La fourniture du premier combiné téléphonique ne pose plus de problème
Nederland	PTT Nederland, société détenue à 100 % par l'Etat	HDTP, organisme dépendant du Ministère et créé en 1988	Aucun	Libéralisé en 1989
Portugal	CTT, TLP et CPRM, sous la même direction, le même holding CN	ICP, organisme dépendant du Ministère et créé en 1989	SVA	Libéralisé en 1990
United Kingdom	BRITISH TELECOM MERCURY, d'autres sociétés privées ont rejoint Mercury	OFTEL, organisme indépendant créé en 1984	Tous les services	Libéralisé en 1984

Source: Commission, DG XIII

Orientations politiques communautaires

La Commission et un Comité ad hoc des autorités nationales en matière de réglementation ont organisé un processus de consultation publique dans le but de :

- obtenir les réactions des principaux acteurs du secteur des services des télécommunications, sur l'évaluation de la situation dudit secteur présentée par la Commission en 1992;
- obtenir leurs avis sur les quatre options proposées par la Commission, qui sont le gel du processus de libéralisation et le maintien du statu quo, la mise en place d'une importante réglementation des tarifs et des investissements, la libéralisation de toutes les communications téléphoniques vocales, et une option intermédiaire d'introduction de la concurrence pour les communications téléphoniques vocales entre les Etats Membres.

Un grand nombre d'utilisateurs, d'organismes de télécommunications, de fournisseurs de services, de fabricants d'équipements, de syndicats, ont participé à ce processus de consultation. Les conclusions suivent.

Entraves à la réalisation du Marché Intérieur

L'application de la législation communautaire, notamment la directive sur les services, est incomplète.

Des goulets d'étranglement, avec l'ampleur des tarifs transfrontaliers ou le manque de disponibilité de lignes louées adéquates, nuisent aux entreprises.

La définition du principe de service universel est peu claire.

Les tarifications dans la plupart des pays sont élevées, elles ne sont pas suffisamment adaptées aux coûts. Ce qui freine l'introduction et l'utilisation de nouveaux types de services avancés et nuit à la compétitivité européenne.

Consensus sur les orientations politiques communautaires

L'option "Introduction de la concurrence pour les communications téléphoniques vocales entre les Etats Membres" est considérée comme intermédiaire, avant l'aboutissement à l'option "Libéralisation de toutes les communications téléphoniques vocales".

La procédure de consultation a abouti à un consensus sur les orientations politiques à suivre.

A court terme le cadre réglementaire actuel doit être totalement appliqué.

Le développement de l'emploi doit être encouragé.

Les mesures prises doivent être adaptées pour les régions périphériques et les pays aux réseaux moins développés.

La fourniture d'un service universel et l'établissement d'une définition commune de ses principes sont nécessaires. Le service universel doit être accessible par tous les usagers à des conditions abordables. Le cas échéant la charge du service universel serait répartie sur tous les agents économiques au moyen de redevances d'accès.

La tarification doit être souple et davantage axée sur les coûts.

Il s'agit également d'élaborer un cadre réglementaire pour les accords d'interconnexion, pour les liaisons entre les installations des fournisseurs de services et des exploitants de réseaux. Le cadre et le coût de l'interconnexion conditionnent la viabilité des nouveaux services.

L'environnement libéralisé nécessaire aux réseaux de télécommunications transeuropéens doit être préparé, pour l'amélioration de la cohésion sociale et régionale ainsi que pour le développement des investissements dans ces réseaux.

L'environnement international doit être équilibré.

Des principes et un calendrier communautaires pour la libéralisation et l'harmonisation dans le secteur sont nécessaires. La fourniture d'un réseau ouvert des télécommunications est importante en situation plus concurrentielle.

Il est envisageable d'étendre la concurrence à la fourniture des infrastructures, mais il est important de définir une philosophie équilibrée en la matière.

Il est nécessaire de maintenir la stabilité financière du secteur, et plus particulièrement des opérateurs de télécommunications dont l'indépendance financière doit par ailleurs être garantie. Cette stabilité financière concerne essentiellement la capacité d'investissement, et la faculté de remplir des obligations de service public comme la fourniture de taxiphones permettant l'accès aux services d'urgences, la fourniture d'annuaires aux abonnés, ou la fourniture d'un accès à des services de téléphonie vocale internationaux.

Un cadre réglementaire solide doit être mis au point afin que soit ménagé un juste équilibre entre la réglementation nationale et la coordination communautaire.

Développement du système d'information statistique sur les services des communications

Conformément à la Décision du Conseil (93/464/CEE) du 22 juillet 1993 "relative au programme-cadre pour des actions prioritaires dans le domaine de l'information statistique 1993-1997", Eurostat élabore un système d'information statistique sur les services des communications, i.e. les services postaux et des télécommunications en Europe.

Il s'agit du système d'information statistique COINS, dont le développement prévoit:

- un ensemble de variables accompagnées de définitions et de lignes directrices pour la collecte des données;
- une base de données constituée d'informations de qualité et facile d'accès;
- un système de diffusion de l'information adapté aux besoins des utilisateurs.

Ce système doit être conçu de façon à répondre aux besoins statistiques des utilisateurs, sur une base ad hoc aussi bien que régulière. Les principaux utilisateurs sont la Commission, les opérateurs des postes et des

télécommunications, les Administrations nationales, les organisations de recherche et de développement, et les opérateurs économiques, i.e. les utilisateurs des services des communications sur le Marché Intérieur.

Ce système s'accompagne de la NACE/Rev.1, nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés européennes, et de la CPA, Classification des Produits par Activité.

Il est à signaler que la classification concernant le chiffre d'affaires, de la valeur ajoutée et du nombre de personnes occupées doit être adaptée à la réalité, et les procédures de collecte des données doivent être améliorées pour l'infrastructure, le volume, la demande, et la qualité des services offerts.

Les différents supports prévus pour la diffusion des données et des informations sont les publications, la voie électronique, et le CD ROM.

**AUSGEWÄHLTE STATISTIKEN ÜBER
KOMMUNIKATIONSDIENSTE**

**SELECTED STATISTICS ON
COMMUNICATION SERVICES**

**STATISTIQUES RETENUES SUR LES
SERVICES DES COMMUNICATIONS**

**I. KOMMUNIKATIONSDIENSTE
INSGESAMT**

**I. COMMUNICATION SERVICES
IN GENERAL**

**I. ENSEMBLE DES SERVICES
DES COMMUNICATIONS**

LISTE DER TABELLEN

LIST OF TABLES

LISTE DES TABLEAUX

I. Kommunikationsdienste

Strukturdaten

I.1 Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen

Zu jeweiligen Preisen und Wechselkursen.....	91
Zu konstanten Preisen von 1985.....	91
Volumenindizes (1985 = 100).....	92

I.2 Bruttoanlageinvestitionen

Zu jeweiligen Preisen und Wechselkursen.....	93
Zu konstanten Preisen von 1985.....	93
Volumenindizes (1985 = 100).....	94

I.3 Beschäftigte Arbeitnehmer

Jahresdurchschnitt.....	95
-------------------------	----

I.4 Einkommen aus unselbständiger Arbeit

Zu jeweiligen Preisen und Wechselkursen.....	96
--	----

I.5 Anteil des Einkommens aus unselbständiger Arbeit an der Bruttowertschöpfung

Zu Faktorkosten und jeweiligen Preisen.....	97
---	----

I.6 Jährliche Veränderung der Produktivität

Sektorale Bruttowertschöpfung zu konstanten Marktpreisen von 1985/ Gesamte sektorale Beschäftigung.....	98
--	----

I.7 Anteil des Produktionsbereichs Kommunikation an den Produktionsbereichen insgesamt

Entsprechend der Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen.....	99
Entsprechend der Bruttoanlageinvestitionen.....	99

Nachfrageindikatoren

I.8 Letzter Verbrauch der privaten Haushalte im Wirtschaftsgebiet

Zu jeweiligen Preisen und Wechselkursen.....	100
Pro-kopf-Verbrauch zu konstanten Preisen und Wechselkursen von 1985.....	100
Volumenindizes (1985 = 100).....	101

Internationaler Handel

I.9 Internationale Handelsbilanz im Bereich der Kommunikationsdienste

<i>EU - Länder:</i>	102
Intra Eur12	
Extra Eur12	
Gesamt (Intra Eur12 + Extra Eur12)	
<i>EFTA - Länder:</i>	106
Gesamt (Intra Eur12 + Extra Eur12)	

I. Communication services

Structural information

I.1 Gross value added at market prices	
At current prices and exchange rates	91
At 1985 constant prices.....	91
Volume indices (1985 = 100).....	92
I.2 Gross fixed capital formation	
At current prices and exchange rates	93
At 1985 constant prices.....	93
Volume indices (1985 = 100).....	94
I.3 Wage and salary earners	
Annual average.....	95
I.4 Compensation of employees	
At current prices and exchange rates	96
I.5 Share of compensation of employees in gross value added	
At factor cost and current prices.....	97
I.6 Yearly change of productivity	
Sectorial gross value added at 1985 constant market prices / Total sectorial employment	98
I.7 Share of the communication branch in total of branches	
Based on gross value added at market prices	99
Based on gross fixed capital formation	99

Demand indicators

I.8 Final consumption of households on the economic territory	
At current prices and exchange rates	100
Consumption per head at 1985 constant prices and exchange rates.....	100
Volume indices (1985 = 100).....	101

International Trade

I.9 International Trade Balance for Communication services	
<i>EU - Countries:</i>	102
Intra Eur12	
Extra Eur12	
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)	
<i>EFTA - Countries:</i>	106
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)	

I. Services des communications

Informations structurelles

I.1 Valeur ajoutée brute aux prix du marché

A prix et taux de change courants	91
A prix constants de 1985	91
Indices de volume (1985 = 100)	92

I.2 Formation brute de capital fixe

A prix et taux de change courants	93
A prix constants de 1985	93
Indices de volume (1985 = 100)	94

I.3 Emploi salarié

Moyenne annuelle	95
------------------------	----

I.4 Rémunération des salariés

A prix et taux de change courants	96
---	----

I.5 Part de la rémunération des salariés dans la valeur ajoutée brute

Aux coûts des facteurs et prix courants	97
---	----

I.6 Taux de variation annuelle de la productivité

Valeur ajoutée brute sectorielle aux prix du marché constant de 1985 / Emploi sectoriel total	98
---	----

I.7 Part de la branche Communication par rapport au total des branches

Sur base de la valeur ajoutée brute aux prix du marché	99
Sur base de la formation brute de capital fixe	99

Indicateurs sur la demande

I.8 Consommation finale des ménages sur le territoire économique

A prix et taux de change courants	100
Consommation par tête à prix constants et taux de change de 1985	100
Indices de volume (1985 = 100)	101

Commerce international

I.9 Bilan du commerce international dans les services des Communications

<i>Pays - UE:</i>	102
Intra Eur12	
Extra Eur12	
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)	
<i>Pays - AELE:</i>	106
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)	

LISTE DER GRAFIKEN

LIST OF GRAPHICS

LISTE DES GRAPHIQUES

I. Kommunikationsdienste

Strukturdaten

Beschäftigung

Anteil des Kommunikationszweiges an der Gesamtzahl der Zweige
auf Grundlage der Vollbeschäftigung (in Prozenten) 89

Nachfrageindikatoren

Letzter Verbrauch der privaten Haushalte im Wirtschaftsgebiet

Entwicklung des letzten Verbrauchers der privaten Haushalte pro Kopf auf
dem Gebiet der Kommunikationsdienste (zu konstanten Preisen von 1985) 90

I. Communication services

Structural information

Employment

Communication branch as a percentage of the total number of branches, based on total employment (in percent).....	89
--	----

Demand indicators

Final consumption of households on the economic territory

Evolution of the final consumption of households, per capita, for the communication services (at 1985 constant prices).....	90
--	----

I. Services des communications

Informations structurelles

Emploi

Part de la branche communications par rapport au total des branches
sur base de l'emploi total (en pourcents) 89

Indicateurs sur la demande

Consommation finale des ménages sur le territoire économique

Evolution de la consommation finale des ménages par tête pour les
services des communications (à prix constants de 1985) 90

GRAFIKEN UND ZAHLEN
GRAPHICS AND FIGURES
GRAPHIQUES ET CHIFFRES

Beschäftigung

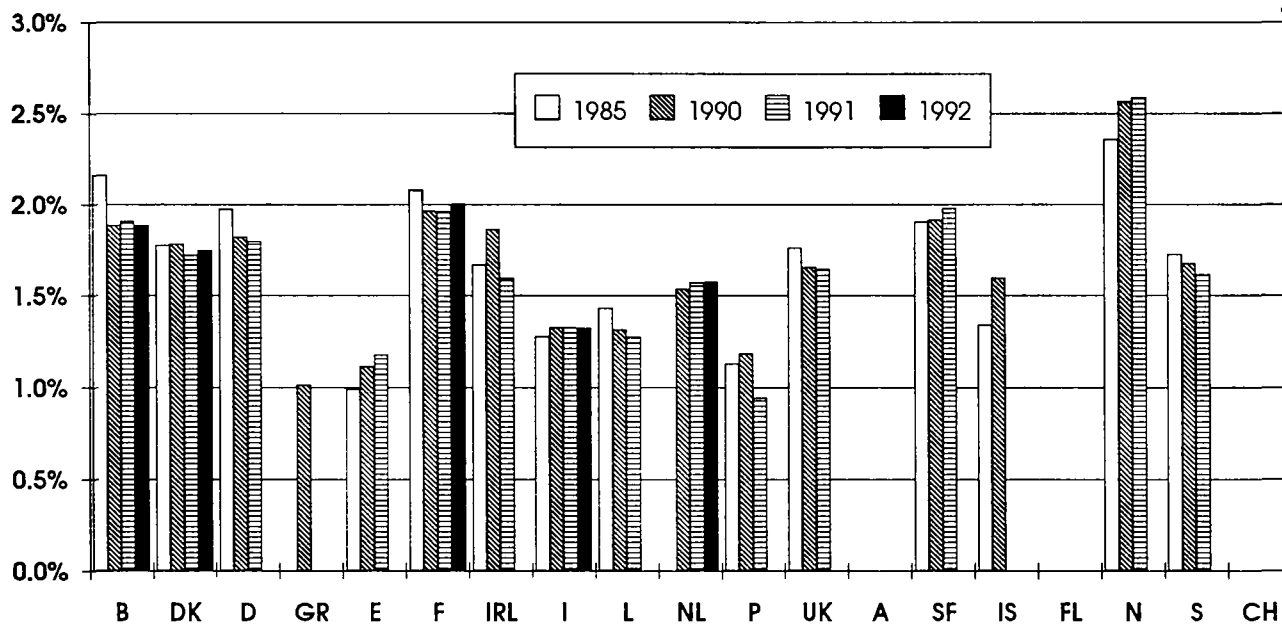
Employment

Emploi

Anteil des Kommunikations-
zweiges an der Gesamtzahl der
Zweige auf Grundlage der
Vollbeschäftigung

Communication branch as a
percentage of the total number of
branches, based on total
employment

Part de la branche
communications par rapport au
total des branches, sur base de
l'emploi total



Die Telekommunikationsdienste machen etwa 1% bis 2% der Vollbeschäftigung in den EU und EFTA Ländern aus. 1991 weist Norwegen die höchste Prozentzahl mit 2.6% auf, gefolgt von Finnland und Frankreich, mit jeweils 2%. Portugal liegt an letzter Stelle, mit 0.9%.

The communication services account for between 1% and 2% of the total employment in EU and EFTA countries. In 1991, Norway has the highest percentage 2.6%, followed by Finland and France with 2%. On the other hand, Portugal occupies the last position with 0.9%.

Les services des communications représentent entre 1% et 2% de l'emploi total dans les pays de l'UE et de l'AELE. En 1991, le pourcentage le plus élevé, 2.6%, est celui de la Norvège qui est suivie par la Finlande et la France avec un taux de 2%. A l'inverse le Portugal occupe la dernière position avec 0.9%.

Letzter Verbrauch der privaten Haushalte im Wirtschaftsgebiet

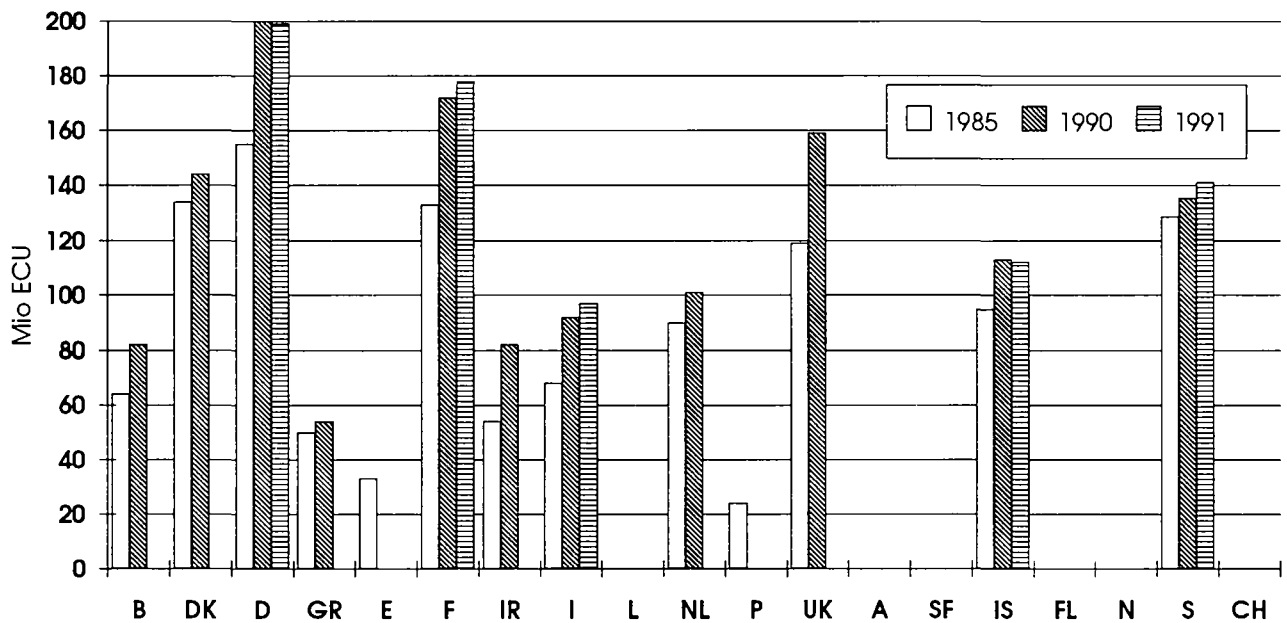
Final consumption of households on the economic territory

Consommation finale des ménages sur le territoire économique

Entwicklung des letzten Verbrauchers der privaten Haushalte pro Kopf auf dem Gebiet der Kommunikationsdienste, zu konstanten Preisen von 1985

Evolution of the final consumption of households, per capita, for the communication services, at 1985 constant prices

Evolution de la consommation finale des ménages par tête pour les services des communications, à prix constants de 1985



Der letzte Verbrauch der privaten Haushalte pro Kopf steigt in allen Ländern. Irland ist in führender Position, während Schweden die niedrigste Wachstumsrate aufweist. Deutschland verzeichnet 1991 mit 199 Mill. ECU den höchsten Wert, Italien den niedrigsten, mit 97 Mill. ECU.

The final consumption of households per head is growing in all the countries. Ireland holds the lead while Sweden shows the lowest increase. Germany has the highest value 199 Mio ECU in 1991, Italy has the lowest value 97 Mio ECU.

La consommation finale des ménages par tête augmente dans tous les pays. L'Irlande possède le taux de croissance le plus élevé tandis que la Suède montre l'augmentation la plus faible. La valeur la plus importante en 1991 est celle de l'Allemagne avec 199 Mio ECU, la plus basse est celle de l'Italie avec 97 Mio ECU.

I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE

I. COMMUNICATION
SERVICES

I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS

Strukturdaten

Structural information

Informations structurelles

I.1 Bruttowertschöpfung
zu Marktpreisen

I.1 Gross value added
at market prices

I.1 Valeur ajoutée brute
aux prix du marché

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Zu jeweiligen Preisen und Wechselkursen	At current prices and exchange rates			A prix et taux de change courants		
Belgique - België	1 285.0	1 777.6	2 411.0	2 686.4	2 837.0	2 949.5
Danmark	* 569.4	* 1 165.6	* 1 560.3	* 1 829.2	* 1 842.6	1'902.2
BR Deutschland	12 430.4	17 937.2	23 600.2	24 776.9	27 316.2	:
Ellada	* 418.8	* 731.5	* 973.0	* 1 055.7	* 1 109.0	:
España	2 286.9	3 824.7	5 521.1	6 520.5	:	:
France	9 058.7	15 710.6	17 467.9	18 753.1	19 825.4	22 291.5
Irland	223.5	502.8	741.0	818.2	847.9	:
Italia	3 435.9	7 901.3	10 922.4	12 049.1	13 842.6	14 996.7
Luxembourg	58.5	86.5	162.5	187.6	206.4	:
Nederland	2 322.6	3 287.5	4 065.5	4 357.9	4 643.1	5 122.4
Portugal	288.0	638.3	815.8	1 002.7	* 1 198.2	:
United Kingdom	8 397.8	14 511.5	17 803.4	17 990.9	19 008.3	19 242.1
EUR 12 1)	40 776.0	68 074.0	86 043.0	92 080.0	* 99 616.0	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland 2)	663.5	1 380.4	1 884.2	2 003.8	2 015.2	:
Island 3)	32.3	52.9	76.8	61.2	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	1 593.0	2 139.7	2 075.9	1 966.7	:
Sverige	1 718.9	2 361.4	3 328.0	3 643.8	4 009.7	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	3 077.5	:	3 936.2	:	:
Zu konstanten Preisen von 1985	At 1985 constant prices			A prix constants de 1985		
Belgique - België	1 640.7	1 777.6	2 153.2	2 275.9	2 436.2	2 606.6
Danmark	* 936.8	* 1 165.6	* 1 391.7	* 1 521.4	* 1 541.1	1 587.6
BR Deutschland	14 755.3	17 937.2	22 177.4	23 182.7	:	:
Ellada	* 513.6	* 731.5	* 839.0	* 856.6	* 895.5	:
España	* 3 058.2	* 3 824.7	* 3 716.3	:	:	:
France	10 922.7	15 710.6	21 243.9	22 839.7	24 179.6	25 921.5
Irland	:	:	:	:	:	:
Italia	5 401.3	7 901.3	9 866.1	10 434.5	11 167.2	11 179.2
Luxembourg	67.1	86.5	112.7	120.8	124.0	:
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	471.9	638.3	996.9	1 168.8	* 1 193.9	:
United Kingdom	* 11 519.9	13 326.4	14 630.2	14 392.6	14 645.3	13 833.6
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland 2)	:	1 380.4	1 922.0	2 000.6	1 985.7	:
Island 3)	24.0	42.6	65.7	73.7	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	2 196.9	2 361.4	2 860.1	2 971.0	3 168.0	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

**I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE
Strukturdaten**

**I. COMMUNICATION
SERVICES
Structural information**

**I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS
Informations structurelles**

**I.1 Bruttowertschöpfung
zu Marktpreisen
(Fortsetzung)**

**I.1 Gross value added
at market prices
(continued)**

**I.1 Valeur ajoutée brute
aux prix du marché
(suite)**

(1985 = 100)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Volumenindizes						
			Volume indices			Indices de volume
Belgique - België	92.3	100.0	121.1	128.0	137.1	:
Danmark	80.4	100.0	119.4	130.5	132.2	:
BR Deutschland	82.3	100.0	123.6	129.2	:	:
Ellada	70.2	100.0	114.7	117.1	122.4	:
España	80.0	100.0	97.2	:	:	:
France	69.5	100.0	135.2	145.4	153.9	:
Ireland	:	:	:	:	:	:
Italia	68.4	100.0	124.9	132.1	141.3	:
Luxembourg	77.6	100.0	130.2	139.7	143.4	:
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	73.9	100.0	156.2	183.1	187.0	:
United Kingdom	:	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	:	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE

I. COMMUNICATION
SERVICES

I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS

Strukturdaten

Structural information

Informations structurelles

I.2 Bruttoanlage-
investitionen

I.2 Gross fixed capital
formation

I.2 Formation brute de
capital fixe

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Zu jeweiligen Preisen und Wechselkursen	At current prices and exchange rates			A prix et taux de change courants		
Belgique - België	454.1	515.9	631.5	706.4	740.4	719.1
Danmark	298.8	400.1	646.4	:	:	:
BR Deutschland	4 064.6	7 272.1	9 173.2	9 458.6	8 889.4	:
Ellada	* 156.5	218.0	* 256.2	338.2	:	:
España	* 792.4	:	:	:	:	:
France	3 968.0	4 274.7	4 218.6	4 494.8	5 146.6	5 234.5
Ireland	188.2	163.9	192.3	205.2	221.4	177.7
Italia	* 2 438.6	4 087.7	* 6 405.3	8 502.3	:	:
Luxembourg	19.8	17.5	47.2	54.0	104.3	:
Nederland	528.9	:	1 529.6	1 347.7	:	:
Portugal	118.6	109.7	450.4	:	:	:
United Kingdom	2 436.1	3 905.1	7 549.4	6 589.5	:	:
EUR 12 1)	15 460.0	20 084.0	28 849.0	31 330.0	32 373.0	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland 2)	195.7	379.2	643.7	670.0	578.8	:
Island	7.9	13.1	10.0	11.3	15.8	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	405.7	635.2	598.5	413.3	455.0	:
Sverige	599.4	1 169.5	1 320.4	1 409.1	1 379.8	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	1 559.3	1 779.1	:	:
Zu konstanten Preisen von 1985	At 1985 constant prices			A prix constants de 1985		
Belgique - België	492.8	515.9	575.8	616.8	629.3	638.2
Danmark	416.8	400.1	581.6	478.6	:	:
BR Deutschland	5 026.2	7 272.1	8 251.3	8 291.7	:	:
Ellada	* 215.1	* 218.0	* 217.2	246.2	:	:
España	:	:	:	:	:	:
France	5 078.4	4 274.7	3 971.1	4 038.5	4 522.9	4 495.4
Ireland	259.7	163.9	183.3	194.4	202.8	152.2
Italia	* 3 616.7	* 4 087.7	5 698.2	7 273.6	:	:
Luxembourg	23.2	17.5	41.3	45.4	83.9	:
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	:	:	:	:	:	:
United Kingdom	3 248.0	3 905.1	7 648.8	6 752.4	5 244.7	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland 2)	270.5	379.2	566.0	568.4	482.8	:
Island	11.0	13.1	9.4	10.6	13.6	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	444.1	635.2	494.4	351.4	389.2	:
Sverige	976.9	1 169.5	1 219.7	1 272.2	1 339.2	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

**I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**

**I. COMMUNICATION
SERVICES**

**I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS**

Strukturdaten

Structural information

Informations structurelles

**I.2 Bruttoanlage-
investitionen
(Fortsetzung)**

**I.2 Gross fixed capital
formation
(continued)**

**I.2 Formation brute de
capital fixe
(suite)**

(1985 = 100)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Volumenindizes						
Volume indices						
Indices de volume						
Belgique - België	95.5	100.0	116.6	119.6	122.0	:
Danmark	104.2	100.0	145.4	:	:	:
BR Deutschland	69.1	100.0	113.5	114.0	:	:
Ellada	98.7	100.0	99.6	112.9	:	:
España	:	:	:	:	:	:
France	118.8	100.0	92.9	94.5	105.8	:
Ireland	:	:	:	:	:	:
Italia	88.5	100.0	:	:	:	:
Luxembourg	132.9	100.0	236.2	260.0	479.9	:
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	:	:	:	:	:	:
United Kingdom	83.2	100.0	195.9	172.9	134.3	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	:	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE

I. COMMUNICATION
SERVICES

I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS

Strukturdaten

Structural information

Informations structurelles

I.3 Beschäftigte
Arbeitnehmer

I.3 Wage and salary earners

I.3 Emploi salarié

(in 1000)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Jahresdurchschnitt	Annual average					Moyenne annuelle
Belgique - België	77	73	70	71	72	71
Danmark	46	45	47	46	44	45
BR Deutschland	480	495	505	489	* 525	:
Ellada	:	* 37	* 38	* 39	:	:
España	110	117	133	* 145	* 154	:
France	412	445	435	434	435	449
Ireland	:	* 16	* 19	* 21	* 18	:
Italia	254	288	307	310	312	307
Luxembourg	2	2	2	3	3	:
Nederland	78	81	80	80	83	84
Portugal	42	42	43	44	* 45	:
United Kingdom	429	427	447	439	423	408
EUR 12 1)	:	2 054	2 127	2 119	2 130	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland 2)	41	44	45	44	43	:
Island	2	2	2	2	2	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	43	48	52	53	53	:
Sverige	71	75	76	76	72	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

**I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Strukturdaten

**I. COMMUNICATION
SERVICES**
Structural information

**I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS**
Informations structurelles

**I.4 Einkommen aus
unselbständiger Arbeit**

**I.4 Compensation of
employees**

**I.4 Rémunération des
salariés**

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Zu Jeweiligen Preisen und Wechselkursen			At current prices and exchange rates			A prix et taux de change courants
Belgique - België	1 026.6	1 330.3	1 446.3	1 613.8	1 769.3	1 945.9
Danmark	467.8	696.0	866.3	913.3	894.5	898.9
BR Deutschland	7 007.7	9 471.2	11 491.4	11 646.1	12 906.4	:
Ellada	:	:	:	:	:	:
España	1 213.6	1 625.9	2 683.8	3 191.4	:	:
France	5 164.6	7 893.9	8 862.5	:	:	:
Ireland	180.9	286.1	334.6	370.1	384.2	:
Italia	3 390.5	5 712.7	7 401.0	8 485.2	9 233.4	:
Luxembourg	39.6	50.9	76.5	85.7	82.4	:
Nederland	1 489.0	1 778.2	2 153.9	2 294.8	:	:
Portugal	192.9	312.6	472.9	553.4	* 661.2	:
United Kingdom	5 493.8	8 256.6	9 471.3	9 957.1	10 759.9	12 364.4
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland 2)	428.6	818.5	1 159.2	1 250.3	1 226.5	:
Island	20.2	29.4	39.4	37.5	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	580.7	1 029.0	1 212.3	1 201.5	1 229.9	:
Sverige	1 024.3	1 454.2	1 929.5	2 018.0	2 240.1	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	1 486.8	:	:	2 806.8	:	:

**I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Strukturdaten

**I. COMMUNICATION
SERVICES**
Structural information

**I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS**
Informations structurelles

**I.5 Anteil des Einkommens aus
unselbst. Arbeit an der Brutto-
wertschöpfung**

**I.5 Share of compensation
of employees in gross
value added**

**I.5 Part de la rémunération
des salariés dans la
valeur ajoutée brute**

(in %)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Zu Faktorkosten und jeweiligen Preisen			At factor cost and current prices		Aux coûts des facteurs et prix courants	
Belgique - België	67.8	64.0	54.4	54.3	56.3	:
Danmark	82.2	59.7	55.5	49.9	48.5	:
BR Deutschland	56.3	52.8	48.7	47.0	:	:
Ellada	:	:	:	:	:	:
España	57.3	48.6	47.2	:	:	:
France	58.0	51.1	:	:	:	:
Ireland	65.1	57.2	45.4	45.5	:	:
Italia	86.9	64.6	60.0	63.6	60.1	:
Luxembourg	67.9	59.1	47.2	45.8	40.0	:
Nederland	64.2	54.2	53.1	:	:	:
Portugal	70.5	51.6	57.7	55.0	* 55.0	:
United Kingdom	67.8	58.6	54.9	56.8	57.9	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	:
Island	75.4	69.1	61.2	62.0	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	62.0	64.8	60.5	57.9	57.7	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	60.6	:	71.3	:	:

**I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**

**I. COMMUNICATION
SERVICES**

**I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS**

Strukturdaten

Structural information

Informations structurelles

**I.6 Jährliche Veränderung
der Produktivität**

**I.6 Yearly change
of productivity**

**I.6 Taux de variation
annuelle de la productivité**

(in %)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Sektorale Bruttowertschöpfung zu konstanten Marktpreisen von 1985 / Gesamte sektorale Beschäftigung						
Belgique - België	* 4.5	3.9	3.5	4.2	5.6	:
Danmark	* 8.3	* 6.1	* 8.3	* 11.7	* 5.9	:
BR Deutschland	9.8	3.8	6.3	8.0	:	:
Ellada	:	:	:	:	:	:
España	:	* 4.4	* -20.1	:	:	:
France	12.0	5.6	11.0	7.5	5.6	:
Ireland	:	:	:	:	:	:
Italia	:	10.4	4.8	5.1	6.3	:
Luxembourg	8.6	4.0	6.9	4.7	1.8	:
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	5.3	2.0	7.3	14.6	* -0.1	:
United Kingdom	* -0.6	* 2.7	* 3.5	* 8.4	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	:
Island	:	11.9	-0.6	6.5	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige 4)	:	-2.3	8.0	8.2	6.9	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE

I. COMMUNICATION
SERVICES

I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS

Strukturdaten

Structural information

Informations structurelles

I.7 Anteil des Produktionsbereichs
Kommunikation an den Produktions-
bereichen insgesamt

I.7 Share of the communi-
cation branch in total
of branches

I.7 Part de la branche Com-
munication par rapport au
total des branches

(in %)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Entsprechend der Bruttowert- schöpfung zu Marktpreisen	Based on gross value added at market prices			Sur base de la valeur ajoutée brute aux prix du marché		
Belgique - België	1.6	1.8	1.8	1.9	1.9	:
Danmark	* 1.4	* 1.7	* 1.9	* 2.0	* 2.0	:
BR Deutschland	2.2	2.3	2.3	2.2	:	:
Ellada	* 1.6	* 1.9	* 2.2	* 2.3	* 2.2	:
España	1.5	1.7	1.6	:	:	:
France	2.0	2.4	2.1	2.1	2.1	:
Ireland	1.7	2.2	2.6	2.6	:	:
Italia	1.1	1.4	1.4	1.4	1.5	:
Luxembourg	1.7	1.7	2.4	2.6	2.7	:
Nederland	2.0	2.1	2.1	2.1	2.1	:
Portugal	1.5	2.3	2.0	2.2	* 2.2	:
United Kingdom	2.3	2.6	2.5	2.5	2.5	:
EUR 12 1)	1.9	2.1	2.0	2.0	* 2.0	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland 2)	:	2.2	2.0	2.1	2.3	:
Island	1.6	1.5	1.7	1.6	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	2.8	2.6	2.7	2.9	3.0	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	2.4	:	2.1	:	:
Entsprechend der Bruttoanlage- investitionen	Based on gross fixed capital formation			Sur base de la formation brute de capital fixe		
Belgique - België	2.5	3.1	2.3	2.3	2.3	:
Danmark	3.3	2.8	3.7	:	:	:
BR Deutschland	3.1	4.5	4.1	3.7	:	:
Ellada	* 2.2	* 2.6	* 2.7	* 3.3	:	:
España	* 2.3	:	:	:	:	:
France	3.6	3.2	2.3	2.3	2.6	:
Ireland	4.8	3.5	3.5	3.3	3.7	:
Italia	* 3.1	* 3.5	:	:	:	:
Luxembourg	2.2	2.2	2.7	2.8	4.8	:
Nederland	2.1	:	3.3	:	:	:
Portugal	2.3	1.9	:	:	:	:
United Kingdom	3.5	3.8	4.9	4.4	:	:
EUR 12 1)	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland 2)	:	2.2	2.2	2.3	2.6	:
Island	3.4	3.4	2.6	2.8	3.7	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige 4)	:	4.6	3.5	3.6	3.6	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	3.5	3.7	:	:

**I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Nachfrageindikatoren

**I. COMMUNICATION
SERVICES**
Demand indicators

**I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS**
Indicateurs sur la demande

**I.8 Letzter Verbrauch der
privaten Haushalte im
Wirtschaftsgebiet**

**I.8 Final consumption of
households on the
economic territory**

**I.8 Consommation finale des
ménages sur le
territoire économique**

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Zu jeweiligen Preisen und Wechselkursen			At current prices and exchange rates		A prix et taux de change courants	
Belgique - België	456.7	630.0	850.0	926.0	970.2	1 072.6
Danmark	346.7	683.8	887.0	929.3	969.0	1 032.2
BR Deutschland	6 176.2	9 473.0	12 747.9	13 493.4	14 526.3	15 551.4
Ellada	271.8	497.7	622.8	671.6	693.6	709.9
España	882.6	1 269.7	2 032.1	2 330.7	:	:
France	4 264.0	7 331.7	8 444.6	9 140.8	9 457.6	10 273.6
Ireland	61.8	191.7	261.5	277.9	345.1	364.1
Italia	1 673.4	3 895.1	5 495.0	6 036.4	6 743.2	7 435.0
Luxembourg	:	:	:	:	:	:
Nederland	887.6	1 298.3	1 695.7	1 773.2	1 899.6	2 158.3
Portugal	100.0	228.7	404.7	:	:	:
United Kingdom	3 754.4	6 762.5	8 464.3	8 800.0	9 747.4	9 647.5
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland 1)	214.9	445.4	645.9	677.4	663.5	:
Island	16.0	22.9	27.1	23.8	24.2	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	765.5	1 074.6	1 418.0	1 521.8	1 598.5	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:
Pro-Kopf-Verbrauch zu konstanten Preisen und und Wechselkursen von 1985			Consumption per head at 1985 constant prices and exchange rates		Consommation par tête à prix constants et taux de change de 1985	
Belgique - België	57	64	80	82	:	:
Danmark	96	134	140	144	:	:
BR Deutschland	121	155	193	200	199	:
Ellada	* 36	* 50	* 53	* 54	:	:
España	* 28	* 33	:	:	:	:
France	94	133	160	172	178	:
Ireland	33	54	77	82	:	:
Italia	51	68	88	92	97	:
Luxembourg	:	:	:	:	:	:
Nederland	75	90	100	101	:	:
Portugal	19	24	:	:	:	:
United Kingdom	101	119	151	159	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	:
Island	71	95	110	113	112	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	121	129	136	135	141	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE

Nachfrageindikatoren

I. COMMUNICATION
SERVICES

Demand indicators

I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS

Indicateurs sur la demande

I.8 Letzter Verbrauch der
privaten Haushalte im
Wirtschaftsgebiet
(Fortsetzung)

I.8 Final consumption of
households on the
economic territory
(continued)

I.8 Consommation finale des
ménages sur le
territoire économique
(suite)

(1985 = 100)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992	
Volumenindizes							
Belgique - België	88.9	100.0	109.5	111.9	114.6		:
Danmark	94.6	100.0	104.4	105.0	105.8		:
BR Deutschland	85.0	100.0	112.3	115.6	119.2		:
Ellada	86.2	100.0	112.1	115.2	118.3		:
España	92.4	100.0	:	:	:		:
France	83.7	100.0	115.8	118.7	124.8		:
Ireland	76.8	100.0	106.6	109.1	:		:
Italia	90.9	100.0	110.3	113.2	115.7		:
Luxembourg	87.2	100.0	111.5	109.7	117.9		:
Nederland	87.0	100.0	113.5	116.6	122.1		:
Portugal	93.6	100.0	:	:	:		:
United Kingdom	87.1	100.0	110.9	111.0	110.8		:
EUR 12 1)	86.9	100.0	115.1	118.9	119.8		:
Österreich	:	:	:	:	:		:
Suomi/Finland	:	:	:	:	:		:
Island	:	:	:	:	:		:
Liechtenstein	:	:	:	:	:		:
Norge	:	:	:	:	:		:
Sverige	:	:	:	:	:		:
EEE	:	:	:	:	:		:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:		:

**I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Internationaler Handel
**I. COMMUNICATION
SERVICES**
International Trade
**I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS**
Commerce international
**I.9 Internationale Handels-
bilanz im Bereich der
Kommunikationsdienste**
**I.9 International trade balance
for Communication services**
**I.9 Bilan du Commerce inter-
national dans les services
des Communications**

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
UEBL/BLEU						
Intra Eur 12						
Einnahmen	25	45	:	:	:	:
Ausgaben	40	27	:	:	:	:
Saldo	- 15	18	:	:	:	:
Extra Eur 12						
Credit	25	22	:	:	:	:
Debit	25	89	:	:	:	:
Net	0	- 67	:	:	:	:
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	50	67	:	:	:	0
Débits	65	116	:	:	:	0
Solde	- 15	- 49	:	:	:	0
Danmark						
Intra Eur 12						
Einnahmen	:	:	:	:	:	:
Ausgaben	:	:	:	:	:	:
Saldo	:	:	:	:	:	:
Extra Eur 12						
Credit	:	:	:	:	:	:
Debit	:	:	:	:	:	:
Net	:	:	:	:	:	:
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	:	:	:	:	:	:
Débits	:	:	:	:	:	:
Solde	:	:	:	:	:	:
BR Deutschland						
Intra Eur 12						
Einnahmen	56	256	241	399	246	488
Ausgaben	106	345	310	496	315	691
Saldo	- 50	- 89	- 69	- 97	- 69	- 203
Extra Eur 12						
Credit	242	442	700	682	629	1 152
Debit	268	566	740	716	798	1 182
Net	- 26	- 124	- 40	- 34	- 169	- 30
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	377	698	941	1 081	875	1 640
Débits	374	911	1 050	1 212	1 113	1 872
Solde	3	- 213	- 109	- 131	- 238	- 232

**I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**

Internationaler Handel

**I. COMMUNICATION
SERVICES**

International Trade

**I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS**

Commerce international

**I.9 Internationale Handels-
bilanz im Bereich der
Kommunikationsdienste
(Fortsetzung)**

**I.9 International trade balance
for Communication services**

(continued)

**I.9 Bilan du Commerce inter-
national dans les services
des Communications
(suite)**

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Ellada						
Intra Eur 12						
Einnahmen	12	20	22	33	:	:
Ausgaben	3	10	2	2	:	:
Saldo	9	10	20	31	:	:
Extra Eur 12						
Credit	28	44	20	17	:	:
Debit	9	26	33	21	:	:
Net	19	18	- 13	- 4	:	:
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	40	64	42	50	:	:
Débits	12	36	35	23	:	:
Solde	28	28	7	27	:	:
España						
Intra Eur 12						
Einnahmen	72	176	29	22	24	38
Ausgaben	20	51	33	39	57	131
Saldo	52	125	- 4	- 17	- 33	- 93
Extra Eur 12						
Credit	29	125	50	67	76	97
Debit	14	48	34	27	35	62
Net	15	77	16	40	41	35
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	101	301	79	89	100	134
Débits	34	99	67	66	92	193
Solde	67	202	12	23	8	- 59
France						
Intra Eur 12						
Einnahmen	21	142	98	92	177	:
Ausgaben	56	153	75	122	192	:
Saldo	- 35	- 11	23	- 30	- 15	:
Extra Eur 12						
Credit	122	408	247	301	239	:
Debit	127	242	160	129	141	:
Net	- 5	166	87	172	98	:
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	143	550	345	393	416	:
Débits	183	395	235	251	333	:
Solde	- 40	155	110	142	83	:

**I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**

Internationaler Handel

**I. COMMUNICATION
SERVICES**

International Trade

**I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS**

Commerce international

**I.9 Internationale Handels-
bilanz im Bereich der
Kommunikationsdienste
(Fortsetzung)**
**I.9 International trade balance
for Communication services**

(continued)

**I.9 Bilan du Commerce inter-
national dans les services
des Communications
(suite)**

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Ireland						
Intra Eur 12						
Einnahmen	:	:	:	:	:	:
Ausgaben	:	:	:	:	:	:
Saldo	:	:	:	:	:	:
Extra Eur 12						
Credit	:	:	:	:	:	:
Debit	:	:	:	:	:	:
Net	:	:	:	:	:	:
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	9	17	21	20	26	:
Débíts	10	17	25	26	29	:
Solde	- 1	0	- 4	- 6	- 3	:
Italia						
Intra Eur 12						
Einnahmen	8	85	64	59	80	:
Ausgaben	13	77	113	91	158	:
Saldo	- 5	8	- 49	- 32	- 78	:
Extra Eur 12						
Credit	54	150	113	105	142	:
Debit	33	53	78	63	110	:
Net	21	97	35	42	32	:
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	62	235	177	164	222	:
Débíts	46	130	191	154	268	:
Solde	16	105	- 14	10	- 46	:
Nederland						
Intra Eur 12						
Einnahmen	51	136	228	245	235	222
Ausgaben	44	113	174	153	183	144
Saldo	7	23	54	92	52	78
Extra Eur 12						
Credit	3	73	96	84	96	114
Debit	28	83	97	103	115	151
Net	- 25	- 10	- 1	- 19	- 19	- 37
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	54	209	324	329	331	336
Débíts	72	196	271	256	298	295
Solde	- 18	13	53	73	33	41

**I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**

Internationaler Handel

**I. COMMUNICATION
SERVICES**

International Trade

**I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS**

Commerce international

**I.9 Internationale Handels-
bilanz im Bereich der
Kommunikationsdienste**
(Fortsetzung)

**I.9 International trade balance
for Communication services**

(continued)

**I.9 Bilan du Commerce inter-
national dans les services
des Communications**
(suite)

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Portugal						
Intra Eur 12						
Einnahmen	:	:	:	:	:	:
Ausgaben	:	:	:	:	:	:
Saldo	:	:	:	:	:	:
Extra Eur 12						
Credit	:	:	:	:	:	:
Debit	:	:	:	:	:	:
Net	:	:	:	:	:	:
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	:	:	:	:	:	:
Débits	:	:	:	:	:	:
Solde	:	:	:	:	:	:
United Kingdom						
Intra Eur 12						
Einnahmen	100	202	655	143	248	228
Ausgaben	57	151	432	315	307	168
Saldo	43	51	223	- 172	- 59	60
Extra Eur 12						
Credit	428	863	515	1 128	1 180	968
Debit	389	1 038	853	1 021	1 328	1 120
Net	39	- 175	- 338	107	- 148	- 152
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	528	1 065	1 170	1 271	1 428	1 196
Débits	446	1 189	1 285	1 336	1 635	1 288
Solde	82	- 124	- 115	- 65	- 207	- 92
EUR12						
Intra Eur 12						
Einnahmen	472	1 190	1 705	1 464	1 523	:
Ausgaben	363	1 050	1 395	1 522	1 506	:
Saldo	109	139	310	- 58	18	:
Extra Eur 12						
Credit	1 060	2 606	2 156	2 837	2 852	:
Debit	963	2 413	2 194	2 300	2 852	:
Net	97	:	:	:	:	:
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	1 532	3 795	3 861	4 301	4 376	:
Débits	1 326	3 463	3 589	3 821	4 358	:
Solde	-1 532	332	272	480	18	:

**I. KOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**

Internationaler Handel

**I. COMMUNICATION
SERVICES**

International Trade

**I. SERVICES DES
COMMUNICATIONS**

Commerce international

**I.9 Internationale Handels-
bilanz im Bereich der
Kommunikationsdienste
(Fortsetzung)**

**I.9 International trade balance
for Communication services
(continued)**

**I.9 Bilan du Commerce inter-
national dans les services
des Communications
(suite)**

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Österreich						
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Einnahmen	17	28	25	:	:	:
Ausgaben	5	20	49	:	:	:
Saldo	12	8	- 24	:	:	:
Suomi/Finland						
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Credit	5	13	51	:	:	:
Debit	12	20	51	:	:	:
Net	- 7	- 7	0	:	:	:
Island						
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	:	:	:	:	:	:
Débits	:	:	:	:	:	:
Solde	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein						
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	:	:	:	:	:	:
Débits	:	:	:	:	:	:
Solde	:	:	:	:	:	:
Norge						
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Einnahmen	25	85	:	:	:	:
Ausgaben	40	127	:	:	:	:
Saldo	- 15	- 42	:	:	:	:
Sverige						
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Credit	:	:	:	:	:	:
Debit	:	:	:	:	:	:
Net	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse						
Total (Intra Eur12 + Extra Eur12)						
Crédits	88	283	310	:	:	:
Débits	105	325	376	:	:	:
Solde	- 17	- 42	- 66	:	:	:

Strukturdaten

Structural information

Informations structurelles

- | | | | |
|----|--|--|---|
| 1) | Im Falle fehlender Länderdaten stellt der angegebene Wert eine Eurostat Schätzung für EUR12 dar. | In case of missing country data the indicated figure gives an Eurostat estimate for EUR12. | En cas de valeurs manquantes pour certains pays, cette donnée donne une estimation d'Eurostat pour EUR12. |
| 2) | 1991: Vorläufiger Wert. | 1991: Provisional figure. | 1991: Donnée provisoire. |
| 3) | Bruttowertschöpfung zu Faktor-
kosten. | Gross value added at factor
cost. | Valeur ajoutée brute aux coûts
des facteurs. |
| 4) | 1980: Nicht vorhanden aufgrund
eines Bruchs in der Zeitreihe. | 1980: Not available due to a
break in the series. | 1980: Non disponible à cause
d'une rupture dans la série. |

Nachfrageindikatoren

Demand indicators

Indicateurs sur la demande

- | | | | |
|----|-------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 1) | 1991: Vorläufiger Wert. | 1991: Provisional figure. | 1991: Donnée provisoire. |
|----|-------------------------|---------------------------|--------------------------|

DEFINITIONEN DER VARIABLEN

DEFINITIONS OF VARIABLES

DEFINITIONS DES VARIABLES



I. Kommunikations- dienste

Bruttowertschöpfung (BWS) zu Marktpreisen

Die Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen ergibt sich für jeden Produktionsbereich aus der Differenz zwischen dem Wert der tatsächlichen Produktion und dem Wert der Vorleistungen. Sie wird bewertet zu Ab-Werk-Preisen ohne Mehrwertsteuer.

Bruttoanlageinvestitionen

Die Bruttoanlageinvestitionen stellen den Wert der dauerhaften Güter dar, die für andere als militärische Zwecke bestimmt sind, deren Wert mehr als ca. 100 Rechnungseinheiten (1970) beträgt und die von gebietsansässigen produzierenden Einheiten gekauft werden, um für eine Zeitdauer, die ein Jahr überschreitet, im Produktionsprozeß eingesetzt zu werden, sowie den Wert der in die erworbenen Anlagegüter eingegangenen Dienstleistungen. Die Bewertung erfolgt zu Anschaffungspreisen nach Abzug der für Käufe des Anlagevermögens abziehbaren Mehrwertsteuer.

Beschäftigte Arbeitnehmer

Beschäftigte Arbeitnehmer sind alle Gebietsansässigen und Gebietsfremden, die für einen gebietsansässigen öffentlichen oder privaten Arbeitgeber arbeiten und ein Entgelt in Form von Gehalt, Lohn, Provision, Bedienungsgeld, Stücklohn oder Sachbezügen erhalten.

Einkommen aus unselbständiger Arbeit

Das Einkommen aus unselbständiger Arbeit umfaßt die Bruttolöhne und -gehälter, die tatsächlichen Sozialbeiträge der Arbeitgeber und die unterstellten Sozialbeiträge. Der Bruttobetriebsüberschuß, der als Differenz errechnet werden kann, enthält die im Produktionsprozeß entstandenen Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen sowie die Abschreibungen.

Produktion von Waren und Dienstleistungen

Unter Produktion versteht man das Ergebnis der wirtschaftlichen Tätigkeit von Gebietsansässigen Einheiten, die darin besteht, Waren und Dienstleistungen innerhalb eines gegebenen Zeitraums zu erzeugen. Sie wird bewertet zu Ab-Werk-Preisen ohne Mehrwertsteuer.

Letzter Verbrauch der privaten Haushalte im Wirtschaftsgebiet nach Verwendungszwecken

Der letzte Verbrauch der privaten Haushalte umfaßt die Waren und Dienstleistungen, die der unmittelbaren Befriedigung der individuellen menschlichen Bedürfnisse dienen und betrifft den letzten Verbrauch der Gebietsansässigen und den der gebietsfremden privaten Haushalte im Wirtschaftsgebiet. Die Bewertung erfolgt zum Anschaffungspreis für die am Markt erworbenen Güter und zu Herstellungspreisen für den Eigenverbrauch sowie für die Güter, die die Arbeitnehmer vom Arbeitgeber als Bestandteil ihrerer Löhne und Gehälter erhalten. Die Aufgliederung des letzten Verbrauchs erfolgt auf der zweistelligen Ebene der Nomenklatur, die der Systematik der Verwendungszwecke des Verbrauchs der privaten Haushalte des SNA (System of National Accounts der Vereinten Nationen) entspricht.

I. Communication Services

Gross Value-Added (GVA) at market prices

For each branch the gross value-added at market prices is the difference between the value of its actual output of goods and the value of its intermediate consumption. They are calculated at producer prices excluding VAT.

Gross Fixed Capital Formation (GFCF)

Gross fixed capital formation represents the value of durable goods intended for non-military purposes, each of more than about 100 units of account in value (in 1970), which are acquired by resident producer units in order to be used for a period of more than one year in their process of production, including the value of any services embodied in the fixed capital goods acquired. They are calculated at purchasers' prices excluding the VAT deductible on purchases of fixed capital goods.

Wage and salary earners

Wage and salary earners consist of residents and non-residents who work for a resident employer, whether public or private, and who receive compensation in the form of wages, salary, fees, gratuities, payment by results or payment in kind.

Compensation of employees

Compensation of employees includes gross wages and salaries, employers' actual social security contributions and imputed social security contributions. The gross operating surplus, which can be calculated by difference, comprises property and entrepreneurial income resulting from the production process, plus consumption of fixed capital.

Production of goods and services

This designates the results of the economic activity of resident units, comprising the production of goods and services during a given period. They are calculated at producer prices excluding VAT.

Final consumption of households on the economic territory by purpose of consumption

The final consumption of households represents the value of goods and services used for the direct satisfaction of individual human wants. The flow contains the final consumption of resident households and of non-resident households on the economic territory. It is valued at purchasers' prices for products purchased on the market and at basic prices for own consumption and for products received by employees from their employer as remuneration in kind. Final consumption is broken down on the basis of the two-digit classification corresponding to the "Classification of the purposes of final consumption of households" which is the same as the SNA classification (System of National Accounts, United Nations).

I. Services des Communications

Valeur Ajoutée Brute (VAB) aux prix du marché

La valeur ajoutée brute aux prix du marché résulte pour chaque branche de la différence entre la valeur de sa production effective et la valeur de sa consommation intermédiaire. Elle est évaluée aux prix départ-usine hors TVA.

Formation Brute de Capital Fixe (F.B.C.F.)

La formation brute de capital fixe représente la valeur des biens durables destinés à des fins autres que militaires, d'une valeur supérieure à 100 unités de compte environ (1970), acquis par des unités productrices résidentes afin d'être utilisée pendant une durée supérieure à un an dans leur processus de production, ainsi que la valeur des services incorporés aux biens de capital fixe acquis. Leur évaluation est effectuée aux prix d'acquisition après déduction de la TVA déductible sur achats de biens de capital fixe.

Emploi salarié

L'emploi salarié comprend les personnes résidentes et non-résidentes qui travaillent pour un employeur résident public ou privé et qui reçoivent une rémunération sous forme de traitement, salaire, commission, pourboire, salaire aux pièces ou traitement en nature.

Rémunération des salariés

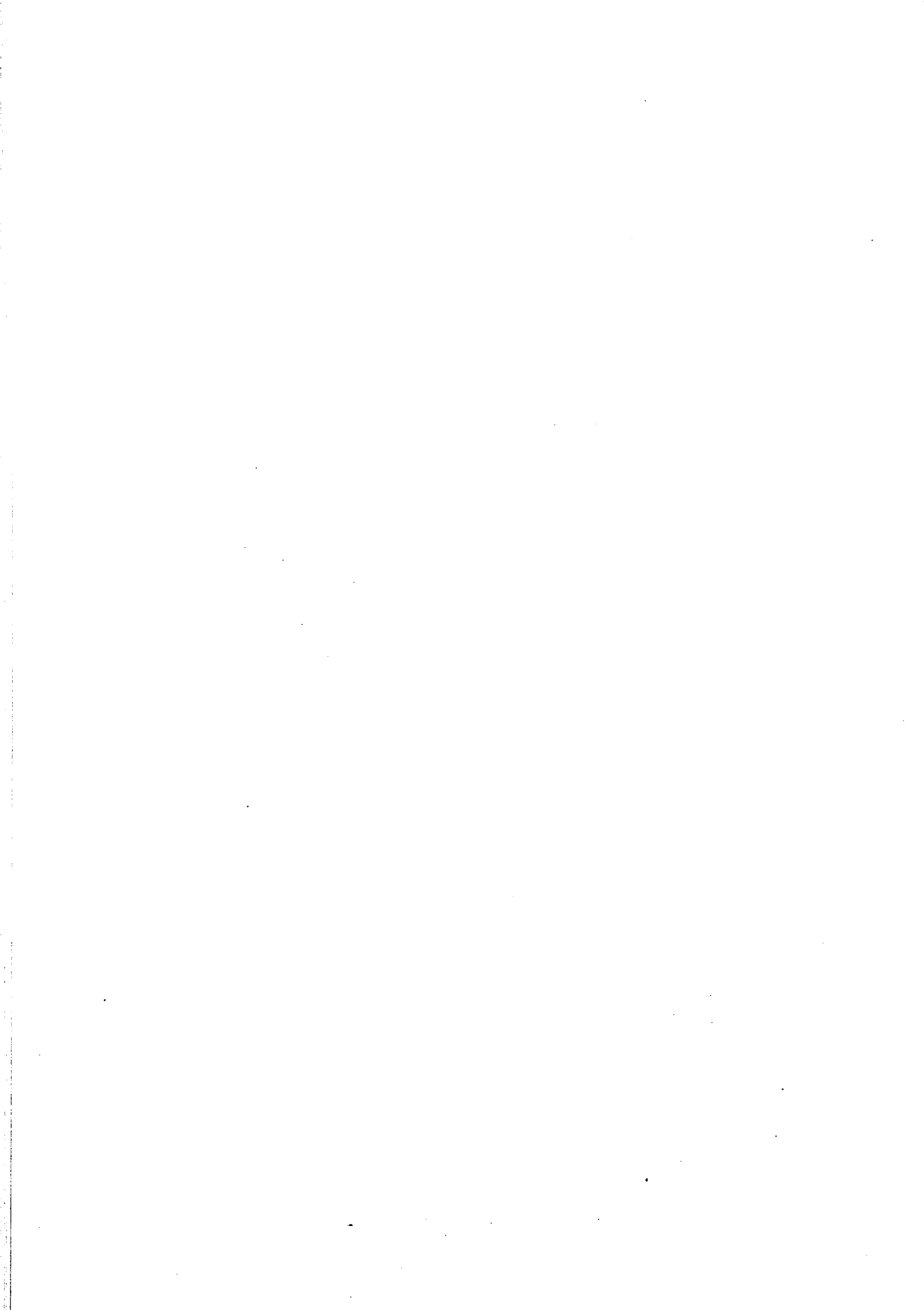
La rémunération des salariés comprend les salaires et traitements bruts, les cotisations sociales effectives à la charge des employeurs et les cotisations sociales fictives. L'excédent brut d'exploitation, qui peut être calculé par la différence entre la VABcf et la rémunération des salariés, comprend les revenus de la propriété et de l'entreprise résultant du processus de production ainsi que la consommation de capital fixe.

Production des biens et services

Elle désigne le résultat de l'activité économique des unités résidentes qui consiste à produire des biens et services au cours d'une période donnée. Elle est évaluée aux prix départ-usine hors TVA.

Consommation finale des ménages sur le territoire économique par fonction de consommation

La consommation finale des ménages représente la valeur des biens et services utilisés pour la satisfaction directe des besoins humains individuels. Le flux couvre la consommation finale des ménages résidents et celle des ménages non-résidents sur le territoire économique. Leur évaluation est effectuée aux prix d'acquisition pour les produits achetés sur le marché et aux prix de production pour les produits auto-consommés et pour les produits cédés par l'employeur aux salariés au titre de complément de la rémunération. La ventilation de la consommation finale est effectuée dans la nomenclature à deux chiffres qui correspond à la "classification des fonctions de consommation des ménages" du SCN (Système de Comptabilité Nationale des Nations unies).



II. POSTDIENSTE

II. POSTAL SERVICES

II. SERVICES POSTAUX



LISTE DER TABELLEN

LIST OF TABLES

LISTE DES TABLEAUX



II. Postdienste

II.1 Strukturdaten

II.1.1

Einnahmen

Anteil der Einnahmen aus Postdiensten am Bruttoinlandsprodukt.....	144
--	-----

II.2 Wirtschaftsdaten zu den Unternehmen

II.2.1

Einnahmen

Einnahmen aus Postdiensten - insgesamt	145
Einnahmen aus allen Postgebühren	145
Von ausländischen Postverwaltungen erhaltene Vergütungen	146
Sonstige Einnahmen	146
Einnahmenüberschuß	147

Ausgaben

Ausgaben für Postdienste - insgesamt	148
Ausgaben für Personal, Gehälter, Löhne, usw.	148
An Drittunternehmen gezahlte Beförderungsgebühren aller Art.....	149
An ausländische Postverwaltungen gezahlte Vergütungen	149
Zinsen auf Gelddarlehen	150
Sonstige Ausgaben	150
Ausgabenüberschuß	151

Bruttoinvestitionen

Den Postdienst betreffende Investitionen - insgesamt	152
--	-----

II.2.2

Beschäftigung

Beschäftigte - insgesamt	153
Vollzeitbeschäftigte	153
Teilzeitbeschäftigte	154

II.3 Infrastrukturindikatoren

II.3.1

Postämter

Postämter mit Publikumsverkehr - insgesamt	159
Postämter ohne Publikumsverkehr	159
Mobile Postämter	160
Ortsfeste Postämter	160
Postämter mit vollem Leistungsangebot	161
Zweigstellen - insgesamt	161

II. Postdienste

(Fortsetzung)

Poststellen unter der Leitung von Postbediensteten.....	162
Poststellen nicht unter der Leitung von Postbediensteten	162
Postämter in städtischen Gebieten	163
Postämter in ländlichen Gebieten	163

Posteinrichtungen

Briefkästen - insgesamt.....	164
Briefkästen je 100 Einwohner	164
Postfächer - insgesamt	165
Verkaufsautomaten für Postwertzeichen, Postkarten, usw.....	165

II.4 Mengenindikatoren

II.4.1

Briefpostsendungen

Inlandsdienst - insgesamt.....	168
Auslandsdienst, Versand - insgesamt.....	168
Auslandsdienst, Empfang - insgesamt.....	169

Briefe

Inlandsdienst.....	170
Auslandsdienst - Versand.....	170
Auslandsdienst - Empfang.....	171

Postkarten

Inlandsdienst.....	172
Auslandsdienst - Versand.....	172
Auslandsdienst - Empfang.....	173

Drucksachen

Inlandsdienst.....	174
Auslandsdienst - Versand.....	174
Auslandsdienst - Empfang.....	175

Päckchen

Inlandsdienst.....	176
Auslandsdienst - Versand.....	176
Auslandsdienst - Empfang.....	177

Gebührenfreie Sendungen

Inlandsdienst.....	181
Auslandsdienst - Versand.....	181
Auslandsdienst - Empfang.....	182

II. Postdienste

(Fortsetzung)

Einschreibesendungen	
Inlandsdienst.....	183
Auslandsdienst - Versand.....	183
Auslandsdienst - Empfang.....	184
Anteil der Einschreibesendungen im Inlandsdienst, relativiert an der, zu der Gesamtzahl Briefpostsendungen im Inlandsdienst (in Prozent)	184
Nachnahmesendungen	
Inlandsdienst.....	185
Auslandsdienst - Versand.....	185
Auslandsdienst - Empfang.....	186
Briefe mit Wertangabe	
Inlandsdienst.....	187
Auslandsdienst - Versand.....	187
Auslandsdienst - Empfang.....	188
Zeitungen	
Abgeschickte Zeitungen, Inlandsdienst - insgesamt.....	189
Abgeschickte abonnierte Zeitungen - Inlandsdienst	189
Abgeschickte nichtabonnierte Zeitungen - Inlandsdienst	190
Abgeschickte abonnierte Zeitungen, Auslandsdienst - Versand	190
Abgeschickte abonnierte Zeitungen, Auslandsdienst - Empfang	191
Per Luftpost beförderte LC-Sendungen	
Inlandsdienst.....	194
LC-Sendungen, Auslandsdienst per Luftpost ins Inland befördert	194
Zuschlagpflichtige LC-Sendungen, Auslandsdienst - Versand.....	195
Zuschlagfreie LC-Sendungen, Auslandsdienst - Versand.....	195
Auslandsdienst - Empfang.....	196
Per Luftpost beförderte LC-Sendungen im Auslandsdienst, relativiert an der Gesamtzahl der Briefe und Karten im Auslandsdienst (in Prozent)	196
Per Luftpost beförderte AO-Sendungen	
Inlandsdienst.....	197
AO-Sendungen, Auslandsdienst per Luftpost ins Inland befördert.....	197
Zuschlagpflichtige AO-Sendungen, Auslandsdienst - Versand	198
Zuschlagfreie AO-Sendungen, Auslandsdienst - Versand	198
Auslandsdienst - Empfang.....	199
Per Luftpost beförderte AO Sendungen im Auslandsdienst, relativiert an der Gesamtzahl der Drucksachen und kleinen Pakete im Auslandsdienst (in Prozent)	199
Gewöhnliche Postpakete	
Inlandsdienst.....	200
Auslandsdienst - Versand.....	200
Auslandsdienst - Empfang.....	201
Postpakete mit Wertangabe	
Inlandsdienst.....	202

II. Postdienste

(Fortsetzung)

Auslandsdienst - Versand.....	202
Auslandsdienst - Empfang.....	203

Postpakete per Nachnahme

Inlandsdienst.....	204
Auslandsdienst - Versand.....	204
Auslandsdienst - Empfang.....	205

Per Luftpost beförderte Postpakete

Inlandsdienst.....	206
Postpakete, Auslandsdienst per Luftpost ins Inland befördert	206
Zuschlagpflichtige Paketsendungen, Auslandsdienst - Versand.....	207
Zuschlagfreie Paketsendungen, Auslandsdienst - Versand.....	207
Auslandsdienst - Empfang.....	208
Per Luftpost beförderte Postpakete im Auslandsdienst, relativiert an der Gesamtzahl der Pakete im Auslandsdienst (in Prozent)	208

II.5 Nachfrageindikatoren**II.5.1****Verschickte Briefpostsendungen je Einwohner**

Briefpostsendungen - Durchschnittliche Anzahl	211
Briefe und Karten - Durchschnittliche Anzahl.....	211

II.6 Qualitätsindikatoren des Leistungsangebots**II.6.1****Leerungen von Briefkästen**

Tägliche Leerungen in Postämtern - Durchschnittliche Anzahl.....	213
Wöchentliche Leerungen außerhalb von Postämtern - Durchschnittliche Anzahl.....	213

Postzustellungen

Tägliche Postzustellungen in städtischen Gebieten - Durchschnittliche Anzahl	214
Wöchentliche Postzustellungen in ländlichen Gebieten - Durchschnittliche Anzahl	214
Bevölkerung mit Heimzustellung (in Prozent).....	215

Dichte von Postämtern

Einwohner je Postamt - Durchschnittliche Anzahl	216
Einwohner je städtischem Postamt - Durchschnittliche Anzahl.....	216
Einwohner je ländlichem Postamt - Durchschnittliche Anzahl.....	217
Mittlere Fläche in km ² , die durch ein Postamt versorgt wird	217
Mittlere Fläche in km ² , die durch ein städtisches Postamt versorgt wird	218
Mittlere Fläche in km ² , die durch ein ländliches Postamt versorgt wird	218
Ortschaften die durch mobile Postämter versorgt werden.....	219

II. Postal services

II.1 Structural information

II.1.1

Receipts

Postal receipts as a percentage of the gross domestic product.....	144
--	-----

II.2 Economic information on enterprises

II.2.1

Receipts

Receipts for postal services - total.....	145
Receipts from all postal charges.....	145
Payments received from foreign postal administrations	146
Other receipts	146
Excess of receipts.....	147

Expenditure

Expenditure for postal services - total.....	148
Expenditure for staff, salaries, wages etc.	148
Conveyance charges of all kinds paid to third-party companies	149
Remuneration paid to foreign postal administrations	149
Interest on borrowed money	150
Other expenditure	150
Excess of expenditure.....	151

Gross investments

Investments aimed at postal services - total	152
--	-----

II.2.2

Employment

Total staff.....	153
Full-time staff	153
Part-time staff	154

II.3 Indicators on infrastructure

II.3.1

Post offices

Post offices open to the public - total.....	159
Post offices not open to the public.....	159
Mobile post offices	160
Permanent post offices	160
Offices offering full range of services.....	161
Secondary offices - total.....	161

II. Postal services

(continued)

Secondary offices, staffed by officials belonging to the administration.....	162
Secondary offices, staffed by people outside the administration	162
Post offices in urban districts.....	163
Post offices in rural districts.....	163

Postal equipment

Letter boxes - total	164
Letter boxes per 100 inhabitants	164
Post office boxes - total.....	165
Automatic vending machines for postage stamps, postcards, etc.	165

II.4 Volume indicators**II.4.1****Letter post items**

Domestic service - total.....	168
International service, dispatch - total	168
International service, receipt - total.....	169

Letters

Domestic service.....	170
International service - dispatch	170
International service - receipt.....	171

Postcards

Domestic service.....	172
International service - dispatch	172
International service - receipt.....	173

Printed matter

Domestic service.....	174
International service - dispatch	174
International service - receipt.....	175

Small packets

Domestic service.....	176
International service - dispatch	176
International service - receipt.....	177

Items admitted post free

Domestic service.....	181
International service - dispatch	181
International service - receipt.....	182

II. Postal services

(continued)

Registered items	
Domestic service.....	183
International service - dispatch.....	183
International service - receipt.....	184
Registered items in the domestic service as a percentage of the total number of letter post items in the domestic service (in percent).....	184
COD letter-post items	
Domestic service.....	185
International service - dispatch.....	185
International service - receipt.....	186
Insured letters	
Domestic service.....	187
International service - dispatch.....	187
International service - receipt.....	188
Newspapers	
Newspapers sent, domestic service - total.....	189
Newspapers sent on subscription, domestic service.....	189
Newspapers sent out not on subscription - domestic service.....	190
Newspapers sent on subscription, international service - dispatch.....	190
Newspapers sent on subscription, international service - receipt.....	191
LC airmail items	
Domestic service.....	194
LC items in the international service carried by air mail within the country.....	194
Surcharged LC items, international service - dispatch.....	195
Unsurcharged LC items, international service - dispatch.....	195
International service - receipt.....	196
LC items in the international service forwarded by air mail as a percentage of the total number of letters and cards in the international service (in percent).....	196
AO airmail items	
Domestic service.....	197
AO items in the international service carried by air mail within the country.....	197
Surcharged AO items, international service - dispatch.....	198
Unsurcharged AO items, international service - dispatch.....	198
International service - receipt.....	199
AO items in the international service forwarded by air mail as a percentage of the total number of printed papers and small packets in the international service (in percent).....	199
Ordinary postal parcels	
Domestic service.....	200
International service - dispatch.....	200
International service - receipt.....	201
Insured postal parcels	
Domestic service.....	202

II. Postal services

(continued)

International service - dispatch	202
International service - receipt	203
COD postal parcels	
Domestic service	204
International service - dispatch	204
International service - receipt	205
Airmail parcels	
Domestic service	206
Postal parcels in the international service carried by air mail within the country	206
Surcharged postal parcels, international service - dispatch	207
Unsurcharged postal parcels, international service - dispatch	207
International service - receipt	208
Postal parcels in the international service forwarded by air mail as a percentage of the total number of parcels in the international service (in percent)	208

II.5 Demand indicators

II.5.1

Letter-post items posted per inhabitant

Letter-post items - average number	211
Letters and cards - average number	211

II.6 Qualitative indicators of service performance

II.6.1

Collections from letterboxes

Collections per day in post offices - average number	213
Collections per week outside post offices - average number	213

Postal deliveries

Deliveries per day in urban areas - average number	214
Deliveries per week in rural areas - average number	214
Population having mail delivered at home (in percent)	215

Density of post offices

Inhabitants served by a post office - average number	216
Inhabitants served by an urban post office - average number	216
Inhabitants served by a rural post office - average number	217
Average area in km ² served by a post office - average number	217
Average area in km ² served by an urban post office	218
Average area in km ² served by a rural post office	218
Localities served by mobile post offices	219

II. Services postaux

II.1 Informations structurelles

II.1.1

Recettes

Recettes pour les services postaux, en pourcentage du produit intérieur brut	144
--	-----

II.2 Informations économiques sur les entreprises

II.2.1

Recettes

Recettes pour les services postaux - total	145
Recettes provenant de toutes taxes postales	145
Rémunérations reçues des Administrations postales étrangères	146
Autres recettes	146
Excédent des recettes	147

Dépenses

Dépenses pour les services postaux - total	148
Dépenses pour le personnel, traitements, salaires, etc.	148
Frais de transport de tout genre payés à des entreprises tierces	149
Rémunérations payées aux Administrations postales étrangères	149
Intérêt sur l'argent emprunté	150
Autres dépenses	150
Excédent des dépenses	151

Investissements bruts

Investissements consacrés aux services postaux - total	152
--	-----

II.2.2

Emploi

Effectif du personnel - total	153
Personnel à plein temps	153
Personnel à temps partiel	154

II.3 Indicateurs sur l'infrastructure

II.3.1

Bureaux de poste

Bureaux de poste ouverts au public - total	159
Bureaux de poste non ouverts au public	159
Bureaux de poste mobiles	160
Bureaux de poste sédentaires	160
Bureaux de plein exercice	161
Bureaux secondaires - total	161

II. Services postaux

(suite)

Bureaux secondaires gérés par des agents appartenant à l'Administration	162
Bureaux secondaires gérés par des personnes étrangères à l'Administration	162
Bureaux de poste dans les régions urbaines	163
Bureaux de poste dans les régions rurales	163

Equipements postaux

Boîtes aux lettres - total	164
Boîtes aux lettres par 100 habitants	164
Boîtes postales - total	165
Distributeurs automatiques de timbres-poste, de cartes postales, etc	165

II.4 Indicateurs de volume

II.4.1

Envois de la poste aux lettres

Service intérieur - total	168
Service international, expédition - total	168
Service international, réception - total	169

Lettres

Service intérieur	170
Service international - expédition	170
Service international - réception	171

Cartes postales

Service intérieur	172
Service international - expédition	172
Service international - réception	173

Imprimés

Service intérieur	174
Service international - expédition	174
Service international - réception	175

Petits paquets

Service intérieur	176
Service international - expédition	176
Service international - réception	177

Envois admis en franchise postale

Service intérieur	181
Service international - expédition	181
Service international - réception	182

II. Services postaux

(suite)

Envois recommandés	
Service intérieur	183
Service international - expédition	183
Service international - réception	184
Envois recommandés, par rapport au nombre total d'envois de la poste aux lettres - service intérieur (en pourcents)	184
Envois contre remboursement	
Service intérieur	185
Service international - expédition	185
Service international - réception	186
Lettres avec valeur déclarée	
Service intérieur	187
Service international - expédition	187
Service international - réception	188
Journaux	
Journaux expédiés, service intérieur - total	189
Journaux expédiés avec abonnement, service intérieur	189
Journaux expédiés hors abonnement, service intérieur	190
Journaux expédiés avec abonnement, service international - expédition	190
Journaux expédiés avec abonnement, service international - réception	191
Envois avion LC	
Service intérieur	194
Envois LC du régime international transportés par la voie aérienne à l'intérieur du pays	194
Envois LC surtaxés, service international - expédition	195
Envois LC non surtaxés, service international - expédition	195
Service international - réception	196
Envois LC du service international acheminés par voie aérienne, par rapport au nombre total de lettres et cartes du service international (en pourcents)	196
Envois avion AO	
Service intérieur	197
Envois AO du régime international transportés par la voie aérienne à l'intérieur du pays	197
Envois AO surtaxés, service international - expédition	198
Envois AO non surtaxés, service international - expédition	198
Service international - réception	199
Envois AO du service international acheminés par voie aérienne, par rapport au nombre total des imprimés et des petits paquets du service international (en pourcents)	199
Colis postaux ordinaires	
Service intérieur	200
Service international - expédition	200
Service international - réception	201
Colis postaux avec valeur déclarée	
Service intérieur	202

II. Services postaux

(suite)

Service international - expédition	202
Service international - réception	203

Colis - remboursement

Service intérieur	204
Service international - expédition	204
Service international - réception	205

Colis postaux - avion

Service intérieur	206
Colis postaux du régime international transportés par la voie aérienne à l'intérieur du pays	206
Colis postaux surtaxés, service international - expédition	207
Colis postaux non surtaxés, service international - expédition	207
Service international - réception	208
Colis postaux du service international acheminés par voie aérienne, par rapport au nombre total de colis postaux du service international (en pourcents)	208

II.5 Indicateurs sur la demande**II.5.1****Envois de la poste aux lettres déposés par habitant**

Envois de la poste aux lettres - nombre moyen	211
Lettres et cartes - nombre moyen	211

II.6 Indicateurs sur la qualité des services offerts**II.6.1****Levées des boîtes aux lettres**

Levées journalières dans les bureaux de poste - nombre moyen	213
Levées hebdomadaires hors des bureaux de poste - nombre moyen	213

Distributions postales

Distributions journalières en milieu urbain - nombre moyen	214
Distributions hebdomadaires en milieu rural - nombre moyen	214
Population bénéficiant de la distribution à domicile (en pourcents)	215

Densité des bureaux de poste

Habitants desservis par un bureau de poste - nombre moyen	216
Habitants desservis par un bureau de poste urbain - nombre moyen	216
Habitants desservis par un bureau de poste rural - nombre moyen	217
Superficie moyenne en km ² desservie par un bureau de poste - nombre moyen	217
Superficie moyenne en km ² desservie par un bureau de poste urbain	218
Superficie moyenne en km ² desservie par un bureau de poste rural	218
Localités desservies par des bureaux de poste mobiles	219

LISTE DER GRAFIKEN
LIST OF GRAPHICS
LISTE DES GRAPHIQUES



II. Postdienste

Strukturdaten

Einnahmen

Anteil der Einnahmen aus Postdiensten am Bruttoinlandsprodukt (in Prozenten)..... 139

Wirtschaftsdaten zu den Unternehmen

Einnahmen und Ausgaben

Einnahmen- oder Ausgabenüberschuß für Postdienste (in Mio Ecu)..... 140

Bruttoinvestitionen

Investitionen im Bereich der Postdienste pro Beschäftigter (in Ecu)..... 141

Mengenindikatoren

Briefpostsendungen

Prozentsatz der vom internationalen Briefpostdienst beförderten Sendungen,
im Vergleich zur Gesamtzahl der Briefpostsendungen..... 142

Nachfrageindikatoren

Verschickte Briefpostsendungen je Einwohner

Verschickte Briefpostsendungen je Einwohner (Durchschnittszahl)..... 143

II. Postal services

Structural information

Receipts

Postal receipts as a percentage of the gross domestic product (in percent)	139
--	-----

Economic information on enterprises

Receipts and expenditure

Excess of receipts or expenditure for postal services (in Mio Ecu)	140
--	-----

Gross investments

Investments in postal services per employee of postal services (in Mio Ecu)	141
---	-----

Volume indicators

Letter post items

Percentage of items dispatched by the international service of the letter post, in comparison with the total number of items dispatched by the letter post	142
--	-----

Demand indicators

Letter-post items posted per inhabitant

Letter-post items posted per inhabitant (average number)	143
--	-----

II. Services postaux

Informations structurelles

Recettes

Recettes des services postaux, en pourcentage du Produit Intérieur Brut (en pourcents) 139

Informations économiques sur les entreprises

Recettes et Dépenses

Excédent des recettes ou des dépenses pour les services postaux (en Mio Ecu) 140

Investissements bruts

Investissements consacrés aux services postaux, par employé des services postaux (en Mio Ecu) 141

Indicateurs de volume

Envois de la poste aux lettres

Pourcentage d'envois expédiés du service international de la poste aux lettres, par rapport
au total des envois expédiés de la poste aux lettres 142

Indicateurs sur la demande

Envois de la poste aux lettres déposés par habitant

Envois de la poste aux lettres déposé par habitant (nombre moyen) 143

GRAFIKEN UND ZAHLEN
GRAPHICS AND FIGURES
GRAPHIQUES ET CHIFFRES



Einnahmen

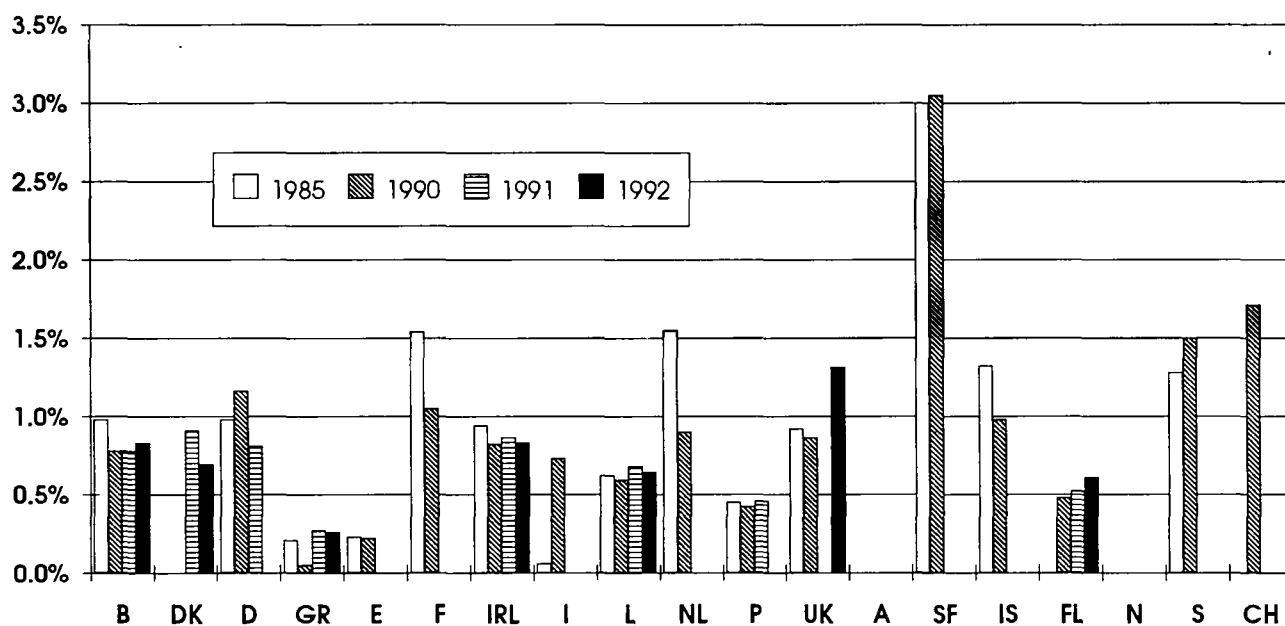
Receipts

Recettes

Anteil der Einnahmen aus
Postdiensten am
Bruttoinlandsprodukt

Postal receipts as a percentage
of the gross domestic
product

Recettes des services postaux,
en pourcentage du produit
intérieur brut



Aus den Zahlen zum Anteil der Einnahmen aus Postdiensten am Bruttoinlandsprodukt geht für das Jahr 1990 ein Prozentsatz von 3.1% für Österreich hervor; während dieser sich für Griechenland und Spanien auf nur 0.1 bzw. 0.2% beläuft. In den meisten Ländern liegen die Werte zwischen 0.4 und 1.7%. Die Wachstumsrate weist keine wesentlichen Veränderungen von einem Jahr zum andern auf.

These figures on the postal receipts show that for Austria the percentage is 3.1% in 1990. However for Greece the percentage is only 0.1% and for Spain it is 0.2%. For most of the countries the values are between 0.4% and 1.7%. The rate of growth does not vary strongly from one year to another.

Ces chiffres sur les recettes postales montrent que pour l'Autriche en 1990 le pourcentage est de 3.1%, tandis que pour la Grèce il est de 0.1% seulement et pour l'Espagne de 0.2%. Pour la plupart des autres pays les valeurs se situent entre 0.4% et 1.7%. Le taux de croissance ne varie pas fortement d'une année à l'autre.

Einnahmen und Ausgaben

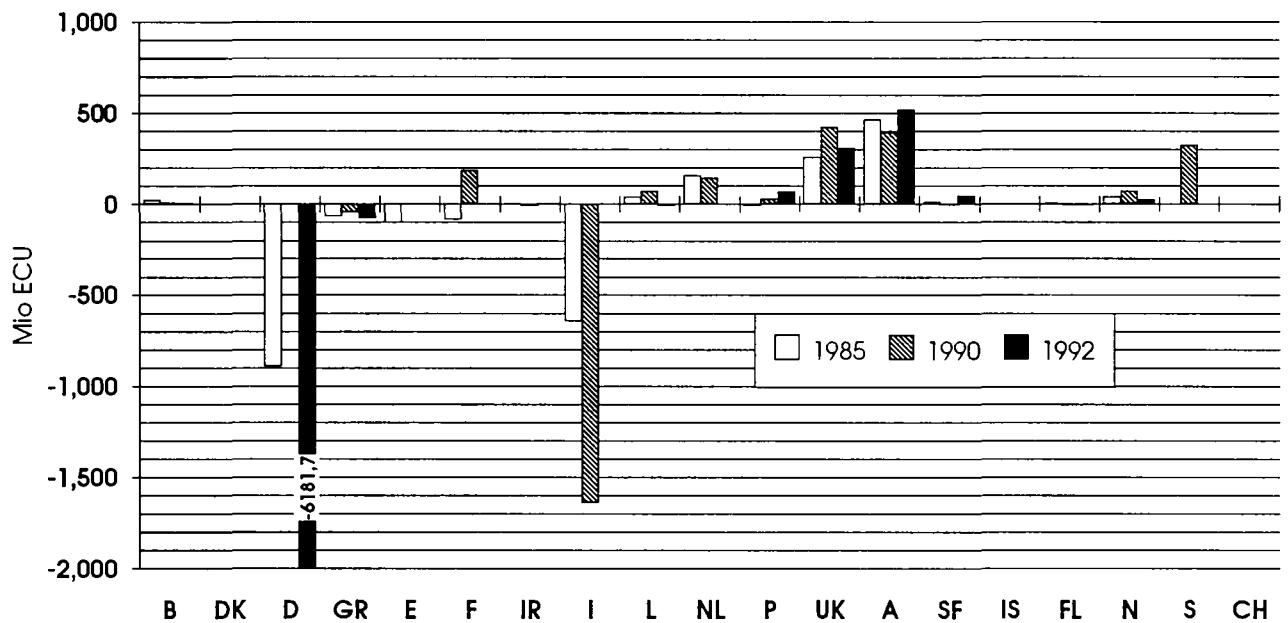
Receipts and expenditure

Recettes et dépenses

Einnahmen-oder
Ausgabenüberschuß für
Postdienste

Excess of receipts or
expenditure for postal
services

Excédent des recettes ou des
dépenses pour les services
postaux



Das Verhältnis "Einnahmen minus Ausgaben" für Postdienste hat sich in den einzelnen Ländern in unterschiedlicher Weise entwickelt. Deutschland und Italien verzeichnen den größten Ausgabenüberschuß, während das Vereinigte Königreich und Österreich einen deutlichen Einnahmenüberschuß im Vergleich zu den übrigen Ländern aufweisen. In Frankreich haben sich die negativen Zahlen von 1985 in positive Zahlen für 1990 entwickelt.

The relation "income minus expenditure for postal services" differs between countries. Germany and Italy show the highest excesses of expenditure. On the other hand the United Kingdom and Austria show an excess of receipts higher than the others. France turned from negative in 1985 to positive in 1990.

La relation "recettes moins dépenses pour les services postaux" diffère selon les pays. Les chiffres montrent pour l'Allemagne et l'Italie les excédents des dépenses les plus forts. A l'inverse pour le Royaume-Uni et l'Autriche les excédents des recettes sont plus élevés que les autres. La France a basculé du négatif en 1985 vers le positif en 1990.

Bruttoinvestitionen

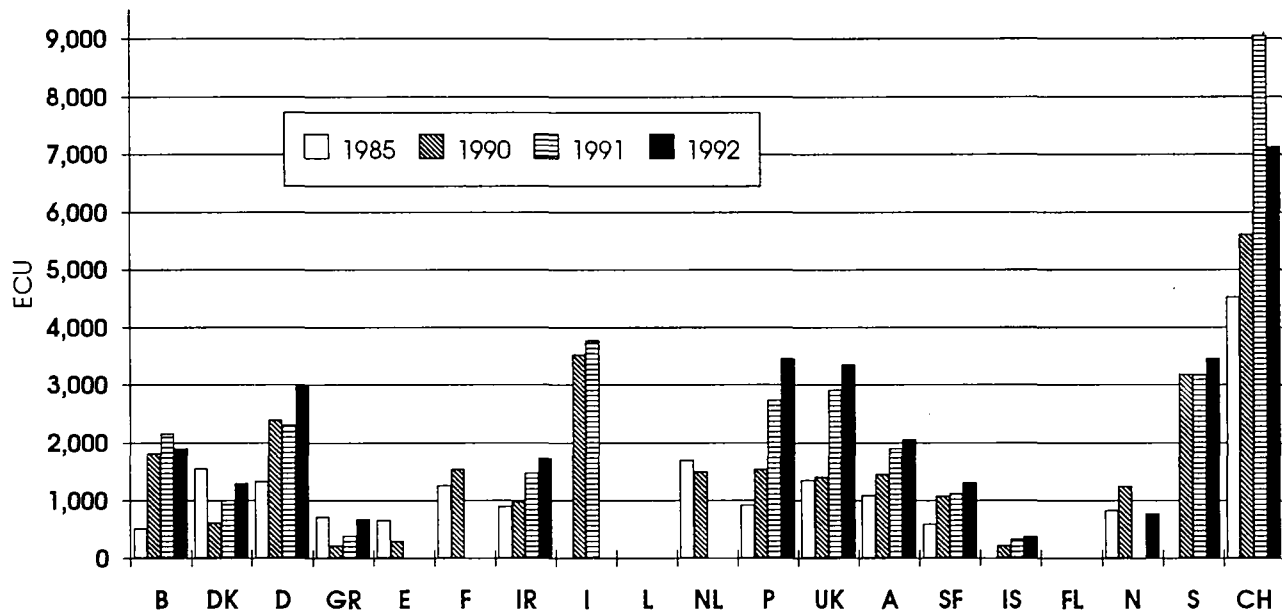
Gross investments

Investissements bruts

Investitionen im Bereich der
Postdienste pro
Beschäftigter

Investments in postal services
per employee of postal
services

Investissements consacrés aux
services postaux, par employé
des services postaux



Die Zahlen für Investitionen im Bereich der Postdienste pro Beschäftigten zeigen eine steigende Tendenz. Die Schweiz verzeichnet den höchsten Wert im Jahre 1991 mit 9049 ECU, im Gegensatz zu Griechenland und Irland mit nur 383 bzw. 334 ECU.

The figures for the investments in postal services per employee show an upward trend. Switzerland has the highest level in 1991 with 9049 ECU, while in Greece this figure is 383 ECU and in Iceland 334 ECU.

Les chiffres relatifs aux investissements consacrés aux services postaux par employé montrent une tendance à la hausse. La Suisse possède le niveau le plus élevé en 1991 avec une valeur de 9049 ECU, tandis qu'en Grèce ce chiffre est de 383 ECU et en Islande de 334 ECU.

Briefpostsendungen

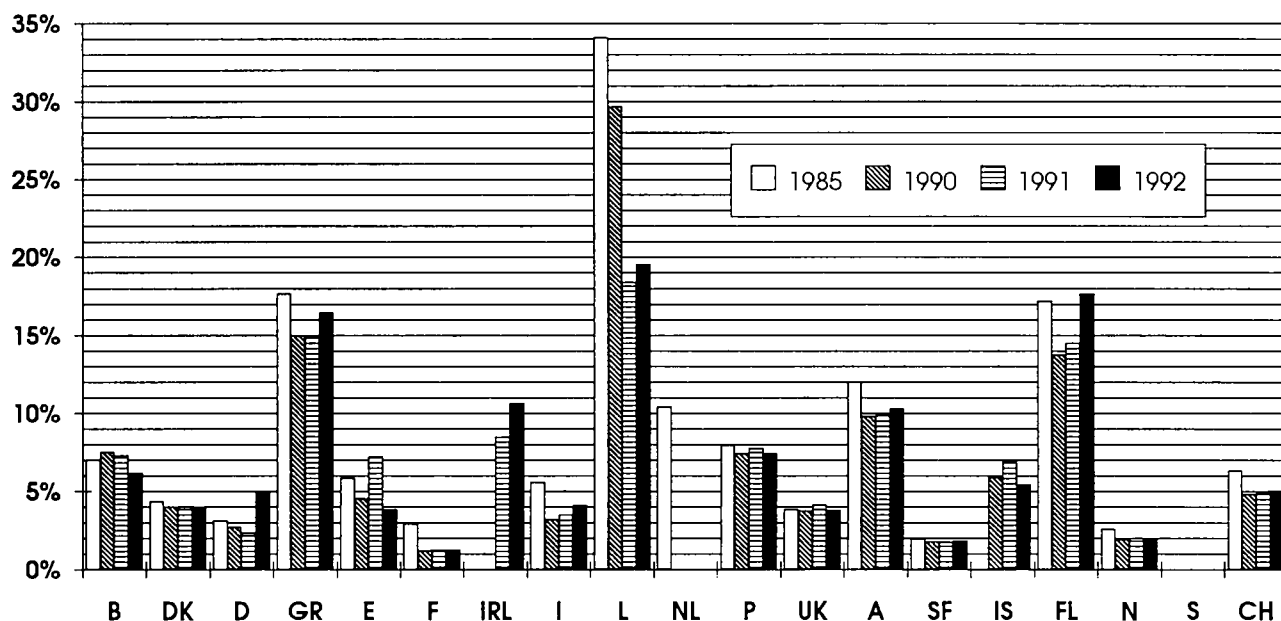
Letter post items

Envois de la poste aux lettres

Prozentsatz der vom internationalen Briefpostdienst beförderten Sendungen, im Vergleich zur Gesamtzahl der Briefpostsendungen

Percentage of items dispatched by the international service of the letter post, in comparison with the total number of items dispatched by the letter post

Pourcentage d'envois expédiés du service international de la poste aux lettres, par rapport au total des envois expédiés de la poste aux lettres



1992 überschritt der Prozentsatz für Griechenland, Luxemburg und Liechtenstein 15%. Was die anderen Länder betrifft bewegte sich dieser Wert zwischen 1% in Frankreich und 11% in Irland. Die Zahlen sind relativ beständig, mit Ausnahme für Luxemburg, wo der Prozentsatz zwischen 1985 und 1992 von 34% auf 20% fiel.

In 1992 in Greece, Luxemburg and Liechtenstein, this percentage is more than 15%. For the rest of the countries this rate varies between 1% in France and 11% in Ireland. The figures are rather stable except for Luxemburg for which the percentage has dropped from 34% in 1985 to 20% in 1992.

En 1992 en Grèce, au Luxembourg et au Liechtenstein, ce pourcentage représente plus de 15%. Pour les autres pays ce taux varie entre 1% en France et 11% en Irlande. Les chiffres sont plutôt stables excepté pour le Luxembourg dont le pourcentage est tombé de 34% en 1985 à 20% en 1992.

II. POSTDIENSTE
Nachfrageindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Demand indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur la demande

Verschickte Briefpostsendungen
je Einwohner

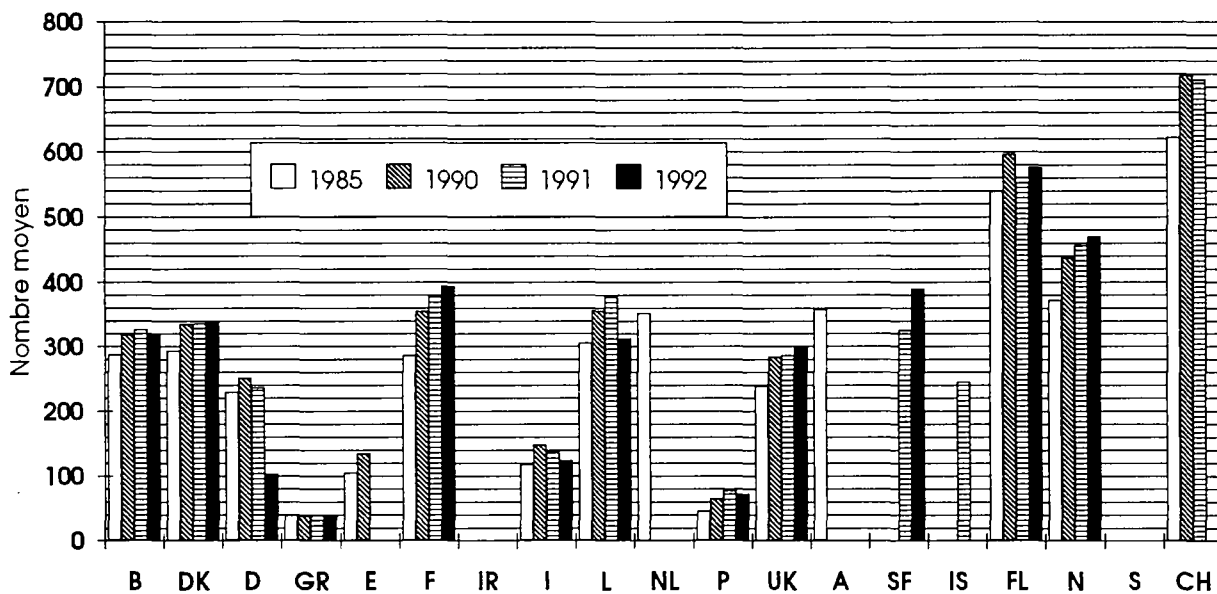
Letter-post items posted per
inhabitant

Envois de la poste aux lettres
déposés par habitant

Verschickte Briefpostsendungen
je Einwohner

Letter-post items posted per
inhabitant

Envois de la poste aux lettres
déposés par habitant



Die Anzahl der Briefsendungen je Einwohner ist in den letzten 10 Jahren in allen EU und EFTA Ländern gestiegen. Die Schweiz und Liechtenstein weisen hinsichtlich dieser Variable die höchsten Werte auf, während Portugal und Griechenland an letzter Stelle liegen.

Letter post items per inhabitant increased in EU and EFTA countries over the last 10 years. Switzerland and Liechtenstein show the highest values for this variable, and Portugal and Greece occupy the last position.

Les envois de la poste par habitant ont augmenté dans les pays de l'UE et de l'AELE au cours des 10 dernières années. La Suisse et le Liechtenstein montrent les valeurs les plus importantes pour cette variable, le Portugal et la Grèce occupent la dernière position.

II. POSTDIENSTE
Strukturdaten

II. POSTAL SERVICES
Structural information

II. SERVICES POSTAUX
Informations structurelles

II.1.1 Einnahmen

II.1.1 Receipts

II.1.1 Recettes

	(%)					
	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Anteil der Einnahmen aus Postdiensten am Bruttoinlandsprodukt	Postal receipts as a percentage of the gross domestic product			Recettes pour les services postaux en pourcentage du produit intérieur brut		
Belgique/België	1.00	0.98	0.84	0.78	0.78	0.83
Danmark	:	:	:	:	0.91	0.69
BR Deutschland	0.84	0.98	0.82	1.16	0.81	:
Ellada	0.28	0.21	0.30	0.05	0.27	0.26
España	0.21	0.23	0.22	0.22	:	:
France	1.46	1.54	1.35	1.05	:	:
Ireland	0.61	0.94	0.81	0.82	0.86	0.83
Italia	0.40	0.06	0.67	0.73	:	:
Luxembourg	0.52	0.62	0.64	0.59	0.68	0.64
Nederland	1.53	1.55	0.91	0.90	:	:
Portugal	0.37	0.45	0.40	0.42	0.46	:
United Kingdom	1.00	0.92	0.87	0.86	:	1.31
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	2.88	3.00	3.12	3.05	:	:
Suomi/Finland	0.88	1.32	0.98	0.98	:	:
Island	:	:	0.48	0.48	0.52	0.61
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	1.05	1.28	1.53	1.50	:	:
Sverige	0.99	:	1.52	1.71	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	0.98	1.03	1.03	0.98	:	:

II. POSTDIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

II. POSTAL SERVICES
Economic information
on enterprises

II. SERVICES POSTAUX
Informations économiques
sur les entreprises

II.2.1 Einnahmen

II.2.1 Receipts

II.2.1 Recettes

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Einnahmen aus Post- diensten - insgesamt	Receipts for postal services - total			Recettes pour les services postaux - total		
Belgique/België	849.0	1 038.8	1 170.7	1 181.3	1 238.1	1 389.9
Danmark	:	:	:	:	960.3	1 040.5
BR Deutschland	4 924.9	7 988.8	8 785.0	13 662.9	10 314.3	8 543.2
Ellada	81.4	92.0	148.9	154.7	151.4	172.6
España	326.5	502.5	755.2	833.4	:	0.0
France	6 962.6	10 623.6	11 836.8	9 866.5	:	0.0
Ireland	84.3	233.8	253.7	279.4	303.3	320.2
Italia	1 320.2	355.1	5 315.0	6 295.0	5 977.8	6 200.2
Luxembourg	17.6	30.7	41.9	41.5	51.4	52.6
Nederland	1 912.7	2 648.7	1 883.4	2 000.9	:	0.0
Portugal	66.9	122.6	192.1	235.5	306.8	351.7
United Kingdom	3 868.6	5 558.8	6 623.2	6 610.6	7 343.7	6 253.2
EUR 12	:	:	:	:	:	24 324.1
Österreich	1 367.5	2 257.6	3 098.7	3 314.6	3 536.9	3 654.1
Suomi/Finland	293.9	643.5	886.1	923.6	936.5	820.2
Island 1)	:	:	23.6	22.7	27.1	31.7
Liechtenstein	:	8.0	8.6	9.2	:	10.2
Norge	390.7	853.9	1 109.2	1 112.8	:	1 156.2
Sverige	792.0	:	2 295.3	2 620.9	2 722.2	2 933.4
EEE	:	:	:	:	:	32 929.9
Schweiz/Suisse	718.1	1 264.7	1 569.9	1 669.0	1 836.5	2 030.8
Einnahmen aus allen Postgebühren	Receipts from all postal charges			Recettes provenant de toutes taxes postales		
Belgique/België	441.4	621.6	820.1	850.9	816.7	978.2
Danmark 2)	286.0	807.7	721.9	806.0	864.7	902.8
BR Deutschland	4 409.2	6 857.0	7 518.8	8 897.7	6 404.1	7 844.7
Ellada	66.4	84.3	126.2	142.3	136.1	157.9
España	321.7	491.1	633.9	692.9	:	0.0
France	6 923.2	9 991.6	11 544.2	6 122.8	:	0.0
Ireland	83.1	170.0	175.5	191.9	212.2	219.3
Italia	1 183.3	3 077.0	4 714.1	5 087.1	5 005.2	5 229.7
Luxembourg 4) 5)	17.1	29.0	40.1	39.6	49.2	50.5
Nederland	834.6	1 155.9	1 577.5	1 686.1	:	0.0
Portugal	65.3	116.6	182.0	224.0	293.2	336.5
United Kingdom	3 721.0	5 481.9	6 623.2	6 610.6	7 343.7	6 253.2
EUR 12	18 352.3	28 883.7	34 677.5	31 351.9	:	21 972.8
Österreich	359.7	576.3	749.8	827.5	844.9	948.3
Suomi/Finland	284.7	614.7	850.7	892.6	887.4	775.1
Island	7.7	12.3	20.0	18.0	21.9	25.1
Liechtenstein	:	7.9	8.6	9.2	:	10.2
Norge	228.0	567.6	780.3	778.9	:	873.9
Sverige	692.1	:	2 062.7	2 172.7	:	0.0
EEE	:	:	39 149.6	36 050.8	:	24 605.4
Schweiz/Suisse	701.6	1 230.9	1 227.4	1 301.6	1 401.3	1 507.1

II. POSTDIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

II. POSTAL SERVICES
Economic information
on enterprises

II. SERVICES POSTAUX
Informations économiques
sur les entreprises

II.2.1 Einnahmen
(Fortsetzung)

II.2.1 Receipts
(continued)

II.2.1 Recettes
(suite)

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Von ausländischen Postverwaltungen erhaltene Vergütungen			Payments received from foreign postal administrations		Rémunérations reçues des Administrations postales étrangères	
Belgique/België	2.7	8.2	20.4	19.6	:	43.0
Danmark	:	:	:	:	24.3	0.0
BR Deutschland	31.5	107.8	105.4	107.3	114.6	138.6
Ellada	1.8	7.0	11.1	8.3	8.4	8.6
España	1.1	7.5	4.3	4.5	:	0.0
France	3.9	45.2	34.9	26.1	:	0.0
Irland	0.4	:	11.3	16.5	16.0	19.8
Italia	3.0	18.8	23.2	20.2	13.3	19.9
Luxembourg 6)	2.8	10.1	12.5	11.8	1.5	2.6
Nederland	3.0	2.3	39.8	40.0	:	0.0
Portugal	1.4	5.2	6.1	6.5	6.5	7.2
United Kingdom	14.5	31.9	:	:	:	0.0
EUR 12	:	:	:	:	:	239.7
Österreich	19.3	43.3	17.9	16.6	19.9	20.6
Suomi/Finland	2.6	6.4	11.6	11.3	20.7	17.4
Island	:	:	1.6	1.6	1.6	2.8
Liechtenstein	:	0.0	0.0	0.0	:	0.0
Norge	3.8	15.7	18.8	18.0	:	37.1
Sverige	4.7	:	130.7	33.8	:	0.0
EEE	:	:	:	:	:	317.6
Schweiz/Suisse	16.5	33.8	41.9	42.6	42.0	86.8
Sonstige Einnahmen			Other receipts		Autres recettes	
Belgique/België 7)	404.9	409.1	330.2	333.9	:	368.6
Danmark	95.3	4.2	103.0	126.7	71.3	137.7
BR Deutschland	484.2	1 024.0	1 160.8	4 657.9	2 214.1	559.9
Ellada 8)	13.1	0.7	11.7	7.9	6.9	6.0
España	3.7	3.9	117.0	136.1	:	0.0
France	35.5	586.8	257.7	3 717.7	:	0.0
Irland	0.6	63.8	66.9	71.0	75.1	81.1
Italia	133.9	333.2	577.7	1 187.7	959.4	950.6
Luxembourg	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nederland	1 075.2	1 490.6	266.1	274.9	:	0.0
Portugal 9)	0.2	0.8	3.9	5.0	7.1	8.1
United Kingdom	133.0	45.0	:	:	:	0.0
EUR 12	2 379.6	3 962.1	:	:	:	2 112.0
Österreich 4)	88.8	139.3	188.1	:	:	0.0
Suomi/Finland	6.5	22.3	23.8	19.8	28.4	27.8
Island	31.6	0.9	1.3	2.6	2.9	3.1
Liechtenstein	:	0.0	0.0	0.0	:	0.0
Norge 10)	158.9	270.6	310.2	315.9	:	245.1
Sverige	95.2	:	232.6	326.7	:	0.0
EEE	:	:	:	:	:	2 388.0
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0.0

II. POSTDIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

II. POSTAL SERVICES
Economic information
on enterprises

II. SERVICES POSTAUX
Informations économiques
sur les entreprises

II.2.1 Einnahmen
(Fortsetzung)

II.2.1 Receipts
(continued)

II.2.1 Recettes
(suite)

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Einnahmenüberschuß						
			Excess of receipts			Excédent des recettes
Belgique/België	0.0	22.4	5.5	8.0	:	5.3
Danmark	:	:	:	:	:	0.0
BR Deutschland	(a)	(a)	(a)	0.1	:	(a)
Ellada	:	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)
España	(a)	(a)	(a)	:	:	(a)
France	(a)	(a)	191.4	186.8	:	0.0
Ireland	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)
Italia	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)	0.0
Luxembourg	22.2	40.1	73.2	74.2	(a)	(a)
Nederland	54.3	158.9	93.1	144.8	:	0.0
Portugal	(a)	0.0	12.4	31.0	65.9	69.6
United Kingdom	51.0	257.2	87.8	421.7	329.5	308.9
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	355.0	466.4	371.3	395.0	484.7	517.2
Suomi/Finland	(a)	12.4	4.1	(a)	25.4	47.8
Island	:	:	:	:	:	0.0
Liechtenstein	:	(a)	(a)	(a)	:	(a)
Norge	(a)	41.5	84.2	73.7	:	25.7
Sverige	(a)	:	:	326.4	:	0.0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0.0

(a) Siehe Tabelle "Ausgabenüberschuß"

(a) See Table "Excess of expenditure"

(a) Voir tableau "Excédent des dépenses"

II. POSTDIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

II. POSTAL SERVICES
Economic information
on enterprises

II. SERVICES POSTAUX
Informations économiques
sur les entreprises

II.2.1 Ausgaben

II.2.1 Expenditure

II.2.1 Dépenses

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Ausgaben für Postdienste - insgesamt			Expenditure for postal services - total		Dépenses pour les services postaux - total	
Belgique - België	849.0	1 016.5	1 165.2	1 200.6	:	1 384.6
Danmark	:	:	:	:	933.1	950.9
BR Deutschland	6 661.5	8 880.3	9 454.4	13 662.8	9 410.4	14 724.9
Ellada	81.4	159.8	193.4	242.8	217.1	249.4
España	413.8	605.9	928.4	:	:	0.0
France	7 291.4	10 709.1	11 645.4	9 679.7	:	0.0
Irland	108.1	236.3	260.4	290.2	307.2	320.6
Italia	2 377.3	998.5	7 007.9	7 935.2	8 321.4	0.0
Luxembourg 1)	44.3	76.1	88.2	96.8	54.8	60.9
Nederland	1 858.4	2 489.9	1 790.4	1 856.2	:	0.0
Portugal 2)	106.5	170.6	179.7	204.5	240.9	282.1
United Kingdom	3 817.6	5 301.6	6 535.4	6 188.9	7 014.1	5 944.3
EUR 12	:	:	:	:	:	23 917.7
Österreich	1 012.4	1 791.2	2 727.4	2 919.6	3 052.2	3 284.9
Suomi/Finland	321.0	631.1	882.0	923.7	911.2	772.4
Island	:	:	:	:	:	0.0
Liechtenstein	:	8.2	11.2	12.7	:	14.0
Norge	410.1	812.5	1 025.0	1 039.0	:	1 130.4
Sverige	988.5	:	2 158.4	2 283.2	2 563.8	2 609.7
EEE	:	:	:	:	:	31 729.1
Schweiz/Suisse	:	1 783.7	2 362.1	2 686.5	2 959.9	3 068.5
Ausgaben für Personal, Gehälter, Löhne usw.			Expenditure for staff, salaries, wages etc.		Dépenses pour le personnel, traitements, salaires etc.	
Belgique - België	706.8	837.1	948.6	986.0	1 078.2	1 141.3
Danmark	392.9	539.7	601.9	629.5	631.8	646.6
BR Deutschland	4 581.0	5 808.8	7 534.5	8 779.8	9 243.4	10 535.5
Ellada	69.2	134.2	158.7	166.0	179.5	185.0
España	333.0	477.1	803.1	923.3	:	0.0
France	3 961.2	6 052.0	6 631.4	7 145.4	:	0.0
Irland	87.0	177.3	206.2	226.6	240.0	248.6
Italia	1 998.4	3 692.4	5 557.9	6 448.2	6 736.4	6 689.7
Luxembourg 1) 3)	304.0	290.0	531.0	595.8	45.9	50.0
Nederland	913.2	1 115.9	1 141.4	1 200.0	:	0.0
Portugal	66.7	105.0	133.8	151.9	179.0	208.3
United Kingdom	2 786.9	3 629.9	4 366.7	4 360.8	4 610.5	3 854.8
EUR 12	16 200.3	22 859.4	28 615.2	31 613.3	:	23 559.8
Österreich 3)	803.7	1 299.8	1 672.3	1 793.2	1 931.1	2 069.6
Suomi/Finland	263.7	515.6	726.7	748.3	719.4	589.7
Island 3)	22.0	30.1	:	:	:	0.0
Liechtenstein	:	3.3	4.3	4.9	:	5.3
Norge	298.3	582.1	698.8	713.0	:	746.9
Sverige	775.4	:	1 568.6	1 627.6	1 725.7	1 211.1
EEE	:	:	:	:	:	28 182.4
Schweiz/Suisse	719.0	1 287.6	1 607.7	1 845.8	2 029.9	2 051.4

II. POSTDIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

II. POSTAL SERVICES
Economic information
on enterprises

II. SERVICES POSTAUX
Informations économiques
sur les entreprises

II.2.1 Ausgaben
(Fortsetzung)

II.2.1 Expenditure
(continued)

II.2.1 Dépenses
(suite)

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
An Drittunternehmen gezahlte Beförderungsgebühren aller Art						
Belgique - België	18.9	19.2	11.6	9.6	:	14.8
Danmark	20.0	32.0	30.7	53.7	58.8	82.3
BR Deutschland	182.8	211.7	490.5	499.9	522.0	684.0
Ellada	3.1	7.5	8.3	5.6	6.5	7.0
España	54.5	80.3	95.4	101.3	:	0.0
France	288.8	435.1	542.1	400.6	:	0.0
Ireland	7.5	:	11.5	9.9	9.1	9.5
Italia	120.6	356.7	341.6	385.9	404.8	470.3
Luxembourg 1) 3)	0.5	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9
Nederland	22.8	33.9	234.2	267.9	:	0.0
Portugal	3.8	9.9	12.2	12.3	10.4	11.8
United Kingdom	190.0	223.9	:	0.0	:	1 878.9
EUR 12	913.3	:	:	1 747.5	:	3 159.5
Österreich	19.4	30.6	35.6	37.7	42.9	52.1
Suomi/Finland 3) 4)	5.5	16.9	19.9	20.2	19.3	0.0
Island	5.0	11.7	:	:	:	0.0
Liechtenstein	:	3.8	5.1	5.8	:	6.7
Norge	25.7	48.5	8.4	7.5	:	49.4
Sverige	48.7	:	161.7	149.5	:	0.0
EEE	:	:	:	:	:	3 267.7
Schweiz/Suisse	78.4	136.5	104.8	109.2	113.7	124.9
An ausländische Postverwaltungen gezahlte Vergütungen						
Belgique - België	3.5	6.5	13.7	10.9	:	14.7
Danmark	:	:	:	:	34.8	0.0
BR Deutschland	87.9	263.3	198.4	178.5	136.5	6.1
Ellada	1.2	3.9	3.2	3.0	3.1	3.6
España	5.4	9.8	10.7	11.6	:	0.0
France	22.0	67.2	68.6	67.5	:	0.0
Ireland	1.5	:	2.8	3.1	3.1	2.8
Italia	5.7	25.3	151.7	127.6	101.2	79.2
Luxembourg 1) 3)	8.1	22.1	26.2	27.2	2.6	4.2
Nederland	16.3	48.2	84.1	87.9	:	0.0
Portugal	0.5	2.1	2.9	2.5	2.6	3.2
United Kingdom	37.8	81.3	:	0.0	:	0.0
EUR 12	:	:	:	:	:	113.8
Österreich	8.3	22.5	6.8	7.5	7.5	6.2
Suomi/Finland	2.1	3.2	5.3	6.7	14.1	10.7
Island	:	:	:	:	:	0.0
Liechtenstein	:	0.0	0.0	0.0	:	0.0
Norge	1.8	8.5	49.3	48.8	:	22.7
Sverige	0.2	:	19.7	32.0	:	0.0
EEE	:	:	:	:	:	153.4
Schweiz/Suisse	32.9	75.7	66.1	53.1	71.9	117.0

II. POSTDIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

II. POSTAL SERVICES
Economic information
on enterprises

II. SERVICES POSTAUX
Informations économiques
sur les entreprises

II.2.1 Ausgaben
(Fortsetzung)

II.2.1 Expenditure
(continued)

II.2.1 Dépenses
(suite)

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Zinsen auf Gelddarlehen						
Interest on borrowed money						
Intérêt sur l'argent emprunté						
Belgique - België	0.0	0.0	0.0	0.0	:	0.0
Danmark	:	:	1.1	1.2	1.1	0.0
BR Deutschland	57.0	148.6	387.5	0.2	85.2	118.3
Ellada	1.6	2.8	3.0	2.4	2.1	4.3
España	0.0	0.0	0.0	:	:	0.0
France	2 281.8	2 967.7	2 517.5	492.4	:	0.0
Irland	1.6	:	:	:	:	0.3
Italia	46.6	68.8	145.3	139.6	153.3	142.1
Luxembourg	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nederland	444.5	572.6	0.0	0.0	:	0.0
Portugal 5)	:	:	:	:	:	0.0
United Kingdom	:	26.3	:	0.0	:	0.0
EUR 12	:	:	:	:	:	265.0
Österreich	12.7	96.4	164.8	210.1	262.4	377.8
Suomi/Finland 6)	0.0	0.0	0.0	26.0	37.8	29.7
Island	3.9	2.2	:	:	:	0.0
Liechtenstein	:	0.0	0.0	0.0	:	0.0
Norge	6.1	7.6	8.1	6.6	:	6.5
Sverige	:	:	0.0	0.0	:	0.0
EEE	:	:	:	:	:	679.0
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0.0
Sonstige Ausgaben						
Other expenditure						
Autres dépenses						
Belgique - België	119.8	153.6	191.3	194.0	:	213.8
Danmark	30.3	4.8	172.3	184.3	206.6	222.0
BR Deutschland	1 752.7	2 447.8	843.4	4 204.4	591.2	3 380.9
Ellada	6.3	11.5	20.2	22.3	25.9	49.6
España	20.9	38.7	19.2	8.3	:	0.0
France	737.7	1 187.1	1 885.9	1 573.8	:	0.0
Irland	10.7	59.0	39.9	50.5	55.0	59.5
Italia	206.1	544.0	811.4	833.9	925.8	1 013.7
Luxembourg 1)	5.8	8.1	9.3	10.2	5.5	5.9
Nederland	461.5	719.3	330.6	300.3	:	0.0
Portugal	9.4	16.7	30.9	37.7	48.9	58.8
United Kingdom	803.0	1 340.1	2 168.7	1 828.1	2 402.2	210.6
EUR 12	4 164.2	6 530.7	6 523.1	9 247.8	:	5 214.8
Österreich	168.2	342.0	847.9	871.2	808.3	874.7
Suomi/Finland	49.6	93.4	130.1	148.5	158.4	0.0
Island	13.1	22.4	:	:	:	0.0
Liechtenstein	:	1.1	1.8	2.0	:	2.0
Norge	78.2	165.8	260.4	263.3	:	305.0
Sverige	164.3	:	:	452.1	:	0.0
EEE	:	:	:	:	:	6 396.5
Schweiz/Suisse	143.1	283.9	497.0	380.7	:	0.0

II. POSTDIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

II. POSTAL SERVICES
Economic information
on enterprises

II. SERVICES POSTAUX
Informations économiques
sur les entreprises

II.2.1 Ausgaben
(Fortsetzung)

II.2.1 Expenditure
(continued)

II.2.1 Dépenses
(suite)

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Ausgabenüberschuß						
			Excess of expenditure			Excédent des dépenses
Belgique/België	0.0	(b)	(b)	(b)	:	(b)
Danmark	:	:	:	:	:	0.0
BR Deutschland	1 736.6	891.4	669.4	(b)	:	6 181.7
Ellada	:	67.8	44.4	44.7	65.8	76.9
España	87.2	103.4	173.3	:	:	0.0
France	328.8	85.5	(b)	(b)	:	0.0
Ireland	23.8	2.5	6.7	10.8	3.9	0.4
Italia	1 057.2	643.5	1 692.9	1 640.2	2 343.6	0.0
Luxembourg	(b)	(b)	(b)	(b)	3.5	8.4
Nederland	(b)	(b)	(b)	(b)	:	0.0
Portugal	13.6	11.0	(b)	(b)	(b)	(b)
United Kingdom	(b)	(b)	(b)	(b)	(b)	(b)
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	(b)	(b)	(b)	(b)	(b)	(b)
Suomi/Finland	27.1	(b)	(b)	0.1	(b)	(b)
Island	:	:	:	:	:	0.0
Liechtenstein	:	0.2	2.6	3.5	:	3.8
Norge	19.4	(b)	(b)	(b)	:	0.0
Sverige	196.5	:	:	(b)	:	0.0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0.0

(b) Siehe Tabelle "Einnahmenüberschuß"

(b) See Table "Excess of receipts"

(b) Voir tableau "Excédent des recettes"

II. POSTDIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

II. POSTAL SERVICES
Economic information
on enterprises

II. SERVICES POSTAUX
Informations économiques
sur les entreprises

II.2.1 Bruttoinvestitionen

II.2.1 Gross investments

II.2.1 Investissements bruts

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Den Postdienst betreffende Investitionen - insgesamt			Investments aimed at postal services - total		Investissements consacrés aux services postaux - total	
Belgique - België	29.7	25.0	44.6	82.3	99.8	87.4
Danmark 1)	36.1	46.5	22.1	17.2	27.4	33.0
BR Deutschland	209.6	359.8	615.7	664.0	646.9	990.6
Ellada	1.4	7.6	4.7	2.6	4.3	7.4
España	14.0	32.8	18.1	20.5	:	0.0
France	251.3	382.9	413.9	461.7	:	0.0
Ireland	2.2	9.8	16.3	9.5	14.1	16.8
Italia	179.7	681.0	758.6	836.6	882.5	0.0
Luxembourg 2)	0.0	0.0	0.0	0.0	:	0.0
Nederland	67.2	123.9	76.7	90.0	:	0.0
Portugal	8.1	15.6	21.8	24.4	41.1	49.4
United Kingdom	115.8	2 507.1	382.4	330.6	574.9	637.6
EUR 12	915.1	4 192.0	2 374.9	2 539.4	:	1 822.2
Österreich 3)	423.4	62.8	70.5	83.6	110.7	119.4
Suomi/Finland 4)	10.4	27.2	65.6	47.5	45.1	45.5
Island 5)	7.5	13.6	0.5	0.5	0.8	0.9
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0.0
Norge	7.8	23.7	30.3	40.0	:	24.6
Sverige	54.1	:	156.9	216.5	201.9	214.7
EEE	:	:	:	:	:	2 227.3
Schweiz/Suisse 6)	551.7	175.3	218.0	238.1	389.3	299.4

II. POSTDIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

II. POSTAL SERVICES
Economic information
on enterprises

II. SERVICES POSTAUX
Informations économiques
sur les entreprises

II.2.2 Beschäftigung

II.2.2 Employment

II.2.2 Emploi

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Beschäftigte - insgesamt			Total staff		Effectif du personnel - total	
Belgique - België	52 041	49 373	46 057	45 383	46 133	46 046
Danmark	30 857	30 040	34 400	28 235	27 351	25 636
BR Deutschland	280 295	272 577	272 571	277 691	279 990	333 407
Ellada	9 017	10 626	11 690	12 020	11 216	11 009
España	49 624	49 954	70 389	70 236	66 810	65 589
France 1)	285 007	304 667	295 887	299 785	297 428	296 660
Ireland	12 600	10 998	9 871	9 812	9 564	9 722
Italia	182 205	:	230 615	236 922	233 518	226 643
Luxembourg	1 427	1 463	1 702	1 704	1 759	1 764
Nederland	68 593	72 864	58 894	60 450	61 970	:
Portugal	18 671	17 067	16 092	15 846	15 057	14 303
United Kingdom	179 795	186 100	235 200	235 168	197 000	190 000
EUR 12	1 170 132	:	1 283 368	1 293 252	1 247 796	:
Österreich	56 332	58 002	58 135	57 714	58 200	57 991
Suomi/Finland	45 015	45 729	44 675	44 022	40 379	35 090
Island 2)	1 960	2 160	2 313	2 333	2 396	2 433
Liechtenstein	:	64	77	80	80	79
Norge	25 288	28 492	32 200	32 100	32 533	31 800
Sverige	63 557	:	67 836	67 872	63 611	62 100
EEE	:	:	1 488 604	1 497 373	1 444 995	:
Schweiz/Suisse 1)	35 269	38 665	41 452	42 404	43 020	41 998
Vollzeitbeschäftigte			Full-time staff		Personnel à plein temps	
Belgique - België 3)	46 668	45 059	41 019	40 999	41 124	40 933
Danmark 4)	29 300	28 570	34 400	28 235	27 351	25 636
BR Deutschland 1)	280 295	272 577	272 571	277 691	279 990	230 394
Ellada	8 883	10 486	11 596	11 899	11 149	10 943
España	49 624	49 954	64 033	63 877	60 344	59 045
France	260 571	267 907	260 680	262 677	259 805	253 986
Ireland	11 800	10 398	9 371	9 312	9 064	9 500
Italia	182 205	234 155	230 615	236 922	:	226 643
Luxembourg	1 183	1 185	1 205	1 213	1 210	1 210
Nederland	48 801	48 232	37 862	37 280	36 430	:
Portugal	17 681	17 063	16 078	15 839	15 050	14 303
United Kingdom	174 067	173 400	211 700	211 670	197 000	190 000
EUR 12	1 111 078	1 158 986	1 191 130	1 197 614	:	:
Österreich 1) 5)	54 030	55 632	55 756	55 362	55 819	55 622
Suomi/Finland	33 767	34 248	34 400	34 205	32 384	28 002
Island 4)	1 325	1 501	1 425	1 427	1 497	1 692
Liechtenstein 1)	:	64	77	80	80	79
Norge	18 288	20 514	22 900	22 564	21 221	20 700
Sverige	38 137	:	46 746	47 647	45 641	45 954
EEE	:	:	1 352 434	1 358 899	:	:
Schweiz/Suisse 1) 6)	35 269	38 665	41 452	42 404	43 020	41 998

II. POSTDIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

II. POSTAL SERVICES
Economic information
on enterprises

II. SERVICES POSTAUX
Informations économiques
sur les entreprises

II.2.2 Beschäftigung
(Fortsetzung)

II.2.2 Employment
(continued)

II.2.2 Emploi
(suite)

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Tellzeitbeschäftigte						
			Part-time staff			Personnel à temps partiel
Belgique - België	5 373	4 314	5 038	4 384	5 009	5 113
Danmark	1 557	1 470	0	0	0	0
BR Deutschland	0	0	0	0	0	103 013
Ellada	134	140	94	121	67	66
España	0	0	6 356	6 359	6 466	6 544
France 1)	24 436	36 760	35 207	37 108	37 623	42 674
Ireland	800	600	500	500	500	222
Italia	0	:	0	0	:	0
Luxembourg 7)	244	278	497	491	549	554
Nederland	19 792	24 632	21 032	23 170	25 540	:
Portugal	990	4	14	7	7	0
United Kingdom	5 728	12 700	23 500	23 498	0	0
EUR 12	59 054	:	92 238	95 638	:	:
Österreich 5)	2 302	2 370	2 379	2 352	2 381	2 369
Suomi/Finland	11 248	11 481	10 275	9 817	7 995	7 088
Island 4) 8)	635	659	888	906	899	741
Liechtenstein	:	0	0	0	0	0
Norge	7 000	7 978	9 300	9 536	11 312	11 100
Sverige	25 420	:	21 090	20 225	17 970	16 146
EEE	:	:	136 170	138 474	:	:
Schweiz/Suisse	0	0	0	0	0	0

*Wirtschaftsdaten zu
den Unternehmen*

*Economic information
on enterprises*

*Informations économiques
sur les entreprises*

II.2.1 Einnahmen

II.2.1 Receipts

II.2.1 Recettes

- | | | | |
|----|---|--|---|
| 1) | 1992: Einschließlich Zinsanteil der Post. | 1992: Including the postal share of interests. | 1992: Y compris la participation en intérêts de la poste. |
| 2) | 1989: Seit 1988 stammen die Einnahmen ausschließlich aus dem Postdienst. | 1989: Since 1988 the receipts come only from postal services. | 1989: Depuis 1988 les recettes proviennent uniquement de la poste. |
| 3) | 1989-1990: Einschließlich Telegraphendienst. | 1989-1990: Including the telegraph service. | 1989-1990: Y compris le service télégraphique. |
| 4) | Einschließlich einiger Telekommunikationsdienste wie zum Beispiel: Öffentlicher Telegrammdienst, Telex, Datenübertragung, etc. | Including some telecommunication services such as: public telegram service, telex, data transmission etc. | Y compris quelques services des télécommunications tels que: service télégraphique public, télex, transmission de données etc. |
| 5) | 1992: Die Zahlen für Einnahmen sind normal für Postdienste und belaufen sich auf nur 48.3 Mio ECU. | 1992: The postal revenue figures are common to P + T and represent only 48.3 Mio ECU. | 1992: Les chiffres des recettes postales sont communs aux services des P + T et ne représentent que 48.3 Mio ECU. |
| 6) | Seit 1991 betrifft der angegebene Betrag ausschließlich die der Briefpost zuzurechnenden Ein- und Ausgaben. | Since 1991 the indicated amount represents only the receipts/expenditure attributable to the letter post. | A partir de 1991 le montant indiqué représente uniquement les recettes/dépenses imputables à la poste aux lettres. |
| 7) | Staatszuschuß:
1980: 41 %; 1985: 46 %; 1990 und 1991: 39 %; 1989: 37 %, 1992: 31%.
Vergütung des Postgiroamtes:
1980, 1990 und 1991: 53 %; 1985: 48 %; 1989: 56 %, 1992: 64 %. | State's contribution:
1980: 41 %; 1985: 46 %; 1990 and 1991: 39 %; 1989: 37 %, 1992: 31%.
Remuneration of the giro office:
1980, 1990 and 1991: 53 %; 1985: 48 %; 1989: 56 %, 1992: 64 %. | Dotation de l'Etat:
1980: 41 %; 1985: 46 %; 1990 and 1991: 39 %; 1989: 37 %, 1992: 31%.
Rémunération de l'office des chèques postaux:
1980, 1990 and 1991: 53 %; 1985: 48 %; 1989: 56 %, 1992: 64 %. |
| 8) | Einschließlich 12,92 Mio Ecu von der Fernmeldeverwaltung zur Deckung des Fehlbetrags im Jahre 1980. | Including 12,92 Mio Ecu provided by the telecommunication office to cover the deficit from 1980. | Dont 12,92 Mio Ecu fournis par l'office des télécommunications pour couvrir le déficit survenu en 1980. |
| 9) | Stammen aus Gebühren für Postanweisungen:
1985: mehr als 68 %; 1989: 45 %; 1990: 37 %. | Come from money order bonuses:
1985: more than 68 %; 1989: 45 %; 1990: 37 %. | Proviennent de primes de mandats:
1985: plus que 68 %; 1989: 45 %; 1990: 37 %. |

II.2.1 Einnahmen
(Fortsetzung)

II.2.1 Receipts
(continued)

II.2.1 Recettes
(suite)

10) 1980-1990: Hauptsächlich Zinsen für Einlagen auf Girokonten.

1980-1990: This is mainly interest produced by giro account deposits.

1980-1990: Il s'agit essentiellement des intérêts produits par les dépôts sur les comptes de chèques postaux.

II.2.1 Ausgaben

II.2.1 Expenditure

II.2.1 Dépenses

1) Seit 1991 betrifft der angegebene Betrag ausschließlich die der Briefpost zuzurechnenden Ein- und Ausgaben.

Since 1991 the indicated amount represents only the receipts/expenditure attributable to the letter post.

A partir de 1991 le montant indiqué représente uniquement les recettes/dépenses imputables à la poste aux lettres.

2) Einschließlich Sonderkosten, Pensionskasse, außer Renten. (Ab 1989-1992 nicht eingeschlossen).

Including special costs, pension funds, excluding retirements. (From 1989-1992 not included.)

Y compris coûts spéciaux, fonds de pensions, retraites exceptés. (A partir de 1989-1992 non compris).

3) Einschließlich der Fernmelde-dienste.

Including the telecommunication services.

Y compris les services des télécommunications.

4) Angegebene Ausgaben sind der Post zuzurechnen: 1985: ungefähr 30 %; 1989, 1990 und 1991: 34 %.

Expenditure indicated is attributable to the post: 1985: approximately 30 %; 1989, 1990 and 1991: 34 %.

Les dépenses indiquées sont imputables à la poste: 1985: environ 30 %; 1989, 1990 et 1991: 34 %.

5) 1989-1992: Information für Postdienste nicht getrennt ausgewiesen, da sich diese Variable bei CTT Portugal auf Post- und Telekommunikations-dienste bezieht.

1989-1992: Information not available for postal services only, as this variable refers at CTT Portugal to the postal and telecommunication services

1989-1992: Information pas disponible pour les services postaux en particulier, car cette variable se réfère au CTT Portugal à l'ensemble des services postaux et des télécommunications.

6) 1990-1992: Gesamtwert für Post- und Telekommunikations-dienste.

1990-1992: Total figure for postal and telecommunication services.

1990-1992: Total pour les services postaux et des télé-communications.

II.2.1 Bruttoinvestitionen

II.2.1 Gross investments

II.2.1 Investissements bruts

- | | | | |
|----|--|--|--|
| 1) | 1980, 1985: Einschließlich Fernmeldedienste. | 1980, 1985: Including the telecommunication services. | 1980, 1985: Y compris les services des télécommunications. |
| 2) | 1992: Gemäß dem bis 1992 gültigen Buchungsplan ist eine Aufteilung der Investitionen, je nach Briefpostdiensten oder Telekommunikationsdiensten, nicht möglich. | 1992: According to the accounting plan, in force until 1992, splitting of investments according to letter post services and telecommunications services is not possible | 1992: Selon le plan comptable en vigueur jusqu'en 1992, un splitting des investissements selon les services de la poste aux lettres et des services des télécommunications n'est pas possible. |
| 3) | 1980: Einschließlich Fernmeldedienste. | 1980: Including the telecommunication services. | 1980: Y compris les services des télécommunications. |
| 4) | 1991: Ohne Postautos und Postgebäude. | 1991: Excluding postal vehicles and buildings. | 1991: Non compris les voitures et bâtiments postaux. |
| 5) | 1980: Einschließlich Fernmelde-
dienste.
Angewandte Ausgaben sind der Post zuzurechnen: 1985: ungefähr 30 %; 1989, 1990 und 1991: 34 %.
1992: Davon sind 96 % den Telekom. zuzurechnen. | 1980: Including the telecommunication services.
Expenditure indicated is attributable to the post: 1985: approximately 30 %; 1989, 1990 and 1991: 34 %.
1992: Of which 96 % are attributable to the telecom. services. | 1980: Y compris les services des télécommunications.
Les dépenses indiquées sont imputables à la poste: 1985: environ 30 %; 1989, 1990 et 1991: 34 %.
1992: Dont 96 % imputables aux télécommunications. |
| 6) | 1980: Einschließlich Fernmeldedienste des Hörfunks und des Fernsehfunks. | 1980: Including the telecommunication services of the TV and the radio. | 1980: Y compris les services de télécommunications de la télévision et de la radio. |

II.2.2 Beschäftigung

II.2.2 Employment

II.2.2 Emploi

- | | | | |
|----|--|---|---|
| 1) | Teilzeitbeschäftigungsverhältnisse wurden in Vollzeitbeschäftigungsverhältnisse umgerechnet. | Part-time staff has been converted into full-time staff. | Le personnel à temps partiel est converti en personnel à plein temps. |
| 2) | 1992: Beide, Post- und Telekommunikationsdienste (Telekommunikationsdienste ungefähr 45%) | 1992: Both, Postal and Telecommunications (Telecommunications about 45 %) | 1992: Les deux, services postaux et services des télécommunications (Services des télécommunications environ 45%) |

**II.2.2 Beschäftigung
(Fortsetzung)**

**II.2.2 Employment
(continued)**

**II.2.2 Emploi
(suite)**

- | | | | |
|----|---|--|--|
| 3) | 1990: Ohne 2129 (1991:1606) Beschäftigte der Hilfsdienste (z.B. Sozialdienste) und des Reinigungspersonals. | 1990: Not including 2129 (1991:1606) auxiliary service employees (such as social services) and cleaners. | 1990: Non compris 2129 (1991:1606) employés des services auxiliaires (tels que services sociaux) et des services de nettoyage. |
| 4) | Einschließlich der Beschäftigten des Fernmeldedienstes. | Including the staff from the telecommunication services. | Y compris le personnel du service des télécommunications. |
| 5) | 1980-1989: Die Angaben beinhalten die Beschäftigten des Postomnibus- und Fernmelde-dienstes. | 1980-1989: The figure includes staff of postal coach and tele-communication services. | 1980-1989: Le chiffre indiqué comprend les agents des cars postaux et ceux du service des télécommunications. |
| 6) | 1992: Teilzeitbeschäftigungsverhältnisse, sowie Lehrlingskräfte wurden in Vollzeitbeschäftigungsverhältnisse umgerechnet. | 1992: Part-time staff and apprentices have been converted into full time staff. | 1992: Le personnel à temps partiel et celui en apprentissage sont convertis en personnel à plein temps. |
| 7) | 1989-1990: Einschließlich Zeitungsausträger des privaten Sektors. | 1989-1990: Including newspaper distributors from the private sector. | 1989-1990: Y compris les porteurs de journaux du secteur privé. |
| 8) | Einschließlich einiger Beschäftigten vom Fernmelde-dienst. | Including some staff of the telecommunication services. | Y compris une partie du personnel du service des télécommunications. |

II. POSTDIENSTE
Infrastrukturindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Indicators on infrastructure

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur l'infrastructure

II.3.1 Postämter

II.3.1 Post offices

II.3.1 Bureaux de poste

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Postämter mit Publikumsverkehr - insgesamt			Post offices open to the public - total		Bureaux de poste ouverts au public - total	
Belgique/België	:	:	1 833	1 821	1 822	1 816
Danmark	5 369	5 358	4 765	4 873	4 786	4 709
BR Deutschland	18 865	17 967	17 568	29 515	26 135	22 250
Ellada	1 298	:	:	:	1 254	1 245
España	:	12 535	18 582	41 833	44 544	42 081
France 1)	17 380	17 223	16 999	16 967	16 945	16 855
Ireland	2 162	2 143	2 069	2 046	2 023	2 002
Italia	:	14 348	14 439	14 464	:	14 411
Luxembourg	105	107	106	106	106	106
Nederland	2 694	2 913	:	:	2 405	:
Portugal	11 578	7 999	7 198	7 306	7 814	7 532
United Kingdom	22 480	:	20 871	20 638	20 160	19 958
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	2 625	2 638	2 651	2 658	2 655	2 652
Suomi/Finland	4 011	3 601	3 414	3 259	2 444	2 345
Island	162	139	130	122	127	120
Liechtenstein	:	12	12	12	12	12
Norge	:	2 753	2 659	2 620	2 543	:
Sverige	:	:	2 082	2 011	2 032	1 952
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	3 917	3 880	3 835	3 830	3 824	3 801
Postämter ohne Publikums- verkehr			Post offices not open to the public		Bureaux de poste non ouverts au public	
Belgique/België	28	19	15	13	13	13
Danmark	74	50	51	32	12	12
BR Deutschland	:	:	324	297	280	269
Ellada	26	44	48	48	48	48
España	472	409	455	301	:	:
France	330	262	:	180	:	:
Ireland	108	:	:	:	:	:
Italia	288	185	185	185	185	185
Luxembourg	9	8	4	4	4	4
Nederland	804	686	:	:	:	:
Portugal	128	62	68	64	64	7
United Kingdom	1 708	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	113	:	:	:	:	:
Island	:	:	1	1	1	1
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	44	24	:	:	:	23
Sverige	132	:	184	177	173	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	365	348	303	304	305	305

II. POSTDIENSTE
Infrastrukturindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Indicators on infrastructure

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur l'infrastructure

II.3.1 Postämter
(Fortsetzung)

II.3.1 Post offices
(continued)

II.3.1 Bureaux de poste
(suite)

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992	
Mobile Postämter	Mobile post offices						Bureaux de poste mobiles
Belgique/België	723	667	581	579	568	348	
Danmark	4 046	4 065	3 510	3 481	3 423	3 388	
BR Deutschland	10 886	11 053	10 965	11 195	11 991	14 041	
Ellada 2)	1 172	1 169	1 190	1 194	1 221	1 206	
España 3)	5 795	6 075	6 372	6 380	6 485	6 566	
France	:	73	50	50	50	25	
Ireland	0	0	0	0	0	0	
Italia	:	7	7	7	13	0	
Luxembourg	0	0	0	0	0	0	
Nederland	24	47	48	46	:	:	
Portugal	2 037	3 470	2 969	2 910	2 833	2 891	
United Kingdom	3	:	0	0	0	0	
EUR 12	:	:	25 692	25 842	:	:	
Österreich	4 911	4 591	4 562	4 536	4 540	4 546	
Suomi/Finland	80	133	145	145	138	131	
Island	:	:	120	120	120	120	
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0	
Norge	2 326	2 367	2 358	2 373	2 418	2 323	
Sverige	2 668	:	2 727	2 770	2 755	2 780	
EEE	:	:	:	:	:	:	
Schweiz/Suisse	0	0	0	0	0	0	
Ortsfeste Postämter	Permanent post offices						Bureaux de poste sédentaires
Belgique/België	1 844	1 842	1 833	1 821	1 822	1 816	
Danmark	1 323	1 293	1 255	1 392	1 363	1 321	
BR Deutschland	18 510	17 664	17 344	29 285	25 895	22 004	
Ellada	1 298	1 219	1 256	1 236	1 254	1 245	
España	7 177	6 460	6 182	5 873	5 748	5 609	
France	17 116	17 223	16 949	16 967	16 945	16 855	
Ireland	2 162	2 143	2 069	2 046	2 023	2 002	
Italia	14 035	14 295	14 386	14 411	14 412	14 411	
Luxembourg	105	107	106	106	106	106	
Nederland	2 544	2 594	:	:	:	:	
Portugal	11 510	7 869	7 056	7 163	7 674	7 381	
United Kingdom	22 480	21 240	20 871	20 638	20 160	19 958	
EUR 12	100 104	93 949	:	:	:	:	
Österreich	2 639	2 650	2 665	2 671	2 667	2 664	
Suomi/Finland	3 931	3 468	3 269	3 114	2 306	2 214	
Island	162	139	130	122	127	120	
Liechtenstein	:	12	12	12	12	12	
Norge	2 862	2 753	2 659	2 620	2 543	:	
Sverige	:	:	2 082	2 011	1 978	1 952	
EEE	:	:	:	:	:	:	
Schweiz/Suisse	3 917	3 880	3 835	3 830	3 824	3 801	

II. POSTDIENSTE
Infrastrukturindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Indicators on infrastructure

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur l'infrastructure

II.3.1 Postämter
(Fortsetzung)

II.3.1 Post offices
(continued)

II.3.1 Bureaux de poste
(suite)

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Postämter mit vollem Leistungsangebot						
		Offices offering full range of services			Bureaux de plein exercice	
Belgique/België	959	955	907	868	858	843
Danmark	248	248	126	128	127	115
BR Deutschland	409	328	326	391	389	385
Ellada	874	909	920	921	924	925
España 4)	1 571	1 612	1 622	1 640	1 618	1 660
France	9 509	9 793	9 879	9 910	9 916	9 891
Ireland	1 432	1 430	1 405	1 398	1 386	1 377
Italia	14 035	14 295	14 386	14 411	14 412	14 411
Luxembourg 5)	50	53	53	54	54	106
Nederland	1 317	1 322	:	:	:	:
Portugal	1 043	1 106	1 115	1 113	1 113	1 062
United Kingdom	1 586	1 509	1 339	1 167	1 019	917
EUR 12	33 033	33 560	:	:	:	:
Österreich	2 285	2 290	2 315	2 317	2 322	2 327
Suomi/Finland	196	177	2 406	2 251	993	977
Island	92	92	95	93	96	92
Liechtenstein	:	12	12	12	12	12
Norge	388	463	528	535	527	:
Sverige	185	:	2 082	2 011	1 959	1 835
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	3 581	3 559	3 509	3 501	3 496	3 480
Zweigstellen - insgesamt						
		Secondary offices - total			Bureaux secondaires - total	
Belgique/België	885	887	926	953	864	973
Danmark	1 075	1 045	1 129	1 264	1 236	1 206
BR Deutschland	18 101	17 336	17 018	28 894	25 506	21 619
Ellada	424	310	336	315	330	320
España	5 606	4 848	4 560	4 233	4 130	3 949
France	7 607	7 430	7 070	7 057	7 029	6 964
Ireland	730	713	664	648	637	625
Italia	0	0	0	0	0	0
Luxembourg 6)	55	54	53	52	52	0
Nederland	1 227	1 272	:	:	:	:
Portugal	10 467	6 763	5 941	6 050	6 561	6 319
United Kingdom	20 894	19 731	19 532	19 471	19 141	19 041
EUR 12	67 071	60 389	:	:	:	:
Österreich	370	375	372	376	370	368
Suomi/Finland	3 815	3 424	508	1 008	1 451	1 368
Island	70	47	35	29	31	28
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	2 474	2 290	2 131	2 085	2 016	:
Sverige	:	:	27	27	19	19
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	254	237	242	241	243	236

II. POSTDIENSTE
Infrastrukturindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Indicators on infrastructure

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur l'infrastructure

II.3.1 Postämter
(Fortsetzung)

II.3.1 Post offices
(continued)

II.3.1 Bureaux de poste
(suite)

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Poststellen unter der Leitung von Postbediensteten						
Belgique/België	873	879	923	953	864	973
Danmark	:	:	:	:	:	0
BR Deutschland	18 101	17 336	17 018	28 894	25 504	21 619
Ellada 7)	3	6	56	56	52	56
España 8)	5 142	4 455	4 124	3 970	3 814	3 624
France	4 168	4 154	3 933	3 927	3 874	3 856
Ireland	0	0	0	0	0	0
Italia	:	0	0	0	0	0
Luxembourg	54	53	53	52	52	0
Nederland	135	91	:	:	:	:
Portugal	14	12	62	63	63	0
United Kingdom	:	0	0	0	0	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	16	15	22	22	25	31
Suomi/Finland	3 815	3 424	508	474	396	320
Island	70	47	35	29	31	28
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	2 068	2 056	1 872	1 823	1 748	:
Sverige	2 087	:	27	27	19	19
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	68	58	63	66	72	68
Poststellen nicht unter der Leitung von Postbediensteten						
Belgique/België	12	8	3	0	0	0
Danmark	1 075	1 045	1 129	1 264	1 236	1 206
BR Deutschland	0	0	0	0	0	0
Ellada 7)	421	304	280	259	277	264
España	464	393	436	263	316	325
France	3 439	3 276	3 137	3 130	3 155	3 108
Ireland	730	713	664	648	637	625
Italia	0	0	0	0	0	0
Luxembourg	1	1	0	0	0	0
Nederland	1 092	1 181	1 164	1 166	:	:
Portugal	10 453	6 751	5 879	5 987	6 498	6 319
United Kingdom	20 894	19 731	19 532	19 471	19 141	19 041
EUR 12	38 581	33 403	32 224	32 188	:	:
Österreich	354	360	350	354	345	337
Suomi/Finland	0	0	0	534	1 055	1 048
Island	0	0	0	0	0	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	406	234	259	262	268	:
Sverige	:	:	0	0	0	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	186	179	179	175	171	168

II. POSTDIENSTE
Infrastrukturindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Indicators on infrastructure

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur l'infrastructure

II.3.1 Postämter
(Fortsetzung)

II.3.1 Post offices
(continued)

II.3.1 Bureaux de poste
(suite)

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Postämter in städtischen Gebieten						
Belgique/België	:	:	:	:	:	:
Danmark	532	513	126	128	127	:
BR Deutschland	:	:	:	:	:	:
Ellada	422	402	502	503	505	496
España	1 826	1 852	1 892	1 920	:	:
France 9)	3 892	4 026	4 216	4 247	4 236	4 309
Irland	338	:	:	:	:	:
Italia	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	33	35	34	34	34	34
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	170	148	:	225	230	274
United Kingdom	10 988	10 287	:	:	:	5 209
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	928	:	:	:	:	:
Island	62	70	77	74	74	74
Liechtenstein	:	12	12	12	12	12
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	:	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:
Postämter in ländlichen Gebieten						
Belgique/België	:	:	:	:	:	:
Danmark	791	780	1 129	1 264	1 236	:
BR Deutschland	:	:	:	:	:	:
Ellada	876	817	754	733	749	749
España	11 146	10 683	16 690	39 913	:	:
France	13 398	13 197	12 783	12 720	12 709	12 546
Irland	1 824	:	:	:	:	:
Italia	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	72	72	72	72	72	72
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	11 408	7 851	:	7 081	7 584	7 258
United Kingdom	11 492	10 953	:	:	:	14 749
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	3 003	:	:	:	:	:
Island	100	69	53	48	53	46
Liechtenstein	:	0	0	0	0	0
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	:	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

II. POSTDIENSTE
Infrastrukturindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Indicators on infrastructure

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur l'infrastructure

II.3.1 Posteinrichtungen

II.3.1 Postal equipment

II.3.1 Equipements postaux

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Briefkästen - insgesamt	Letter boxes - total			Boîtes aux lettres - total		
Belgique/België	18 734	19 222	19 421	19 638	19 600	19 675
Danmark	11 029	11 075	10 300	10 400	10 200	10 500
BR Deutschland	109 738	110 472	113 034	112 407	112 407	144 697
Ellada	13 030	13 118	13 894	13 829	14 171	14 706
España	37 589	45 547	42 641	37 520	42 296	40 801
France	158 000	159 800	160 000	100 000	:	:
Ireland	6 430	:	:	:	4 578	4 578
Italia	56 555	66 696	71 748	74 260	64 170	67 103
Luxembourg	1 114	1 127	1 143	1 143	1 143	1 150
Nederland	15 987	16 858	18 677	18 358	:	:
Portugal	19 229	25 892	35 324	42 541	53 400	62 300
United Kingdom	100 000	100 000	120 000	120 000	120 000	120 000
EUR 12	547 435	:	:	:	:	:
Österreich	23 737	23 174	23 567	:	:	:
Suomi/Finland	14 564	:	:	:	:	14 000
Island	212	215	210	230	244	241
Liechtenstein	:	68	59	62	75	75
Norge	28 067	30 460	:	:	:	:
Sverige	40 002	:	39 264	39 658	40 176	38 017
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	19 548	20 425	21 265	21 824	21 912	21 158
Briefkästen je 100 Einwohner	Letter boxes per 100 inhabitants			Boîtes aux lettres par 100 habitants		
Belgique/België	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Danmark	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
BR Deutschland	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
Ellada	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
España	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
France	0.3	0.3	0.3	0.2	:	:
Ireland	0.2	:	:	:	0.1	0.1
Italia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Luxembourg	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Nederland	0.1	0.1	0.1	0.1	:	:
Portugal	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6
United Kingdom	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	0.3	0.3	0.3	:	:	:
Suomi/Finland	0.3	:	:	:	:	0.3
Island	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	0.7	0.7	:	:	:	:
Sverige	0.5	:	0.5	0.5	0.5	0.4
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

II. POSTDIENSTE
Infrastrukturindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Indicators on infrastructure

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur l'infrastructure

II.3.1 Posteinrichtungen
(Fortsetzung)

II.3.1 Postal equipment
(continued)

II.3.1 Equipements postaux
(suite)

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Postfächer - insgesamt	Post office boxes - total			Boîtes postales - total		
Belgique/België	12 535	25 734	37 450	38 119	37 471	38 531
Danmark	42 039	37 232	40 800	42 200	41 000	42 900
BR Deutschland	652 964	702 519	746 490	756 097	764 467	847 350
Ellada	15 573	23 257	25 171	26 354	32 586	30 206
España	143 458	150 400	183 000	221 600	:	258 026
France	237 288	295 887	267 000	303 320	:	:
Ireland	1 886	:	:	:	4 985	5 329
Italia	:	268 630	238 404	248 809	:	:
Luxembourg	5 625	6 362	7 047	7 105	7 110	7 119
Nederland	218 052	302 187	:	:	:	:
Portugal	22 006	44 285	60 636	66 971	72 740	89 632
United Kingdom	11 000	21 000	21 000	21 000	21 000	2 221
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	81 710	93 468	91 118	:	:	:
Suomi/Finland	20 652	:	:	:	:	49 484
Island	9 500	11 588	14 447	15 097	15 331	15 483
Liechtenstein	:	2 073	3 190	3 484	3 548	3 600
Norge	212 274	:	:	:	:	:
Sverige	178 641	:	200 339	199 204	202 261	228 994
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	178 616	211 461	243 880	273 991	289 971	287 383
Verkaufsautomaten für Postwertzeichen, Postkarten, usw.	Automatic vending machines for postage stamps, postcards, etc.			Distributeurs automatiques de timbres-poste, de cartes postales, etc.		
Belgique/België 1)	1 700	106	162	158	161	166
Danmark	:	:	:	:	:	0
BR Deutschland	28 214	28 413	27 052	26 537	27 299	40 118
Ellada	302	278	274	265	226	246
España	78	90	84	65	39	1 721
France	4 772	3 434	:	:	:	:
Ireland	145	:	:	:	:	72
Italia	500	500	500	60	60	60
Luxembourg	102	67	100	110	113	117
Nederland	5 823	5 239	4 274	3 965	:	:
Portugal	7	7	3	14	15	169
United Kingdom	8 500	8 500	20 000	20 000	20 000	20 000
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	1 608	1 813	1 479	:	:	:
Suomi/Finland	1 008	:	:	:	:	1 200
Island	:	1	2	2	2	4
Liechtenstein	:	12	13	13	12	12
Norge	30	6	8	8	7	5
Sverige	5 500	:	2 800	2 800	2 500	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	3 806	3 854	3 963	4 143	4 264	4 012

***Infrastruktur-
indikatoren***

***Indicators on
infrastructure***

***Indicateurs sur
l'infrastructure***

II.3.1 Postämter

II.3.1 Post offices

II.3.1 Bureaux de poste

- | | | | |
|----|--|--|--|
| 1) | 1985-1989: Einschließlich mobile Postämter.
1990, 1991: Ohne mobile Postämter. | 1985-1989: Including mobile post offices
1990, 1991: Excluding mobile post offices | 1985-1989: Y compris les bureaux automobiles routiers.
1990, 1991: Non compris les bureaux de poste mobiles. |
| 2) | 1992: Ländliche Briefträger, die eine öffentliche Dienstleistung ähnlich der der ortsfesten Postämter erbringen. | 1992: Rural delivery personnel providing the public with services similar to those of a permanent post office. | 1992: Facteurs ruraux fournissant au public des prestations analogues à celles d'un bureau. |
| 3) | 1989-1993: Ländliche Briefträger und mobile Postämter. | 1989-1993: Rural delivery personnel and mobile offices. | 1989-1993: Facteurs ruraux et bureaux automobiles. |
| 4) | 1989-1993: Mobile Postämter mit vollem Leistungsangebot. | 1989-1993: Mobile post offices offering full range of services. | 1989-1993: Bureaux automobiles de plein exercice. |
| 5) | Einschließlich Ämter die weniger als 8 Std/Tag geöffnet sind, mit vollem Leistungsangebot. | Including also offices open less than 8 hrs/day, offering full range of services. | Comprend aussi les bureaux qui sont ouverts moins de 8 hrs/jour, mais qui ont toutes les fonctions. |
| 6) | Laut vorliegender Definition handelt es sich bei Zweigstellen um Ämter mit begrenzten Tätigkeiten. Da alle luxemburgischen Postämter sämtliche Tätigkeiten ausüben, sollte diese Zahl berichtigt werden. | According to the definition provided, a secondary office is an office with limited functions. Given that the Luxemburgish post offices fulfil all the functions, this figure is to be rectified. | Suivant la définition fournie un bureau secondaire est un bureau qui a des fonctions limitées. Comme tous les bureaux de poste luxembourgeois ont toutes les fonctions il incombe de rectifier le chiffre. |
| 7) | 1980: Einige Postämter wurden geschlossen. | 1980: A few number of post offices were suppressed. | 1980: Un certain nombre d'agences postales ont été supprimés. |
| 8) | 1989-1993: Zweigstellen. | 1989-1993: Secondary offices | 1989-1993: Bureaux secondaires. |
| 9) | 1989: Ohne mobile Postämter
1990-1992: Ohne Ortschaften die durch mobile Postämter versorgt werden. | 1989: Excluding mobile post offices.
1990-1992: Excluding localities served by mobile post offices. | 1989: Non compris les bureaux de poste mobiles.
1990-1992: Non compris les localités desservies par les bureaux de poste mobiles. |

II.3.1 Posteinrichtungen

II.3.1 Postal equipment

II.3.1 Equipements postaux

1) Hierbei handelt es sich um Verkaufsautomaten nur für Postwertzeichen.

It concerns automatic stamp-distribution machines only.

Il s'agit uniquement de distributeurs automatiques de vignettes d'affranchissement.

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren
II. POSTAL SERVICES
Volume indicators
II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume
II.4.1 Briefpostsendungen
II.4.1 Letter post items
II.4.1 Envois de la poste aux lettres

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst - insgesamt	Domestic service - total			Service intérieur - total		
Belgique/België	2 990 919	2 630 911	2 548 937	2 928 753	3 023 927	3 011 075
Danmark	1 360 334	1 437 946	1 622 990	1 654 904	1 663 300	1 748 700
BR Deutschland	13 238 185	13 581 402	14 941 830	15 315 967	16 121 196	7 850 004
Ellada	315 917	316 476	370 918	335 284	331 134	344 144
España	4 260 692	3 809 322	5 019 537	5 022 864	4 202 589	4 362 848
France	12 587 100	15 473 200	19 347 900	20 118 000	21 150 321	22 195 680
Irland	320 046	434 000	471 700	482 000	494 100	383 900
Italia	5 603 151	6 352 178	8 299 139	8 197 544	7 542 304	6 883 615
Luxembourg	56 300	73 730	92 342	94 583	97 500	98 100
Nederland	4 209 838	4 581 900	5 525 100	:	:	0
Portugal	433 608	430 745	576 435	629 467	713 294	777 041
United Kingdom	:	13 011 300	14 718 800	15 306 000	15 379 000	15 745 000
EUR 12	:	62 133 110	73 535 628	:	:	63 400 107
Österreich	1 283 271	1 752 591	2 113 495	2 092 658	2 082 759	2 033 925
Suomi/Finland	729 800	1 042 700	1 248 300	1 270 700	1 203 200	1 128 100
Island	:	:	56 854	54 054	55 532	56 064
Liechtenstein	:	12 087	14 473	14 856	13 886	14 159
Norge	1 173 890	1 506 989	1 770 883	1 821 085	1 909 916	1 982 076
Sverige	:	:	:	1 791 840	1 732 584	1 118 567
EEE	:	:	:	:	:	69 732 998
Schweiz/Suisse	3 306 820	2 744 100	3 349 700	3 468 300	3 348 500	3 283 500
Auslandsdienst, Versand - insgesamt	International service, dispatch - total			Service international, expédition - total		
Belgique/België	268 619	198 503	230 365	237 739	238 100	198 620
Danmark	62 241	65 319	69 823	68 799	69 100	73 100
BR Deutschland	483 043	437 288	406 501	426 050	387 190	409 658
Ellada	74 810	67 863	65 269	59 025	58 175	67 658
España	307 718	235 618	138 212	239 366	325 752	174 661
France	475 600	466 800	322 900	244 400	268 988	282 209
Irland	:	:	:	:	45 700	45 600
Italia	358 984	375 249	286 724	273 653	273 892	292 761
Luxembourg 1)	27 185	38 108	40 688	39 911	22 000	23 800
Nederland	317 579	531 900	347 600	462 000	:	0
Portugal	46 028	37 307	48 489	50 313	59 906	62 247
United Kingdom	541 652	521 666	574 600	596 000	659 000	619 000
EUR 12	:	:	:	:	:	2 249 314
Österreich	224 700	238 352	224 878	226 566	229 082	232 983
Suomi/Finland	17 700	21 080	21 850	23 130	21 760	21 230
Island	1 317	:	3 123	3 374	4 098	3 206
Liechtenstein	:	2 508	2 288	2 366	2 350	3 033
Norge	37 032	40 346	37 745	35 846	38 804	39 537
Sverige	76 108	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	2 549 303
Schweiz/Suisse	213 583	185 500	174 200	175 400	174 200	174 900

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Briefpostsendungen
(Fortsetzung)

II.4.1 Letter post items
(continued)

II.4.1 Envois de la poste aux lettres
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst, Empfang - insgesamt						
Belgique/België	233 804	184 369	201 900	211 644	201 431	226 335
Danmark	90 844	66 786	65 186	66 099	82 700	82 300
BR Deutschland	533 740	627 277	592 000	575 620	543 360	579 350
Ellada	62 823	33 805	38 943	43 868	38 383	43 747
España	292 245	174 546	416 211	346 394	186 045	162 115
France	422 900	411 500	345 300	383 100	448 551	366 510
Ireland	:	:	:	:	105 700	99 600
Italia	436 689	464 548	402 203	440 644	431 177	535 432
Luxembourg 1)	30 293	36 087	39 535	38 470	18 000	19 500
Nederland	201 500	205 500	232 300	:	:	0
Portugal	40 602	37 266	32 630	36 189	41 300	42 298
United Kingdom	577 638	625 643	509 800	510 000	563 000	0
EUR 12	:	:	:	:	:	2 157 187
Österreich	235 600	216 203	276 381	283 460	288 165	294 835
Suomi/Finland	21 050	30 260	36 650	40 510	37 170	35 760
Island	:	:	5 230	5 551	5 521	5 514
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	53 595	55 728	59 115	60 648	70 863	71 033
Sverige	110 107	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	2 564 329
Schweiz/Suisse	170 196	145 800	141 900	140 900	135 900	135 100

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Briefe

II.4.1 Letters

II.4.1 Lettres

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst						
			Domestic service			Service intérieur
Belgique/België 2) 3)	879 566	863 809	999 950	1 171 782	1 028 934	1 078 000
Danmark 4)	799 426	846 109	1 000 906	1 023 176	877 800	1 053 600
BR Deutschland	6 312 338	6 452 310	6 301 150	6 460 560	6 606 190	7 049 609
Ellada	168 985	175 777	283 117	262 046	260 304	253 200
España	2 961 682	2 459 563	4 044 451	3 962 291	:	:
France 5) 6)	10 184 800	10 100 000	10 731 200	10 967 700	11 463 161	11 755 063
Ireland	202 390	:	:	:	388 000	383 900
Italia	3 216 031	3 402 763	4 443 733	4 230 603	4 018 650	2 823 199
Luxembourg 7)	36 337	50 455	67 959	68 836	145 000	98 100
Nederland	2 126 862	2 272 200	2 517 700	2 588 500	:	0
Portugal 8)	313 515	313 682	392 368	413 990	496 587	556 423
United Kingdom	9 427 800	11 199 300	14 718 800	15 306 000	15 379 000	15 745 000
EUR 12	36 629 732	:	:	:	:	:
Österreich	290 715	333 117	352 883	365 623	368 011	565 753
Suomi/Finland	375 791	:	764 560	754 920	747 560	750 610
Island 9)	15 551	39 674	46 958	44 501	46 740	47 270
Liechtenstein	:	4 513	5 383	5 606	10 982	11 159
Norge 6)	380 138	416 096	491 907	481 161	499 855	518 965
Sverige	1 065 656	:	:	1 791 840	1 732 584	1 118 567
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	888 585	1 060 680	1 283 774	1 416 252	2 659 873	2 702 470
Auslandsdienst - Versand						
			International service - dispatch			Service international - expédition
Belgique/België	165 974	123 913	119 724	149 001	136 250	113 125
Danmark 4)	37 673	53 295	62 142	61 507	49 100	59 000
BR Deutschland	359 009	303 230	284 130	297 020	275 690	298 260
Ellada	44 227	25 629	23 391	20 799	18 701	19 965
España	227 134	204 877	119 245	220 063	:	:
France 5) 6)	395 900	385 000	167 100	210 500	236 564	240 755
Ireland	:	:	:	:	46 000	45 600
Italia	283 951	296 856	239 102	228 306	213 081	244 637
Luxembourg 7)	16 406	22 997	32 217	31 758	22 000	23 800
Nederland	78 328	82 200	85 200	95 300	:	0
Portugal 8)	29 851	25 883	29 099	31 214	31 941	38 037
United Kingdom	407 996	521 666	574 600	596 000	659 000	619 000
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	116 200	149 561	105 743	:	:	109 372
Suomi/Finland	14 044	:	20 070	22 020	21 170	20 660
Island	828	:	3 120	3 330	4 056	3 168
Liechtenstein	:	1 465	1 317	1 366	2 251	2 926
Norge 6)	19 782	24 557	26 182	25 618	31 772	32 058
Sverige	50 938	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	88 321	111 024	104 942	105 693	166 611	167 003

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Briefe
(Fortsetzung)

II.4.1 Letters
(continued)

II.4.1 Lettres
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
Belgique/België	141 217	110 836	117 168	127 736	125 161	134 028
Danmark 4)	52 622	40 062	58 016	59 093	58 700	60 300
BR Deutschland	313 490	368 131	334 480	320 780	320 880	332 250
Ellada 10)	42 368	24 805	30 064	32 178	29 002	36 593
España	215 529	148 266	309 076	229 720	:	:
France 5) 6)	343 300	316 000	194 400	265 700	344 528	270 148
Ireland	47 702	:	:	:	106 000	99 600
Italia	383 465	398 727	336 349	360 986	355 757	463 158
Luxembourg 7)	21 690	25 443	26 551	26 246	18 000	19 500
Nederland	104 700	118 300	141 500	:	:	0
Portugal	33 762	27 070	24 293	28 057	30 297	42 298
United Kingdom	500 119	625 643	509 800	510 000	563 000	0
EUR 12	2 199 964	:	:	:	:	:
Österreich	131 800	133 868	137 634	:	:	161 742
Suomi/Finland	23 341	:	22 070	24 420	22 410	21 660
Island	:	:	5 221	5 432	5 397	5 377
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge 6)	36 932	40 206	45 105	46 467	52 669	51 011
Sverige	58 538	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	80 806	82 057	77 898	78 521	132 668	132 945

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Postkarten

II.4.1 Postcards

II.4.1 Cartes postales

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst	Domestic service			Service intérieur		
Belgique/België	23 357	28 582	33 301	34 667	34 748	38 410
Danmark	17 139	11 341	16 544	16 912	28 400	0
BR Deutschland	649 367	530 198	549 740	645 700	616 959	604 702
Ellada	5 017	:	:	:	:	0
España	163 345	172 707	:	:	:	:
France	:	:	191 800	:	:	0
Ireland	6 164	:	:	:	:	0
Italia	152 927	153 430	179 883	179 855	169 024	342 660
Luxembourg 7)	1 523	2 166	2 029	2 022	:	0
Nederland	115 184	101 300	133 100	101 400	:	0
Portugal	37 196	21 957	25 322	35 031	55 168	35 596
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	99 500	86 000	92 000	97 500	10 000	103 000
Suomi/Finland	21 006	:	:	:	:	0
Island	36	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	491	631	632	:	0
Norge	28 940	:	:	:	:	0
Sverige	53 663	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	94 235	116 175	121 776	127 444	:	0
Auslandsdienst - Versand	International service - dispatch			Service international - expédition		
Belgique/België	5 813	11 504	8 268	8 530	9 364	6 307
Danmark	3 382	707	1 606	1 582	1 600	0
BR Deutschland	42 603	43 015	33 630	34 140	29 680	28 330
Ellada	16 642	32 170	35 627	33 160	35 320	41 794
España	21 642	1 788	:	:	:	:
France	:	:	123 900	:	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	18 750	22 743	8 225	8 333	8 376	8 790
Luxembourg 7)	1 446	800	1 429	1 193	:	0
Nederland	9 046	11 900	11 800	14 000	:	0
Portugal	4 446	7 762	11 637	13 283	23 807	17 150
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	60 500	45 946	65 759	:	:	67 220
Suomi/Finland	2 386	:	1 730	990	530	570
Island	268	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	266	223	232	:	0
Norge	6 192	:	:	:	:	0
Sverige	6 671	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	32 106	20 132	17 765	17 892	:	0

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Postkarten
(Fortsetzung)

II.4.1 Postcards
(continued)

II.4.1 Cartes postales
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
Belgique/België	11 346	17 720	18 990	14 450	12 067	16 682
Danmark	7 124	4 782	1 499	1 520	1 900	0
BR Deutschland	136 812	138 431	169 370	158 830	145 850	157 920
Ellada	3 177	1 021	1 441	1 578	1 249	1 751
España	2 957	2 544	:	:	:	:
France	:	:	44 000	:	:	0
Ireland	5 418	:	:	:	:	0
Italia	10 652	13 942	8 695	9 755	9 431	12 903
Luxembourg 7)	1 533	2 636	2 680	1 593	:	0
Nederland	18 300	31 300	42 700	:	:	0
Portugal	433	453	498	767	574	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	35 400	16 800	41 333	:	:	43 435
Suomi/Finland	2 221	:	14 400	15 900	14 600	14 100
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	2 747	:	:	:	:	0
Sverige	12 473	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	21 533	21 867	20 776	20 943	:	0

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Drucksachen

II.4.1 Printed matter

II.4.1 Imprimés

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst	Domestic service			Service intérieur		
Belgique/België 3)	2 087 996	1 711 411	1 489 917	1 697 137	1 933 924	1 810 565
Danmark 12) 13) 14)	522 640	559 876	605 540	614 816	757 100	695 100
BR Deutschland	6 048 814	6 371 860	7 821 160	7 918 147	3 628 197	10 635
Ellada	140 149	138 877	87 801	73 238	76 837	80 196
España	1 135 665	1 177 052	975 086	1 060 573	:	:
France 16) 17)	2 074 200	5 070 200	7 782 000	8 579 700	9 362 598	10 102 224
Irland	111 492	:	:	:	:	0
Italia	2 131 575	2 767 632	3 642 879	3 844 118	3 444 578	3 698 620
Luxembourg 7)	17 998	20 506	21 612	23 134	:	0
Nederland	1 861 966	2 111 100	2 748 800	:	:	0
Portugal 18)	80 173	93 989	157 070	177 356	160 868	185 052
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich 19)	1 451 647	2 041 483	185 000	194 000	192 000	:
Suomi/Finland	363 698	:	483 740	515 750	453 510	377 490
Island 20)	7 794	:	9 447	9 143	8 431	8 511
Liechtenstein	:	7 083	8 459	8 618	2 904	3 000
Norge 21)	761 896	1 090 893	1 278 976	1 339 924	1 410 061	1 463 111
Sverige	1 699 970	:	:	:	:	1 731 056
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	2 324 000	2 671 469	3 077 735	3 123 540	1 164 963	1 173 247
Auslandsdienst - Versand	International service - dispatch			Service international - expédition		
Belgique/België 22)	94 114	61 359	98 990	77 043	89 021	75 755
Danmark 12)	20 287	10 031	4 469	4 128	16 800	14 100
BR Deutschland	70 967	78 119	70 331	75 850	64 090	68 379
Ellada	13 192	9 367	5 754	4 718	3 930	4 433
España	58 805	28 798	18 967	19 303	:	:
France 15) 17)	70 300	75 000	27 000	30 300	29 661	36 941
Irland	:	:	:	:	:	0
Italia	46 843	50 757	35 324	33 066	36 259	35 315
Luxembourg 7)	9 172	14 219	7 005	6 917	:	0
Nederland	228 863	436 600	248 600	349 900	:	0
Portugal 18)	10 955	3 506	7 875	5 633	4 090	7 060
United Kingdom	133 656	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	45 900	41 216	53 511	:	:	53 713
Suomi/Finland	26 395	:	:	:	11 940	10 320
Island	200	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	748	720	739	99	107
Norge 21)	10 684	15 789	11 563	10 228	7 032	7 479
Sverige	17 989	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	91 893	87 827	86 063	85 698	33 274	32 150

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Drucksachen
(Fortsetzung)

II.4.1 Printed matter
(continued)

II.4.1 Imprimés
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
Belgique/België	79 634	50 158	58 951	63 679	57 189	68 688
Danmark 12)	29 251	20 698	4 172	3 966	20 200	22 000
BR Deutschland	79 134	117 013	84 280	92 070	73 500	86 180
Ellada 10)	16 822	7 488	5 374	8 171	6 770	4 545
España	73 425	23 126	107 135	116 674	:	:
France 15) 17)	74 100	86 000	102 800	112 900	100 428	92 094
Irland	23 738	:	:	:	:	0
Italia	37 637	48 206	53 598	64 965	56 179	54 634
Luxembourg 7)	6 706	7 523	9 817	10 103	:	0
Nederland	73 310	48 100	32 900	:	:	0
Portugal	5 962	9 243	7 228	6 853	9 785	0
United Kingdom	77 519	:	:	:	:	0
EUR 12	577 238	:	:	:	:	:
Österreich	65 100	63 182	79 888	:	:	86 172
Suomi/Finland	19 633	:	:	:	12 400	10 545
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge 21)	13 591	15 522	14 010	14 181	18 194	20 022
Sverige	38 131	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	65 904	65 233	78 510	66 731	24 903	21 783

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Päckchen

II.4.1 Small packets

II.4.1 Petit paquets

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst	Domestic service			Service intérieur		
Belgique/België	:	27 109	25 769	25 454	26 321	84 100
Danmark	20 529	20 620	0	0	0	0
BR Deutschland	227 666	227 034	269 780	291 560	269 850	185 058
Ellada	1 766	1 822	:	:	:	0
España	:	:	:	:	:	:
France	328 100	303 000	337 000	335 100	324 562	338 393
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	102 618	28 353	32 644	26 460	16 438	19 136
Luxembourg 7)	442	603	742	591	:	0
Nederland	105 826	97 300	125 500	122 900	:	0
Portugal	2 724	1 117	1 445	3 090	675	0
United Kingdom	:	1 812 000	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	14 600	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	3 679	:	:	:	:	0
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	2 916	:	:	:	:	0
Sverige	:	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0
Auslandsdienst - Versand	International service - dispatch			Service international - expédition		
Belgique/België	2 718	1 727	3 383	3 382	3 465	3 433
Danmark	899	1 286	1 606	1 582	1 600	0
BR Deutschland	10 464	12 924	18 410	19 040	17 730	14 689
Ellada	749	697	497	348	227	134
España	137	155	:	:	:	:
France	9 400	6 800	4 900	3 600	3 063	4 513
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	9 440	4 893	4 073	3 948	4 149	4 019
Luxembourg 7)	161	92	37	43	:	0
Nederland	1 342	1 200	2 000	2 800	:	0
Portugal	776	156	178	183	68	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	2 100	1 629	1 899	:	:	1 916
Suomi/Finland	205	:	50	120	60	0
Island	20	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	29	28	30	:	0
Norge	374	:	:	:	:	0
Sverige	510	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	1 263	2 196	2 264	2 280	:	0

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Päckchen
(Fortsetzung)

II.4.1 Small packets
(continued)

II.4.1 Petit paquets
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
Belgique/België	1 607	5 655	6 791	5 779	7 014	6 937
Danmark	1 847	1 245	1 499	1 520	1 900	0
BR Deutschland	4 304	3 702	3 870	3 940	3 130	3 000
Ellada	456	491	2 064	1 941	1 362	858
España	334	610	:	:	:	:
France	5 500	9 500	4 100	4 500	3 595	4 268
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	4 935	3 673	3 561	4 938	3 952	4 737
Luxembourg 7)	364	435	487	528	:	0
Nederland	5 190	7 800	15 200	:	:	0
Portugal	445	500	516	529	605	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	3 300	2 353	2 802	:	:	2 256
Suomi/Finland	172	:	170	190	160	150
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	325	:	:	:	:	0
Sverige	965	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	1 953	1 983	1 884	1 899	:	0

Mengenindikatoren

Volume indicators

Indicateurs de volume

II.4.1 Briefpostsendungen

II.4.1 Letter post items

II.4.1 Envois de la poste aux lettres

II.4.1 Briefe
II.4.1 Postkarten
II.4.1 Drucksachen
II.4.1 Päckchen

II.4.1 Letters
II.4.1 Postcards
II.4.1 Printed matter
II.4.1 Small packets

II.4.1 Lettres
II.4.1 Cartes postales
II.4.1 Imprimés
II.4.1 Petits paquets

- | | | | |
|----|--|--|--|
| 1) | Die Benutzung anderer Klassifikations- und Rechnungssysteme, seit 1991, hat beachtliche Veränderungen auf dem Gebiet der Zahlen mit sich gebracht. | Since 1991 a change in the classification and counting systems has led to a considerable change in figures. | A partir de 1991 un changement du système de classification et de comptage a entraîné un changement considérable au niveau des chiffres. |
| 2) | Ohne Werbesendungen, die als Wurfungen befördert und zugestellt wurden (für 1989: 344.9 Mio Sendungen). | Not including publicity items transmitted and delivered "door to door" (for 1989: 344.9 Mio items). | Non compris les envois publicitaires acheminés et distribués "Porte à Porte" (pour 1989: 344.9 Mio envois). |
| 3) | Die Sendungen mit Sonderbedingungen im Inlandsdienst (357.4 Mio) wurden anteilig den Tabellen "Briefe: Inlandsdienst" und "Drucksachen: Inlandsdienst" beigefügt. Die Eilsendungen wurden den Tabellen "Briefe: Inlandsdienst" und "Drucksachen: Auslandsdienst, Versand" beigefügt. | Items subject to special conditions in the domestic service (357.4 Mio) have been apportioned pro rata to tables "Letter items: domestic service" and "Printed matter: domestic service". Express post items have been added to tables "Letter items: domestic service" and "Printed matter: international service, dispatch". | Les envois soumis à des conditions particulières, service intérieur (357.4 Mio) ont été répartis au Prorata dans les tableaux "Envois des lettres: service intérieur" et "Imprimés: service intérieur". Les envois de la poste rapide ont été ajoutés aux tableaux "Envois des lettres: service intérieur" et "Imprimés: service international, expédition". |
| 4) | 1992: Gilt nur für prioritäre Briefe. | 1992: Represents priority letters only. | 1992: Représente seulement les lettres prioritaires. |
| 5) | 1992: Einschließlich Postkarten und Briefe ohne Eilzuschlag und zum normalen Posttarif. | 1992: Including postcards and standart-rate, non urgent letters. | 1992: Y compris les cartes postales et les plis non urgents à tarif normal. |
| 6) | 1985-1992: Einschließlich Postkarten. | 1985-1992: Including postcards. | 1985-1992: Y compris les cartes postales. |
| 7) | 1991 wird die Unterscheidungsprozedur zwischen Briefen, Postkarten, Drucksachen und Päckchen aufgehoben. Die angefragten Angaben sind entweder statistisch nicht mehr erhebbbar oder entsprechen der Kategorie "Briefpostsendungen". | In 1991 the distinction between letters, postcards, printed matter, and small packets is abolished. Either the data requested can no longer be statistically collected, or they correspond to the category "Letter post items". | En 1991 la distinction entre lettres, cartes postales, imprimés et petits paquets est abolie. Les données demandées ne sont soit statistiquement plus relevables, soit correspondent à la catégorie "Envois de la poste aux lettres". |

II.4.1 Briefpostsendungen

II.4.1 Briefe
II.4.1 Postkarten
II.4.1 Drucksachen
II.4.1 Päckchen

(Fortsetzung)

II.4.1 Letter post items

II.4.1 Letters
II.4.1 Postcards
II.4.1 Printed matter
II.4.1 Small packets

(continued)

II.4.1 Envois de la
poste aux lettres

II.4.1 Lettres
II.4.1 Cartes postales
II.4.1 Imprimés
II.4.1 Petits paquets

(suite)

- | | | | |
|-----|--|--|--|
| 8) | 1992: Einschließlich Päckchen und einige Drucksachen. | 1992: Including small packets and some printed matters. | 1992: Y compris les petits paquets et quelques imprimés. |
| 9) | 1989-1993: Die alten Zahlen beinhalteten Pakete, schlossen jedoch sogenannte "Massenzustellungen" (Versände von Banken, Staat usw.) aus. Ebenso beinhalteten sie Briefsendungen. Diese Zahlen sind jetzt korrigiert worden. Was früher als "Drucksache" galt, wird jetzt "Massenzustellung" genannt. | 1989-1993: The old figures included parcels and excluded so called 'mass deliveries' (items from banks, the state etc.). They also included dispatched letter items. This has now been corrected. They so called 'mass deliveries' where previously counted with printed matter. | 1989-1993: Les anciens chiffres comprenaient les paquets et excluait les dites "distributions en nombre" (envois des banques, de l'Etat etc.). Ils incluait également les envois de lettres. Ces chiffres ont été corrigés. On appelle maintenant "Distributions en nombre" ce qui, auparavant, comptait comme "imprimés". |
| 10) | Seit 1980, hat die Zahl dieser Sendungen abgenommen, da viele griechische Wanderarbeiter aus dem Ausland zurückgekehrt sind. | Since 1980, this traffic decreased due to the return of numerous Greek employees previously working abroad. | Depuis 1980, la diminution de ces trafics provient du retour de nombreux travailleurs grecs qui occupaient un emploi à l'étranger. |
| 11) | 1992: Berechnet mit Briefen | 1992: Calculated with letters. | 1992: Calculé avec lettres. |
| 12) | 1992: Einschließlich nicht-prioritärer Briefe. | 1992: Including non-priority letters. | 1992: Y compris les lettres non prioritaires. |
| 13) | Einschließlich 1.7 Mio Blindensendungen, jedoch ohne 283.9 Mio Wurfsendungen (hauptsächlich Drucksachen). | Including 1.7 Mio cécogrammes, but excluding 283.9 Mio un-addressed items (most of them printed matter). | Y compris 1.7 Mio céco-grammes, mais non compris 283.9 Mio d'envois sans adresse (pour la plupart des imprimés). |
| 14) | 1985-1991: Einschließlich Wurfsendungen (hauptsächlich Drucksachen), für: 1985: 399 Mio; 1989: 441.3 Mio; 1990: 446.9 Mio; 1991: 427 Mio. | 1985-1991: Including unaddressed items (most of them printed matter), for: 1985: 399 Mio; 1989: 441.3 Mio; 1990: 446.9 Mio; 1991: 427 Mio. | 1985-1991: Y compris les envois sans adresse (pour la plupart des imprimés), pour: 1985: 399 Mio; 1989: 441.3 Mio; 1990: 446.9 Mio; 1991: 427 Mio. |

II.4.1 Briefpostsendungen

II.4.1 Briefe
II.4.1 Postkarten
II.4.1 Drucksachen
II.4.1 Päckchen

(Fortsetzung)

II.4.1 Letter post items

II.4.1 Letters
II.4.1 Postcards
II.4.1 Printed matter
II.4.1 Small packets

(continued)

II.4.1 Envois de la
poste aux lettres

II.4.1 Lettres
II.4.1 Cartes postales
II.4.1 Imprimés
II.4.1 Petits paquets

(suite)

- | | | | |
|-----|---|---|--|
| 15) | 1992: Einschließlich Massendrucksachen, Wurfsendungen und Kataloge. | 1992: Including bulk printed papers, unaddressed printed papers and catalogues. | 1992: Y compris les imprimés en nombre, les imprimés sans adresse et les catalogues. |
| 16) | Ohne nichtperiodische Drucksachen, die seit 1969 zu den Briefen ohne Eilzuschlag gezählt werden. | Excluding non periodical printed matter, included since 1969 in non urgent letters. | Non compris les imprimés non périodiques qui sont compris, depuis 1969 avec les plis non urgents. |
| 17) | 1989-1991: Einschließlich Zeitungen, Massendrucksachen, Wurfsendungen und Kataloge. | 1989-1991: Including newspapers, bulk printed matter, unaddressed printed matter and catalogues. | 1989-1991: Y compris les journaux, les imprimés en nombre, les imprimés sans adresse et les catalogues. |
| 18) | 1992: Betrifft nur Zeitungen, Drucksachen sind in "Briefe" enthalten. | 1992: Represents newspapers only as printed papers are included in letters. | 1992: Représente les journaux seulement, les imprimés étant compris dans les lettres. |
| 19) | 1992: Drucksachen, Inlandsdienst ab 1992 aufgelassen. | 1992: Printed matter, domestic service, was suppressed in 1992. | 1992: Imprimés, service intérieur, supprimé à partir de 1992. |
| 20) | 1989-1992: Nur Zeitungen und Zeitschriften. | 1989-1992: Only newspapers and magazines. | 1989-1992: Uniquement journaux et revues. |
| 21) | 1989-1992: Einschließlich Päckchen. | 1989-1992: Including small packets. | 1989-1992: Y compris les petits paquets. |
| 22) | 1990: Die Sendungen zu Sonderbedingungen im Auslandsdienst: Versand (17.7 Mio) wurden anteilig den Tabellen "Briefe: Auslandsdienst, Versand" und "Drucksachen: Auslandsdienst, Versand" beigefügt. | 1990: Items subject to special conditions in the outward international service (17.7 Mio) have been apportioned pro rata in tables "Letter items: international service, dispatch" and "Printed matter: international service, dispatch". | 1990: Les envois soumis à des conditions particulières, service international, expédition (17.7 Mio) ont été répartis au Prorata dans les tableaux "Envois des lettres: service international, expédition" et "Imprimés: service international, expédition". |

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Gebührenfreie
Sendungen

II.4.1 Items admitted
post free

II.4.1 Envois admis
en franchise postale

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst						
Domestic service						
Service intérieur						
Belgique/België	147 577	127 143	101 433	97 790	98 375	98 506
Danmark 1)	:	:	15	67	124	0
BR Deutschland	759 729	897 676	1 126 930	1 106 640	1 090 450	205 772
Ellada 2)	11 871	8 453	15 820	17 058	20 438	20 104
España 3)	123 492	126 451	116 729	109 803	151 996	154 992
France	2 553 200	3 037 000	1 605 400	1 565 300	1 641 055	1 746 859
Ireland	:	:	:	:	1 000	1 000
Italia	251 011	346 162	132 122	127 951	112 045	120 595
Luxembourg 4)	5 106	6 909	8 994	10 920	10 410	10 610
Nederland	80 386	39 200	:	:	:	0
Portugal	12 934	8 349	17 386	16 708	16 785	10 492
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	2 368 930
Österreich	21 500	26 000	32 300	31 500	31 700	31 400
Suomi/Finland	85 970	80 600	66 770	55 280	63 350	70 390
Island	141	:	115	101	116	0
Liechtenstein	:	248	39	34	71	81
Norge	38 985	31 240	52 439	54 377	80 174	72 226
Sverige	:	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	2 543 027
Schweiz/Suisse	101 922	134 742	147 197	181 465	168 200	172 000
Auslandsdienst - Versand						
International service - dispatch						
Service international - expédition						
Belgique/België	243	194	688	334	581	329
Danmark	:	6	25	24	36	0
BR Deutschland	2 064	1 926	2 840	2 950	4 590	950
Ellada	32	1 736	3 065	2 965	3 033	3 096
España	35	14	13	14	:	:
France	:	:	400	600	831	701
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	173	119	100	113	64	89
Luxembourg	25	117	110	99	100	102
Nederland	0	0	0	0	:	0
Portugal	32	3	5	5	2	2
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	110	114	114	:	:	3 590
Suomi/Finland	56	:	:	:	:	0
Island	1	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	2	2	2	2	3
Norge	494	243	800	797	806	836
Sverige	:	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	181	183	174	175	174	175

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Gebührenfreie
Sendungen
(Fortsetzung)

II.4.1 Items admitted
post free
(continued)

II.4.1 Envois admis
en franchise postale
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
International service - receipt						
Service international - réception						
Belgique/België	165	212	314	284	375	468
Danmark	:	22	123	146	164	0
BR Deutschland	1 536	3 310	2 320	2 250	2 140	1 550
Ellada	29	:	:	:	3 404	0
España	31	8	0	:	:	:
France	:	:	1 200	1 300	893	954
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	133	173	154	166	132	292
Luxembourg	486	316	401	622	:	0
Nederland	0	0	0	0	:	0
Portugal	254	285	425	176	440	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	80	78	79	:	:	3 942
Suomi/Finland	110	:	:	:	:	0
Island	0	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	38	47	57	57	57	57
Sverige	:	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	144	146	142	141	136	135

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Einschreibesendungen

II.4.1 Registered items

II.4.1 Envois recommandés

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst	Domestic service			Service Intérieur		
Belgique/België	16 267	15 558	16 048	16 975	18 026	18 235
Danmark 5)	8 318	6 857	4 307	3 706	3 305	3 367
BR Deutschland	101 857	95 745	102 220	101 920	104 660	98 520
Ellada	11 915	12 387	13 609	14 729	18 546	17 704
España	153 529	108 610	135 190	135 114	:	:
France 6)	194 178	209 033	220 100	233 700	238 355	241 927
Irland	:	:	:	:	3 000	3 000
Italia	282 531	311 197	398 249	310 991	314 209	312 016
Luxembourg	513	596	1 031	1 207	1 090	919
Nederland	16 230	11 000	10 300	11 000	:	0
Portugal	13 438	15 686	21 582	21 554	22 154	22 900
United Kingdom	19 798	29 075	31 840	30 800	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	25 518	24 885	23 819	23 663	23 976	23 599
Suomi/Finland	5 608	6 411	5 055	4 760	2 550	2 440
Island	695	730	772	715	684	595
Liechtenstein	:	450	439	445	374	374
Norge	5 994	6 988	5 822	5 422	5 259	5 005
Sverige	11 891	:	14 822	12 808	10 976	9 558
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	26 819	31 685	36 068	38 151	36 200	37 800
Auslandsdienst - Versand	International service - dispatch			Service international - expédition		
Belgique/België	3 409	2 805	2 781	2 581	2 507	2 437
Danmark 5)	1 244	983	823	752	709	612
BR Deutschland	13 393	12 745	10 820	10 940	9 540	9 880
Ellada	2 052	1 736	1 503	1 501	1 410	1 332
España	7 599	6 334	5 333	8 875	:	:
France 6)	12 223	12 246	5 100	4 500	4 518	4 701
Irland	:	:	:	:	:	0
Italia	12 960	11 256	8 792	8 295	9 489	9 861
Luxembourg	550	435	342	425	637	631
Nederland	3 016	2 500	2 300	2 300	:	0
Portugal	1 628	1 511	1 463	1 449	1 371	1 344
United Kingdom	5 732	4 132	3 920	3 800	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	3 483	3 357	3 394	3 417	3 411	3 425
Suomi/Finland	615	519	460	431	360	330
Island	146	171	186	180	175	156
Liechtenstein	:	150	117	118	99	100
Norge	857	783	661	614	591	551
Sverige	1 313	:	1 195	1 103	962	831
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	8 892	6 628	7 545	7 981	7 573	7 917

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Einschreibesendungen
(Fortsetzung)

II.4.1 Registered items
(continued)

II.4.1 Envois recommandés
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
		International service - receipt			Service international - réception	
Belgique/België	2 825	2 951	2 899	2 972	2 772	2 584
Danmark 5)	1 443	1 242	1 187	1 132	1 108	1 020
BR Deutschland	12 143	11 975	12 850	10 980	10 790	9 680
Ellada	1 926	1 659	1 336	1 383	1 604	1 381
España	5 113	4 259	26 762	:	:	:
France 6)	17 946	11 928	9 900	10 900	9 052	9 537
Irland	:	:	:	:	:	0
Italia	9 178	7 930	7 820	8 888	7 911	8 647
Luxembourg	483	566	822	766	586	591
Nederland	3 500	3 400	4 400	:	:	0
Portugal	2 553	2 129	1 998	1 770	1 800	1 598
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	3 361	3 650	3 674	3 726	3 752	3 781
Suomi/Finland	548	671	626	678	563	550
Island	:	127	117	108	103	88
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	834	834	782	753	714	650
Sverige	1 895	:	1 604	1 616	1 476	1 305
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	3 503	3 557	3 380	3 380	3 240	3 244
Anteil der Einschreibes. im Inlandsd., relativiert an der, zu der Gesamtzahl Briefpostsendungen im Inlandsdienst (in %)						
		Registered items in the dom. serv. as a % of the total number of letter post items in the dom. serv. (in %)			Envois recommandés, par rapport au nombre total d'envois de la poste aux lettres, service intérieur (en %)	
Belgique/België	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	:
Danmark	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2
BR Deutschland	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	:
Ellada	3.7	3.9	3.6	4.3	5.5	:
España	3.6	2.8	2.6	2.6	3.6	3.6
France	1.5	1.3	1.1	1.1	1.1	:
Irland	:	:	:	:	0.8	1.0
Italia	5.0	4.8	4.7	3.6	3.9	:
Luxembourg	0.9	0.8	1.1	1.2	0.7	0.9
Nederland	0.3	0.2	0.1	:	:	:
Portugal	3.0	3.6	4.3	3.7	3.1	2.8
United Kingdom	:	0.2	0.2	0.2	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	2.0	1.4	1.1	1.1	1.2	1.2
Suomi/Finland	1.1	1.0	0.7	0.6	0.3	0.3
Island	:	:	1.3	1.3	1.2	1.0
Liechtenstein	:	3.7	3.0	2.9	2.6	:
Norge	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	:
Sverige	:	:	:	0.7	0.6	0.9
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	0.8	0.8	1.1	1.1	1.1	1.2

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Nachnahmesendungen

II.4.1 COD letter-post items

**II.4.1 Envois contre
remboursement**

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst						
			Domestic service			Service intérieur
Belgique/België	1 720	1 669	2 346	2 477	3 435	3 685
Danmark 7)	1 835	1 049	870	899	957	0
BR Deutschland	37 431	35 378	37 520	32 130	31 940	22 580
Ellada	289	426	803	911	1 096	1 237
España 8)	22 196	15 600	16 574	17 966	274 375	322 565
France	21 798	20 785	18 100	15 700	14 937	15 842
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	9 593	5 622	5 752	5 497	6 542	5 532
Luxembourg 9)	28	20	11	11	122	126
Nederland	0	0	0	0	:	0
Portugal	1 733	1 512	1 296	1 171	1 082	737
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	372 304
Österreich	1 954	1 775	1 786	1 665	1 759	1 913
Suomi/Finland	4 715	6 096	4 270	3 180	2 820	2 970
Island 10)	187	199	176	193	198	182
Liechtenstein	:	22	:	18	17	17
Norge	1 613	1 362	2 542	2 580	2 698	2 932
Sverige	13 440	:	16 241	9 358	7 745	6 942
EEE	:	:	:	:	:	387 260
Schweiz/Suisse	2 223	1 707	1 718	1 617	1 560	1 479
Auslandsdienst - Versand						
			International service - dispatch			Service international - expédition
Belgique/België	9	11	:	:	:	0
Danmark	30	9	7	9	9	0
BR Deutschland	297	407	431	400	220	130
Ellada	:	:	:	:	:	0
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	100	100	67	35
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	51	47	43	69	44	36
Luxembourg	30	25	31	29	38	26
Nederland	0	0	0	0	:	0
Portugal	80	12	:	:	:	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	209	197	162	:	:	142
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	0
Island 10)	3	3	3	3	3	4
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	18	2	2	2	2	1
Sverige	46	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	458	717	590	590	550	510

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Nachnahmesendungen

II.4.1 COD letter-post items

**II.4.1 Envois contre
remboursement**

(Fortsetzung)

(continued)

(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
International service - receipt						
Service international - réception						
Belgique/België	59	58	68	:	:	0
Danmark	35	21	26	19	15	0
BR Deutschland	522	601	471	560	520	440
Ellada	:	:	:	:	:	0
España	:	:	:	:	:	:
France	90	133	200	200	177	64
Irland	:	:	:	:	:	0
Italia	85	244	98	102	119	123
Luxembourg	18	15	16	17	19	14
Nederland	0	0	0	0	:	0
Portugal	0	3	:	:	:	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	102	106	106	:	:	112
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	0
Island 10)	8	10	8	8	9	9
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	58	49	92	94	98	106
Sverige	119	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	78	65	65	65	62	59

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Briefe mit Wertangabe

II.4.1 Insured letters

II.4.1 Lettres avec valeur déclarée

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst						
		Domestic service			Service intérieur	
Belgique/België	212	131	129	127	124	130
Danmark	171	:	:	:	:	0
BR Deutschland	7 796	8 502	10 381	10 243	10 572	12 143
Ellada	2	2	92	111	116	127
España	1 274	955	321	946	:	:
France 11)	3 012	6 433	7 600	7 800	7 805	6 867
Irland	:	:	:	:	:	0
Italia	21 000	29 794	45 429	46 154	53 971	55 454
Luxembourg	26	21	19	15	22	23
Nederland	0	0	0	0	:	0
Portugal	91	97	99	109	107	98
United Kingdom	:	16 517	17 230	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	243	232	278	295	276	241
Suomi/Finland	728	585	383	225	55	78
Island	7	4	4	4	4	4
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	912	968	1 042	1 093	1 076	1 114
Sverige	658	:	1 053	967	1 166	1 118
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0
Auslandsdienst - Versand						
		International service - dispatch			Service international - expédition	
Belgique/België	32	58	52	57	55	52
Danmark	7	23	31	26	24	0
BR Deutschland	84	129	187	193	197	250
Ellada	0	0	2	2	3	3
España	77	72	:	91	38	34
France	88	81	100	100	68	74
Irland	0	:	:	:	:	0
Italia	128	77	36	66	52	49
Luxembourg	18	36	100	96	62	57
Nederland	0	0	0	0	:	0
Portugal	21	29	23	16	26	14
United Kingdom	70	117	276	:	:	0
EUR 12	525	:	:	:	:	533
Österreich	18	20	21	:	:	23
Suomi/Finland	4	5	5	5	6	6
Island	0	0	1	1	1	1
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	5	7	8	10	10	13
Sverige	12	:	22	20	23	27
EEE	:	:	:	:	:	603
Schweiz/Suisse	121	117	97	93	87	63

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Briefe mit Wertangabe
(Fortsetzung)

II.4.1 Insured letters
(continued)

II.4.1 Lettres avec valeur déclarée
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
		International service - receipt			Service international - réception	
Belgique/België	38	58	60	57	51	49
Danmark	20	19	18	15	14	0
BR Deutschland	260	160	162	152	145	165
Ellada	2	1	5	1	2	0
España	6	15	:	:	72	47
France 12)	145	166	100	100	38	56
Irland	1	:	:	:	:	0
Italia	36	23	37	53	54	64
Luxembourg	22	35	55	63	76	53
Nederland	0	0	0	0	:	0
Portugal	1	1	6	9	:	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	434
Österreich	46	40	37	:	:	49
Suomi/Finland	5	11	11	8	7	10
Island	0	1	2	2	2	2
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	13	31	29	25	21	18
Sverige	27	:	28	30	22	14
EEE	:	:	:	:	:	527
Schweiz/Suisse	165	146	123	109	111	102

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Zeitungen

II.4.1 Newspapers

II.4.1 Journaux

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Abgeschickte Zeitungen, Inlandsdienst - insgesamt			Newspapers sent, domestic service - total		Journaux expédiés, service intérieur - total	
Belgique/België	736 767	751 222	679 723	690 236	672 454	228 815
Danmark	:	:	:	:	:	443 825
BR Deutschland	2 004 117	1 991 821	2 049 820	2 070 177	2 072 070	2 501 564
Ellada	:	:	:	:	:	:
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	:	:	:	0
Irland	:	:	:	:	:	0
Italia	2 178 418	2 818 389	3 678 203	3 877 184	3 480 837	3 733 935
Luxembourg	:	:	:	:	:	33 492
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	:	:	:	:	:	58 625
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	389 080	465 890	451 560	459 470	449 860	410 410
Island	:	:	:	:	:	8 511
Liechtenstein	:	:	:	:	:	3 000
Norge	:	:	:	:	:	356 148
Sverige	:	:	:	:	:	530 000
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	1 173 247
Abgeschickte abonnierte Zeitungen - Inlandsdienst			Newspapers sent on sub- scription - domestic service		Journaux expédiés avec abonnement - service intérieur	
Belgique/België	504 787	484 822	459 837	459 724	450 644	438
Danmark	:	:	:	:	:	0
BR Deutschland	1 940 292	1 950 998	2 015 040	2 036 937	2 033 264	2 464 314
Ellada	:	:	:	:	:	:
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	:	:	:	0
Irland	:	:	:	:	:	0
Italia	1 782 997	2 385 757	3 177 916	3 297 816	3 010 916	3 205 018
Luxembourg	18 280	22 787	27 271	27 434	28 698	33 492
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	:	:	:	:	:	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich 13)	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	381 070	454 880	443 110	458 630	448 880	409 500
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	2 539	2 665	2 649	2 904	3 000
Norge	318 431	337 056	354 539	353 915	352 680	356 148
Sverige	:	:	559 000	537 000	539 000	530 000
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	1 080 004	1 104 189	1 199 525	1 136 884	1 164 900	1 173 247

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Zeitungen
(Fortsetzung)

II.4.1 Newspapers
(continued)

II.4.1 Journaux
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Abgeschickte nichtabonnierte Zeitungen - Inlandsdienst						
Newspapers sent out not on subscription - domestic service						
Journaux expédiés hors abonnement - service intérieur						
Belgique/België	231 980	266 400	219 886	230 512	221 810	228 377
Danmark	370 577	415 594	442 634	443 043	429 661	443 825
BR Deutschland	63 825	40 823	34 780	33 240	38 806	37 250
Ellada	78 554	76 333	78 767	68 469	70 758	74 940
España	150 459	118 179	:	:	:	:
France	2 074 200	:	2 061 400	2 034 000	2 082 569	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	395 421	432 632	500 287	579 368	469 921	528 917
Luxembourg	:	:	:	:	:	0
Nederland	715 145	671 100	714 900	:	:	0
Portugal	41 727	47 561	51 622	46 780	56 505	58 625
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	8 010	11 010	8 450	840	980	910
Island	5 926	9 676	9 400	9 100	8 400	8 511
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	:	:	:	:	:	0
Sverige	592 317	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0
Abgeschickte abonnierte Zeitungen, Auslandsdienst - Versand						
Newspapers sent on subscription, international service - dispatch						
Journaux expédiés avec abonnement, service international - expédition						
Belgique/België	:	:	:	17 579	22 926	0
Danmark	2 860	4 265	3 039	3 611	5 724	0
BR Deutschland	3 146	2 485	771	660	:	0
Ellada	:	:	:	:	3 930	4 433
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	:	20 577	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	:	:	:	:	:	0
Luxembourg	:	:	:	:	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	:	:	:	:	:	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	12 520	9 710	8 940	8 530	8 240	7 600
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	90	100	96	99	107
Norge	3 829	3 544	2 510	2 480	:	0
Sverige	710	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	31 009	35 622	36 775	36 055	33 274	32 150

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Zeitungen
(Fortsetzung)

II.4.1 Newspapers
(continued)

II.4.1 Journaux
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Abgeschickte abonnierte Zeitungen, Auslandsdienst - Empfang						
Belgique/België	:	:	:	18 526	17 569	0
Danmark	:	:	:	:	:	0
BR Deutschland	:	:	3 190	2 590	70	0
Ellada	:	:	:	:	6 770	4 545
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	:	29 507	:	0
Irland	:	:	:	:	:	0
Italia	:	:	:	:	:	0
Luxembourg	:	:	:	:	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	:	:	:	:	:	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	12 000	12 000	15 700	17 400	16 000	158 000
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	2 234	:	:	:	:	0
Sverige	0	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	26 642	25 363	29 222	28 546	24 903	21 783

**II.4.1 Gebührenfreie
Sendungen**

*II.4.1 Einschreibesendungen
II.4.1 Nachnahmesendungen*

II.4.1 Briefe mit Wertangabe

II.4.1 Zeitungen

II.4.1 Items admitted post free

*II.4.1 Registered items
II.4.1 COD letter post-items*

II.4.1 Insured letters

II.4.1 Newspapers

**II.4.1 Envois admis en
franchise postale**

*II.4.1 Envois recommandés
II.4.1 Envois contre
remboursement*

*II.4.1 Lettres avec valeur
déclarée*

II.4.1 Journaux

- | | | | |
|-----|---|--|---|
| 1) | 1991: EMS Jetpost Sendungen | 1991: EMS Jetpost items. | 1991: EMS Envois Jetpost. |
| 2) | 1980: Nach der Aufhebung der Gebührenbefreiung für staatliche Dienststellen sind in dieser Tabelle nur noch die Postdienstbriefe und die Briefe des Militärs enthalten. | 1980: After removal of the postage-free items for state administrations, this table only includes post items of the postal administration itself and military letters. | 1980: La franchise postale ayant été supprimée pour les services de l'état seuls les plis de service des postes et les lettres des militaires sont compris dans ce tableau. |
| 3) | 1989-1993: Einschreiben. | 1989-1993: Registered. | 1989-1993: Recommandés. |
| 4) | Portofreie Sendungen der Postdienste des Hauptpostamtes, Korrespondenz zwischen den Postscheckkunden und jenem Dienst, sowie Blindensendungen. | Postage-free items issued from the postal services of the main postal administration, correspondence of postal girocheque clients with this service and "cécogrammes". | Envois en franchise de port émanant des services des P et T de la maison souveraine, correspondance des clients des chèques postaux avec ce service et cécogrammes. |
| 5) | 1985-1991: Einschließlich Wertbriefe und -pakete. | 1985-1991: Including insured letters and parcels. | 1985-1991: Y compris les lettres et boîtes avec valeur déclarée. |
| 6) | 1985-1990: Einschließlich gebührenfreier Einschreibesendungen. | 1985-1990: Including postage-free registered items. | 1985-1990: Y compris les recommandés en franchise. |
| 7) | Alle einzuziehenden Rechnungen, einschließlich der nicht eingezogenen. | Including bills for collection and uncollected bills. | Y compris les recouvrements et les envois non recouverts. |
| 8) | 1989-1993: Mechanisiert. | 1989-1993: Mechanized. | 1989-1993: Mécanisés |
| 9) | Seit 1991 ist das Produkt: Postpakete gegen Nachnahme, Inlandsdienst, in dieser Rubrik enthalten. | From 1991, the product: COD-postal parcels, domestic service, has been integrated in this category. | A partir de 1991 le produit "Colis postal intérieur contre remboursement" est intégré dans cette rubrique. |
| 10) | 1985: Einschließlich Nachnahmepakete. | 1985: Including COD-parcels. | 1985: Y compris les colis contre remboursement. |

**II.4.1 Gebührenfreie
Sendungen**

II.4.1 Einschreibesendungen

II.4.1 Nachnahmesendungen

II.4.1 Briefe mit Wertangabe

II.4.1 Zeitungen

(Fortsetzung)

II.4.1 Items admitted post free

II.4.1 Registered items

II.4.1 COD letter post-items

II.4.1 Insured letters

II.4.1 Newspapers

(continued)

**II.4.1 Envois admis en
franchise postale**

II.4.1 Envois recommandés

*II.4.1 Envois contre
remboursement*

*II.4.1 Lettres avec valeur
déclarée*

II.4.1 Journaux

(suite)

- | | | | |
|-----|--|---|---|
| 11) | 1985, 1989: Einschließlich gebührenfreier Wertsendungen. 1988: Ohne gebührenfreie Wertsendungen. | 1985, 1989: Including postage-free insured items. 1988: Excluding postage-free insured items. | 1985, 1989: Y compris les valeurs déclarées en franchise. 1988: A l'exclusion des valeurs déclarées en franchise. |
| 12) | 1989, 1990: Einschließlich gebührenfreier Wertsendungen. | 1989, 1990: Including postage-free insured items. | 1989, 1990: Y compris les valeurs déclarées en franchise. |
| 13) | Abonnierte Zeitungen werden in Österreich nicht angeboten. daher keine Erfassung. | There are no newspaper subscriptions in Austria, therefore no data collection. | En Autriche, les abonnements aux journaux n'existent pas, donc pas de saisie. |

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

**II.4.1 Per Luftpost beförderte
LC-Sendungen**

II.4.1 LC airmail items

II.4.1 Envois avion LC

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst						
			Domestic service			Service intérieur
Belgique/België	:	:	:	:	:	0
Danmark	:	:	:	:	:	0
BR Deutschland	1 078 509	1 000 825	1 439 946	1 519 898	:	0
Ellada	29 400	26 428	:	:	:	0
España	:	:	:	:	:	:
France 1)	2 225 250	2 174 334	:	:	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	1 926 933	2 261 992	2 185 585	2 266 581	2 196 318	1 573 011
Luxembourg	:	:	:	:	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	8 014	9 504	:	:	13 370	15 860
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	40 972	:	:	:	412 400	61 185
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	:	:	:	:	:	0
Sverige	:	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0
LC-Sendungen, Auslands-						
dienst per Luftpost ins						
Inland befördert						
			LC items in the international			Envois LC du régime international
			service carried by air			transportés par la voie aérienne à
			mail within the country			l'intérieur du pays
Belgique/België	:	:	:	:	:	0
Danmark	:	:	:	:	:	0
BR Deutschland	169 477	149 991	177 168	187 005	:	0
Ellada	7 466	4 751	:	:	:	0
España	:	:	:	:	:	:
France	113 286	:	:	:	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	259 835	284 091	252 332	272 918	265 505	346 134
Luxembourg	:	:	:	:	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal 1)	5 133	4 924	:	:	:	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	:	:	:	:	20 000	0
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	:	:	:	:	:	0
Sverige	:	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Per Luftpost beförderte
LC-Sendungen
(Fortsetzung)

II.4.1 LC airmail items
(continued)

II.4.1 Envois avion LC
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Zuschlagpflichtige LC-Sendungen Auslandsdienst - Versand						
Belgique/België	33 110	:	:	:	:	0
Danmark	9 139	10 800	11 700	11 500	11 700	0
BR Deutschland	60 919	49 204	139 170	133 785	127 722	124 231
Ellada	18 348	14 257	:	:	:	0
España	53 461	50 114	:	:	:	:
France	68 920	68 427	55 816	80 121	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	91 243	96 111	51 863	56 315	47 698	81 595
Luxembourg	897	1 065	1 644	1 720	4 528	4 939
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	32 454	33 224	:	:	:	57 823
United Kingdom 1)	230 141	220 184	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	46 174	51 324	56 112	:	:	0
Suomi/Finland	15 628	:	:	:	:	0
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	7 639	:	:	:	:	0
Sverige	48 968	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse 2)	95 200	116 195	114 816	115 631	81 092	78 982
Zuschlagfreie LC-Sendungen, Auslandsdienst - Versand						
Belgique/België	69 006	:	:	:	:	0
Danmark	31 887	43 202	45 700	45 000	45 700	0
BR Deutschland	144 098	111 807	100 951	90 172	93 559	96 524
Ellada	36 778	42 667	:	:	:	0
España	160 384	150 340	:	:	:	:
France	228 080	173 827	187 782	148 183	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	153 585	175 870	159 334	153 871	155 885	157 078
Luxembourg	1 387	2 737	3 201	3 401	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	:	:	:	:	:	0
United Kingdom 1)	159 006	182 008	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	0
Island	:	:	3 082	3 224	3 845	3 060
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	20 718	:	:	:	:	0
Sverige	:	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse 2)	:	14 661	7 813	7 946	85 519	88 021

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Per Luftpost beförderte
LC-Sendungen
(Fortsetzung)

II.4.1 LC airmail items
(continued)

II.4.1 Envois avion LC
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
Belgique/België	127 208	:	:	:	:	0
Danmark	:	:	:	:	:	0
BR Deutschland	452 671	341 150	216 087	223 979	214 945	142 820
Ellada 3)	43 700	22 179	:	:	:	0
España	194 910	141 028	:	:	:	:
France	226 572	:	:	236 504	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	361 250	383 979	315 052	352 152	341 063	442 373
Luxembourg	1 907	1 775	2 465	2 885	3 684	3 725
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	30 404	25 893	:	:	29 800	40 700
United Kingdom 1)	435 275	508 136	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	60 531	70 904	72 516	:	:	0
Suomi/Finland	:	:	:	:	21 800	5 795
Island	:	:	3 757	4 317	4 148	4 099
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	32 063	:	:	:	:	0
Sverige	64 053	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0
Per Luftp. bef. LC-Send. im Auslandsd. relativiert an der Gesamtzahl der Briefe und Karten im Auslandsd. (in %)						
Belgique/België	59.4	:	:	:	:	:
Danmark	99.9	99.9	90.0	89.5	85.0	:
BR Deutschland	51.0	46.5	75.5	67.6	72.4	:
Ellada	90.5	98.4	:	:	100.0	:
España	85.9	96.9	:	:	:	:
France	75.0	62.9	83.7	:	:	:
Ireland	:	:	:	:	80.0	:
Italia	80.8	85.1	85.3	88.8	91.9	:
Luxembourg	12.7	15.9	14.3	15.5	15.0	15.0
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	94.6	98.7	99.6	99.4	99.6	:
United Kingdom	95.3	77.0	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	26.1	26.2	32.7	:	:	36.4
Suomi/Finland	95.1	:	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	85.0	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	79.0	99.7	99.9	99.9	:	:
International service - receipt						
Service international - réception						
LC items in the intern. serv. forwarded by air mail as a % of the total number of letters and cards in the intern. serv. (in%)						
Envois LC du serv. intern. acheminés par voie aérienne p/r au nb. total de lettres et cartes du serv. intern. (en %)						

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

**II.4.1 Per Luftpost beförderte
AO-Sendungen**

II.4.1 AO airmail items

II.4.1 Envois avion AO

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst						
Belgique/België	:	:	:	:	:	0
Danmark	:	:	:	:	:	0
BR Deutschland	16 363	12 655	9 579	9 801	:	0
Ellada	1 325	1 183	:	:	:	0
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	:	:	:	0
Irland	:	:	:	:	:	0
Italia	175 410	137 220	80 775	83 608	74 114	107 276
Luxembourg	:	:	:	:	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	1 745	2 435	:	:	2 313	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	660	:	:	:	:	0
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	:	:	:	:	:	0
Sverige	:	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0
AO-Sendungen, Auslands- dienst per Luftpost ins Inland befördert						
Belgique/België	:	:	:	:	:	0
Danmark	:	:	:	:	:	0
BR Deutschland	14 648	8 909	3 937	4 028	:	0
Ellada	142	408	:	:	:	0
España	:	:	:	:	:	:
France	8 840	:	:	:	:	0
Irland	:	:	:	:	:	0
Italia	9 567	9 639	11 986	12 965	12 612	16 442
Luxembourg	:	:	:	:	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	564	:	:	:	:	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	0
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	:	:	:	:	:	0
Sverige	:	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0
Domestic service						
Service intérieur						
AO items in the international service carried by air mail within the country						
Envois AO du régime international transportés par la voie aérienne à l'intérieur du pays						

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Per Luftpost beförderte
AO-Sendungen
(Fortsetzung)

II.4.1 AO airmail items
(continued)

II.4.1 Envois avion AO
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Zuschlagpflichtige AO-Sendungen, Auslandsdienst - Versand						
					Envois AO surtaxés, service international - expédition	
Belgique/België	12 928	:	:	:	:	0
Danmark	3 397	1 698	1 800	1 800	1 800	0
BR Deutschland	20 846	35 115	23 285	21 760	21 453	21 369
Ellada	10 164	4 041	:	:	:	0
España	30 444	7 966	:	:	:	:
France	48 060	32 906	24 120	19 975	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	13 135	13 150	12 773	8 598	11 717	10 961
Luxembourg	1 502	2 050	70	79	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	4 710	2 225	:	:	:	0
United Kingdom	47 631	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	8 148	9 057	9 902	:	:	0
Suomi/Finland	4 631	:	:	:	:	0
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	:	:	:	:	:	0
Sverige	3 237	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	14 370	25 789	28 975	28 814	:	0
Zuschlagfreie AO-Sendungen, Auslandsdienst - Versand						
					Envois AO non surtaxés, service international - expédition	
Belgique/België	:	0	0	0	:	0
Danmark	14 929	9 619	9 800	9 700	9 800	0
BR Deutschland	:	2 417	2 755	3 196	7 613	7 555
Ellada	:	4 016	:	:	:	0
España	:	0	:	:	:	:
France	:	:	:	2 872	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	1 790	2 304	1 893	6 010	2 617	2 325
Luxembourg	:	:	:	:	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	:	:	:	:	:	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	1 490
Island	:	:	37	15	212	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	:	:	:	:	:	0
Sverige	:	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	8 299	:	:	:	:	0

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Per Luftpost beförderte
AO-Sendungen
(Fortsetzung)

II.4.1 AO airmail items
(continued)

II.4.1 Envois avion AO
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unité)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
Belgique/België	17 718	:	:	:	:	0
Danmark	:	:	:	:	:	0
BR Deutschland	30 352	26 439	21 320	22 098	21 292	14 214
Ellada	8 150	6 825	:	:	:	0
España	39 918	10 696	:	:	:	:
France	17 681	:	:	20 878	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	13 543	13 009	14 837	16 824	15 378	19 185
Luxembourg	522	320	502	430	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	1 805	3 129	:	:	5 333	0
United Kingdom	23 443	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	7 481	8 763	12 797	:	:	0
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	0
Island	:	:	1 463	339	1 250	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	:	:	:	:	:	0
Sverige	5 752	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0
Per Luftpost beförderte AO-Sendungen im Auslandsdienst relativiert an der Gesamtzahl der Drucksachen und Kleinen Pakete im Auslandsd. (in %)						
Belgique/België	13.3	0.0	:	:	:	:
Danmark	:	:	:	:	63.0	:
BR Deutschland	25.5	41.2	29.3	26.2	35.5	:
Ellada	72.9	80.0	:	:	100.0	:
España	51.6	27.5	:	:	:	:
France	60.3	40.2	75.6	67.3	:	:
Ireland	:	:	:	:	:	:
Italia	26.5	27.7	37.2	39.4	35.4	:
Luxembourg	16.0	14.3	0.9	1.1	:	:
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	40.1	60.7	43.2	60.6	73.0	:
United Kingdom	35.6	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	16.9	21.1	17.8	:	:	20.4
Suomi/Finland	17.4	:	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	17.4	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	24.3	28.6	32.8	32.7	:	:

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Gewöhnliche Postpakete

II.4.1 Ordinary postal parcels

II.4.1 Colis postaux ordinaires

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst						
Domestic service						
Service intérieur						
Belgique/België	4 072	5 231	:	:	:	0
Danmark	26 284	22 880	23 172	23 070	23 834	24 412
BR Deutschland	255 452	229 281	231 462	229 958	314 939	412 462
Ellada	1 680	1 381	1 760	1 826	1 994	2 061
España	12 351	10 650	12 627	13 327	:	:
France	:	:	:	:	:	0
Ireland 1)	5 217	:	:	:	:	0
Italia	25 973	38 290	51 349	47 580	58 010	61 138
Luxembourg 2)	202	203	206	209	:	0
Nederland	5 386	3 500	3 400	:	:	0
Portugal	2 706	4 062	6 227	7 823	9 576	8 477
United Kingdom	159 474	186 007	191 500	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	38 371	46 038	53 533	53 565	55 055	54 997
Suomi/Finland	12 610	15 730	20 720	22 120	21 330	21 850
Island	867	551	450	409	362	283
Liechtenstein	:	376	456	452	467	469
Norge	15 431	24 020	24 374	25 445	24 118	25 135
Sverige	37 082	:	38 883	29 702	29 309	45 422
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	143 758	179 931	218 669	220 645	223 450	218 172
Auslandsdienst - Versand						
International service - dispatch						
Service international - expédition						
Belgique/België	331	225	:	:	:	0
Danmark	1 129	983	1 142	1 105	1 107	1 088
BR Deutschland	8 956	10 027	8 861	7 827	7 176	6 721
Ellada	176	116	102	130	129	106
España	240	672	409	522	419	515
France	1 909	1 810	939	971	1 041	0
Ireland 1)	689	:	:	:	:	0
Italia	1 345	1 414	1 036	1 040	1 207	1 098
Luxembourg 3) 4)	51	54	36	52	47	53
Nederland	1 000	1 100	800	800	:	0
Portugal	96	109	83	90	105	110
United Kingdom	5 201	5 250	4 800	:	:	0
EUR 12	21 123	:	:	:	:	9 691
Österreich	961	802	904	832	788	762
Suomi/Finland	460	390	290	280	290	300
Island	62	68	49	44	41	37
Liechtenstein	:	17	13	12	11	12
Norge	393	310	308	289	286	299
Sverige	1 081	:	1 010	983	842	790
EEE	:	:	:	:	:	11 891
Schweiz/Suisse	1 813	1 768	1 474	1 465	1 418	1 303

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Gewöhnliche Postpakete
(Fortsetzung)

II.4.1 Ordinary postal parcels
(continued)

II.4.1 Colis postaux ordinaires
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
Belgique/België	761	627	:	:	:	0
Danmark	741	755	717	735	682	665
BR Deutschland	4 072	3 655	3 694	3 448	3 585	3 445
Ellada	310	275	238	246	243	218
España	339	781	2 430	2 118	2 047	960
France	1 797	1 602	1 436	1 458	1 438	0
Ireland 1)	1 111	:	:	:	:	0
Italia	920	840	831	821	68 175	848
Luxembourg	236	193	170	144	142	156
Nederland	1 338	1 200	1 100	:	:	0
Portugal	228	213	198	170	210	248
United Kingdom	3 315	2 646	:	:	:	0
EUR 12	15 168	:	:	:	:	6 540
Österreich	1 407	1 216	1 316	1 257	1 218	1 230
Suomi/Finland	580	620	480	490	490	460
Island	:	118	117	119	123	136
Liechtenstein	:	:	15	13	12	12
Norge	948	922	701	753	724	703
Sverige	1 162	:	993	983	954	886
EEE	:	:	:	:	:	9 967
Schweiz/Suisse	2 006	1 991	1 890	1 837	1 791	1 622

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Postpakete mit Wertangabe

II.4.1 Insured postal parcels

II.4.1 Colis postaux avec valeur déclarée

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst						
			Domestic service			Service intérieur
Belgique/België	:	:	:	:	:	0
Danmark 5)	710	568	335	279	273	279
BR Deutschland	4 655	4 873	5 192	5 063	5 190	4 635
Ellada	0	1	3	3	15	20
España	:	:	32	17	:	:
France	:	:	:	:	:	0
Ireland 1)	:	:	:	:	:	0
Italia	1 248	1 587	2 301	2 166	2 328	2 599
Luxembourg 6)	2	0	0	0	:	0
Nederland	3	1	0	0	:	0
Portugal	6	8	8	4	4	4
United Kingdom	3 832	3 007	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	482	466	468	484	481	435
Suomi/Finland	253	342	212	122	13	11
Island	0	0	0	0	0	0
Liechtenstein	:	6	8	7	7	7
Norge	75	102	91	105	100	109
Sverige	305	:	500	485	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	1 888	1 819	1 858	1 849	1 879	1 812
Auslandsdienst - Versand						
			International service - dispatch			Service international - expédition
Belgique/België	1	1	:	:	:	0
Danmark 5)	63	44	33	32	31	25
BR Deutschland	120	160	110	98	84	83
Ellada	20	18	9	9	7	7
España	6	17	2	1	:	:
France	29	35	20	21	:	0
Ireland 1)	:	:	:	:	:	0
Italia	35	41	22	18	18	15
Luxembourg	1	1	1	1	1	1
Nederland	0	0	0	0	:	0
Portugal	3	3	2	4	7	4
United Kingdom	:	450	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	15	6	4	:	:	6
Suomi/Finland	9	8	6	3	2	2
Island	:	0	0	0	0	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	15	11	9	7	3	3
Sverige	13	:	19	16	12	12
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	83	78	65	65	64	64

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Postpakete per Nachnahme

II.4.1 COD postal parcels

II.4.1 Colis - remboursement

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst						
			Domestic service			Service intérieur
Belgique/België	:	:	:	:	:	0
Danmark 7)	2 853	1 838	1 533	1 563	1 666	0
BR Deutschland	19 635	15 474	15 794	12 252	20 593	9 260
Ellada	601	475	766	911	978	1 063
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	:	:	:	0
Ireland	38	:	:	:	:	0
Italia	10 613	8 493	22 814	17 892	23 283	20 570
Luxembourg	33	52	91	111	:	0
Nederland	1 187	1 041	922	:	:	0
Portugal	743	712	:	2 606	:	1 177
United Kingdom	848	638	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	5 933	5 326	4 965	:	:	0
Suomi/Finland	:	:	:	:	3 200	3 140
Island	233	280	227	199	160	147
Liechtenstein	:	20	16	16	16	15
Norge	3 186	5 284	5 034	5 046	5 242	5 538
Sverige	9 434	:	9 433	7 425	7 271	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	2 350	2 117	2 022	1 935	1 844	1 752
Auslandsdienst - Versand						
			International service - dispatch			Service international - expédition
Belgique/België	6	6	:	:	:	0
Danmark	37	27	23	21	21	0
BR Deutschland	174	280	273	262	82	208
Ellada	0	0	:	:	:	0
España	:	:	:	:	:	:
France	231	331	178	180	:	0
Ireland	0	:	:	:	:	0
Italia	32	93	73	75	75	68
Luxembourg	3	3	1	1	1	1
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	0	0	:	:	:	0
United Kingdom	8	10	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	19	53	18	:	:	0
Suomi/Finland 8)	:	:	:	:	4	0
Island	3	:	3	3	3	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	36	6	5	4	3	2
Sverige	37	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	28	26	22	22	21	20

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Postpakete per Nachnahme
(Fortsetzung)

II.4.1 COD postal parcels
(continued)

II.4.1 Colis - remboursement
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
		International service - receipt			Service international - réception	
Belgique/België	24	24	:	:	:	0
Danmark	24	24	25	23	23	0
BR Deutschland	78	63	62	59	:	61
Ellada	:	:	:	:	:	0
España	:	:	:	:	:	:
France	194	180	169	170	:	0
Ireland	1	:	:	:	:	0
Italia	8	22	26	26	25	55
Luxembourg	20	21	19	20	25	22
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	0	3	:	:	:	0
United Kingdom	8	14	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	48	59	70	:	:	0
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	0
Island	8	:	8	8	9	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	100	166	150	125	108	96
Sverige	38	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	67	64	61	59	56	53

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Per Luftpost beförderte Postpakete

II.4.1 Airmail parcels

II.4.1 Colis postaux - avion

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Inlandsdienst						
		Domestic service				Service intérieur
Belgique/België	:	0	0	0	:	0
Danmark	:	:	:	:	:	0
BR Deutschland	753	462	678	628	:	0
Ellada	8	:	:	:	:	0
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	:	:	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	480	559	42 636	44 575	15 044	224
Luxembourg	:	:	:	:	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	212	179	:	:	:	262
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	1	:	:	:	5	0
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	:	:	:	:	:	0
Sverige	:	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0
Postpakete, Auslandsdienst per Luftpost ins Inland befördert						
		Postal parcels in the international service carried by air mail within the country				Colis postaux du régime international transportés par la voie aérienne à l'intérieur du pays
Belgique/België	:	0	0	0	:	0
Danmark	:	:	:	:	:	0
BR Deutschland	629	452	755	696	:	0
Ellada	5	:	:	:	:	0
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	:	:	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	:	:	:	:	:	0
Luxembourg	:	:	:	:	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	46	17	:	:	:	0
United Kingdom	:	:	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	:	:	:	:	0	0
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	:	:	:	:	:	0
Sverige	:	:	:	:	:	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Per Luftpost beförderte Postpakete
(Fortsetzung)

II.4.1 Airmail parcels
(continued)

II.4.1 Colis postaux - avion
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Zuschlagpflichtige Paketsendungen, Auslandsdienst - Versand						
			Surcharged postal parcels, international service - dispatch			Colis postaux surtaxés, service international - expédition
Belgique/België	56	41	0	0	:	0
Danmark	374	380	465	419	:	0
BR Deutschland	1 614	2 449	1 663	1 565	:	0
Ellada	96	37	:	:	:	0
España	195	505	:	:	:	:
France	1 003	1 164	575	593	:	0
Ireland	165	:	:	:	:	0
Italia	670	:	587	:	:	0
Luxembourg	4	3	4	4	4	5
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	58	84	:	:	:	77
United Kingdom	2 777	3 546	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	129	177	138	:	:	0
Suomi/Finland	453	:	:	:	:	0
Island	:	:	:	:	:	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	164	129	124	123	113	120
Sverige	509	:	:	:	394	397
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	542	507	571	595	606	612
Zuschlagfreie Paketsendungen, Auslandsdienst - Versand						
			Unsurched postal parcels, international service - dispatch			Colis postaux non surtaxés, service international - expédition
Belgique/België	:	0	0	0	:	0
Danmark	:	0	:	:	:	0
BR Deutschland	:	0	:	:	:	0
Ellada	:	:	:	:	:	0
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	:	:	:	0
Ireland	:	:	:	:	:	0
Italia	:	752	:	:	:	0
Luxembourg	:	:	:	:	:	0
Nederland	:	:	:	:	:	0
Portugal	:	:	:	:	:	0
United Kingdom	:	0	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	0
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	0
Island	:	:	41	36	34	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	:	:	193	173	:	0
Sverige	:	:	:	:	:	392
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	0

II. POSTDIENSTE
Mengenindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Volume indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs de volume

II.4.1 Per Luftpost beförderte Postpakete
(Fortsetzung)

II.4.1 Airmail parcels
(continued)

II.4.1 Colis postaux - avion
(suite)

(1 000 Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsdienst - Empfang						
International service - receipt						
Service international - réception						
Belgique/België	229	194	0	0	:	0
Danmark	289	:	334	300	:	0
BR Deutschland	1 603	1 422	1 752	1 876	:	0
Ellada	136	151	:	:	:	0
España	178	456	:	:	:	:
France	763	675	686	720	:	0
Irland	95	:	:	:	:	0
Italia	:	366	354	:	400	419
Luxembourg	9	8	7	6	11	9
Nederland	419	369	:	:	:	0
Portugal	131	121	:	:	:	169
United Kingdom	1 619	1 490	:	:	:	0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	183	216	186	:	:	0
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	219
Island	:	:	81	81	83	0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	0
Norge	299	363	335	301	286	269
Sverige	470	:	:	:	426	886
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	485	460	476	496	501	501
Per Luftp. bef. Postpakete im Auslandsdienst relativiert an der Gesamtzahl der Pakete im Auslandsdienst (in %)						
Postal parcels in the intern. serv. forwarded by air mail as a % of the total number of parcels in the international service (in%)						
Colis postaux du serv. intern. acheminés par voie aérienne p/r au nb. total de colis postaux du serv. intern. (en %)						
Belgique/België	16.7	18.2	:	:	:	:
Danmark	31.3	37.0	:	36.8	37.4	:
BR Deutschland	17.7	24.0	18.5	19.7	:	:
Ellada	49.0	27.7	:	:	48.8	:
España	79.2	:	:	:	:	:
France	51.7	63.0	59.9	59.8	:	:
Irland	:	:	:	:	:	:
Italia	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	7.2	5.5	9.5	8.0	8.1	8.5
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	58.4	74.8	78.3	77.1	73.0	70.2
United Kingdom	:	62.2	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	13.2	21.9	15.8	:	:	19.2
Suomi/Finland	97.9	:	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	40.2	:	100.0	100.1	:	:
Sverige	46.5	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	28.5	28.6	38.7	40.6	42.7	47.0

**II.4.1 Per Luftpost beförderte
LC-Sendungen**

- 1) 1985: Einschließlich AO.
- 2) 1991, 1992: Einschließlich AO.
- 3) 1980: Die Zahl dieser Sendungen hat abgenommen, da viele griechische Wanderarbeiter aus dem Ausland zurückgekehrt sind.

II.4.1 LC airmail items

- 1985: Including AO.
- 1991, 1992: Including AO.
- 1980: This traffic decreased due to the return of numerous Greek employees previously working abroad.

II.4.1 Envois avion LC

- 1985: Y compris les AO.
- 1991, 1992: Y compris les AO.
- 1980: La diminution de ces trafics provient du retour de nombreux travailleurs grecs qui occupaient un emploi à l'étranger.

**II.4.1 Gewöhnliche
Postpakete**

*II.4.1 Postpakete mit
Wertangabe*

*II.4.1 Postpakete per
Nachnahme*

- 1) 1992: Information zurückgehalten aus Gründen wirtschaftlicher Geheimhaltung.
- 2) 1991 wird das Produkt "Postpakete" im Inlandsdienst abgeschaffen und in die Rubrik "Briefpostsendungen" einbezogen.
- 3) 1989, 1990: Gebührenfreier Versand von Paketen nach Rußland verursachte eine beträchtliche Erhöhung dieser Werte.
- 4) 1989-1993: Der gebührenfreie Versand von Postpaketen in verschiedene osteuropäische Länder verursachte eine beträchtliche Erhöhung dieser Werte.
- 5) 1980-1985: Einschließlich Einschreibpakete.

II.4.1 Ordinary postal parcels

II.4.1 Insured postal parcels

II.4.1 COD postal parcels

- 1992: Information withheld on grounds of commercial sensitivity.
- In 1991 the product "postal parcel" is abolished in the domestic service and integrated into the category "letter post items".
- 1989, 1990: Postage-free expeditions of postal parcels to Russia caused a considerable increase of these values.
- 1989-1993: Postage-free expeditions of postal parcels to various Eastern European countries caused a considerable increase of these values.
- 1980-1985: Including registered parcels.

II.4.1 Colis postaux ordinaires

*II.4.1 Colis postaux avec valeur
déclarée*

II.4.1 Colis remboursement

- 1992: Rétention d'information pour raison de confidentialité commerciale.
- En 1991 le produit "Colis postal" dans le service intérieur est aboli et est intégré dans la catégorie "Envois de la poste aux lettres".
- 1989, 1990: L'expédition gratuite des colis en Russie, a causé une augmentation considérable des chiffres.
- 1989-1993: L'expédition gratuite de colis postaux vers divers pays de l'Europe de l'Est a causé une augmentation considérable des chiffres.
- 1980-1985: Y compris les colis recommandés.

**II.4.1 Gewöhnliche
Postpakete**

*II.4.1 Postpakete mit
Wertangabe*

*II.4.1 Postpakete per
Nachnahme*

(Fortsetzung)

II.4.1 Ordinary postal parcels

II.4.1 Insured postal parcels

II.4.1 COD postal parcels

(continued)

II.4.1 Colis postaux ordinaires

*II.4.1 Colis postaux avec valeur
déclarée*

II.4.1 Colis remboursement

(suite)

6) Das Produkt "Postpakete mit Wertangabe, Inlandsdienst" wurde 1991 abgeschafft und in die Rubrik "Briefe mit Wertangabe" einbezogen.

7) 1980, 85, 89, 90: Einschließlich nicht bezahlte Sendungen.

8) 1991: Ausschließlich Nachnahmebriefe, die eine Zahlung, Überweisung, etc. zu Gunsten eines Giro-Kontos in einem skandinavischen Land zur Folge haben.

The product "Insured postal parcel, domestic service", has been abolished in 1991 and integrated in the category "Insured letters".

1980, 85, 89, 90: Including uncollected bills.

1991: Not including COD letters which give rise to payment, transfer etc. in favour of a giro account in a Scandinavian country.

Le produit "Colis postal intérieur avec valeur déclarée a été aboli en 1991 et est intégré dans la catégorie "Lettres avec valeur déclarée.

1980, 85, 89, 90: Y compris les envois non recouvrés.

1991: Ne sont pas compris les lettres contre remboursement qui donnent lieu à un paiement, virement, etc., effectué au profit d'un CCP, d'un pays scandinave.

II. POSTDIENSTE
Nachfrageindikatoren

II. POSTAL SERVICES
Demand indicators

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur la demande

**II.5.1 Verschickte Briefpost-
sendungen je Einwohner**

**II.5.1 Letter-post items
posted per inhabitant**

**II.5.1 Envois de la poste aux
lettres déposés par habitant**

(Durchschnittliche Anzahl / Average number / Nombre moyen)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Briefpostsendungen			Letter-post items		Envois de la poste aux lettres	
Belgique/België	330.5	287.0	280.0	318.4	326.6	320.3
Danmark	277.6	293.8	329.6	334.9	335.6	337.7
BR Deutschland	222.9	229.6	248.7	251.2	236.4	102.9
Ellada	40.7	38.7	43.5	38.5	38.5	40.0
España	120.5	104.9	134.3	134.9	:	:
France	242.6	286.8	341.5	355.0	379.5	394.0
Ireland	:	:	:	:	:	:
Italia	104.3	117.6	149.1	148.2	136.8	123.9
Luxembourg 1)	228.7	305.7	351.5	355.4	377.2	312.6
Nederland	318.7	352.0	394.4	:	:	:
Portugal	48.1	46.0	58.4	64.6	76.4	72.0
United Kingdom	:	239.6	268.8	284.0	286.4	298.1
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	279.1	357.2	421.8	:	:	:
Suomi/Finland	168.6	:	:	:	325.3	388.5
Island	:	:	247.1	:	244.7	:
Liechtenstein	:	539.1	589.1	596.4	552.5	575.8
Norge	295.9	372.0	427.2	436.9	456.9	470.2
Sverige	:	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	552.4	622.8	698.2	717.9	711.0	:
Briefe und Karten			Letters and cards		Lettres et cartes	
Belgique/België	109.0	104.3	117.0	137.1	121.1	123.3
Danmark	167.5	178.1	210.5	214.4	185.4	226.5
BR Deutschland	119.6	120.0	116.2	118.7	120.1	99.4
Ellada	24.5	23.5	34.1	30.8	30.6	31.8
España	89.0	76.6	108.4	107.3	:	:
France	196.5	188.6	197.8	197.1	207.3	210.3
Ireland	:	:	:	:	123.9	:
Italia	64.3	67.8	84.6	80.5	76.3	59.1
Luxembourg 1)	152.6	208.8	273.8	274.3	377.2	312.6
Nederland	164.0	169.8	184.5	186.5	:	:
Portugal	38.6	36.3	43.5	47.5	60.6	65.6
United Kingdom	:	207.5	268.8	284.0	286.4	298.1
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	76.0	81.3	82.7	:	:	:
Suomi/Finland	86.3	:	:	:	86.8	81.9
Island	72.9	:	147.1	124.8	137.2	122.8
Liechtenstein	:	248.8	265.5	271.4	450.3	471.8
Norge	106.3	105.9	122.4	119.2	124.4	128.2
Sverige	141.5	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	173.1	200.2	227.3	245.3	:	:

Nachfrageindikatoren

Demand indicators

Indicateurs sur la demande

**II.5.1 Verschickte Briefpost-
sendungen je Einwohner**

**II.5.1 Letter-post items posted
per inhabitant**

**II.5.1 Envois de la poste aux
lettres déposée par habitant**

1) 1991, 1992: Keine Unterscheidung, bei Annahmen und bei statistischen Erhebungen, zwischen Briefen und Karten, daher "Briefe und Karten = Briefpostsendungen."

1991, 1992: No distinction is made between letters and cards, neither for acceptance, nor for statistics, meaning that "letters and cards = letter post items".

1991, 1992: Aucune distinction n'est faite lors de l'acceptation et lors des statistiques entre lettres et cartes, ceci entraîne que "Lettres et cartes = Envois de la poste aux lettres".

II. POSTDIENSTE
Qualitätsindikatoren
des Leistungsangebots

II. POSTAL SERVICES
Qualitative indicators
of service performance

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur la qualité
des services offerts

II.6.1 Postzustellungen

II.6.1 Postal deliveries

II.6.1 Distributions postales

(Durschnittliche Anzahl / Average number / Nombre moyen)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992			
Tägliche Postzustellungen in städtischen Gebieten				Deliveries per day in urban areas			Distributions journalières en milieu urbain		
Belgique/België	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0			
Danmark	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0			
BR Deutschland	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0			
Ellada	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0			
España	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0			
France	1.0	1.0	1.0	1.0	:	:			
Ireland 1)	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9			
Italia	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0			
Luxembourg	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0			
Nederland	:	:	:	:	:	:			
Portugal	1.2	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0			
United Kingdom	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0			
EUR 12	:	:	:	:	:	:			
Österreich	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0			
Suomi/Finland	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0			
Island	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0			
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:			
Norge	:	:	:	:	:	1.0			
Sverige	:	:	:	:	:	:			
EEE	:	:	:	:	:	:			
Schweiz/Suisse	:	:	:	1.0	1.0	1.0			
Wöchentliche Postzustellungen in ländlichen Gebieten				Deliveries per week in rural areas			Distributions hebdomadaires en milieu rural		
Belgique/België	6.0	11.0	6.0	6.0	6.0	6.0			
Danmark	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0			
BR Deutschland	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0			
Ellada	5.1	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5			
España	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0			
France	6.0	6.0	6.0	6.0	:	:			
Ireland 1)	5.1	5.1	5.0	5.0	5.0	5.0			
Italia	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0			
Luxembourg	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0			
Nederland	:	:	:	:	:	:			
Portugal	5.0	5.0	4.6	4.7	4.7	5.0			
United Kingdom	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0			
EUR 12	:	:	:	:	:	:			
Österreich	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0			
Suomi/Finland	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0			
Island	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0			
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:			
Norge	:	:	:	:	:	6.0			
Sverige	:	:	:	:	:	:			
EEE	:	:	:	:	:	:			
Schweiz/Suisse	:	:	1.0	1.0	1.0	1.0			

II. POSTDIENSTE
Qualitätsindikatoren
des Leistungsangebots

II. POSTAL SERVICES
Qualitative indicators
of service performance

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur la qualité
des services offerts

II.6.1 Postzustellungen
(Fortsetzung)

II.6.1 Postal deliveries
(continued)

II.6.1 Distributions postales
(suite)

(in Prozenten / in percent / en pourcents)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992	
Bevölkerung mit Heim- zustellung							
		Population having mail				Population bénéficiant de la	
		delivered at home				distribution à domicile	
Belgique/België	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
Danmark	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
BR Deutschland	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.1	
Ellada	100.0	100.0	99.2	99.2	100.0	100.0	
España	85.0	90.0	:	97.8	98.5	98.5	
France	100.0	100.0	100.0	100.0	:	:	
Irland	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
Italia	88.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	
Luxembourg	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
Nederland	:	:	:	:	:	:	
Portugal	:	:	96.8	97.0	97.1	97.4	
United Kingdom	99.9	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0	
EUR 12	:	:	:	:	:	:	
Österreich	95.0	95.0	95.0	96.0	96.0	96.0	
Suomi/Finland	96.0	97.0	98.0	98.0	98.0	98.0	
Island	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
Liechtenstein	:	79.8	78.2	77.8	78.1	77.8	
Norge	:	:	:	:	:	:	
Sverige	:	:	:	:	:	:	
EEE	:	:	:	:	:	:	
Schweiz/Suisse	94.0	92.9	92.6	92.1	91.9	91.8	

II. POSTDIENSTE
Qualitätsindikatoren
des Leistungsangebots

II. POSTAL SERVICES
Qualitative indicators
of service performance

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur la qualité
des services offerts

II.6.1 Dichte von Postämtern

II.6.1 Density of post offices

II.6.1 Densité des bureaux de poste

(Durchschnittliche Anzahl / Average number / Nombre moyen)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Einwohner je Postamt						
			Inhabitants served			Habitants desservis
			by a post office			par un bureau de poste
Belgique/België	:	:	5 416	5 462	5 481	5 518
Danmark	:	3 956	4 091	4 021	4 065	3 920
BR Deutschland	3 263	3 398	3 512	2 123	2 398	3 607
Ellada	7 395	:	:	:	7 964	8 273
España	:	3 075	2 066	932	876	922
France	3 097	3 227	3 315	3 341	3 330	3 385
Ireland	1 592	1 606	1 711	1 730	1 742	1 761
Italia	:	3 986	3 987	3 991	:	4 017
Luxembourg	3 477	3 419	3 570	3 569	3 626	3 679
Nederland	5 273	4 987	:	:	:	:
Portugal	860	1 273	1 464	1 376	1 286	1 333
United Kingdom	2 476	:	2 726	2 713	2 777	2 750
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	3 946	3 785	3 876	3 924	3 980	3 981
Suomi/Finland	1 217	1 416	1 519	1 601	2 174	2 264
Island	1 413	1 741	1 950	2 096	2 043	2 185
Liechtenstein	:	2 256	2 371	2 406	2 448	2 488
Norge	:	1 510	1 592	1 622	1 680	:
Sverige	:	:	4 043	4 215	4 370	4 549
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	1 661	1 721	1 734	1 753	1 774	1 838
Einwohner je städtischem Postamt						
			Inhabitants served			Habitants desservis
			by an urban post office			par un bureau de poste urbain
Belgique/België	:	:	:	:	:	:
Danmark	:	:	:	:	:	:
BR Deutschland	:	:	:	:	:	:
Ellada	15 665	17 768	14 480	14 890	14 356	15 136
España	8 303	:	:	15 385	18 261	17 831
France	:	:	:	:	:	:
Ireland	4 636	4 763	5 081	5 146	5 173	5 395
Italia	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	:	:	:	:	:	:
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	14 074	:	:	:	:	:
United Kingdom	:	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	12 555	11 719	11 527	11 761	11 986	12 191
Suomi/Finland	3 087	:	:	:	:	:
Island	3 306	3 094	2 979	3 136	3 195	3 233
Liechtenstein	:	2 256	2 371	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	:	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

II. POSTDIENSTE
Qualitätsindikatoren
des Leistungsangebots

II. POSTAL SERVICES
Qualitative indicators
of service performance

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur la qualité
des services offerts

II.6.1 Dichte von Postämtern

II.6.1 Density of post offices

**II.6.1 Densité des bureaux
de poste**

(Fortsetzung)

(continued)

(suite)

(Durchschnittliche Anzahl / Average number / Nombre moyen)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Einwohner je ländlichem Postamt						
Belgique/België	:	:	:	:	:	:
Danmark	:	:	:	:	:	:
BR Deutschland	:	:	:	:	:	:
Ellada	3 410	3 417	3 654	3 765	3 004	3 728
España	2 040	:	:	236	220	227
France	:	:	:	:	:	:
Irland	850	878	921	931	943	1 162
Italia	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	:	:	:	:	:	:
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	663	:	:	:	:	:
United Kingdom	:	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	2 299	2 264	2 247	2 275	2 305	2 312
Suomi/Finland	640	:	:	:	:	:
Island	240	369	455	493	435	498
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	:	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:
Mittlere Fläche in km², die durch ein Postamt versorgt wird						
Belgique/België	:	:	16.0	16.0	16.0	16.0
Danmark	:	33.0	34.0	34.0	34.0	34.0
BR Deutschland	13.0	13.0	14.0	8.0	:	16.0
Ellada	101.0	:	:	:	:	106.0
España	:	40.0	27.0	12.0	:	:
France	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	38.0
Irland	32.0	:	:	:	34.0	36.0
Italia	:	21.0	20.0	20.0	:	20.0
Luxembourg	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
Nederland	12.0	11.0	:	:	:	:
Portugal	7.0	11.0	12.0	12.0	12.0	12.0
United Kingdom	10.0	:	11.0	11.0	12.0	12.0
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	36.0	36.0	36.0
Suomi/Finland	85.0	98.0	103.0	109.0	147.0	153.0
Island	635.0	741.0	792.0	844.0	811.0	811.0
Liechtenstein	:	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0
Norge	:	117.0	121.0	123.0	127.0	:
Sverige	:	:	230.0	238.0	246.0	256.0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	10.0	10.0	11.0	11.0	12.0	12.0

II. POSTDIENSTE
Qualitätsindikatoren
des Leistungsangebots

II. POSTAL SERVICES
Qualitative indicators
of service performance

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur la qualité
des services offerts

II.6.1 Dichte von Postämtern

II.6.1 Density of post offices

**II.6.1 Densité des bureaux
de poste**

(Fortsetzung)

(continued)

(suite)

(Durchschnittliche Anzahl / Average number / Nombre moyen)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Mittlere Fläche in km², die durch ein städtisches Postamt versorgt wird						
Belgique/België	:	:	:	:	:	:
Danmark	:	:	:	:	:	:
BR Deutschland	:	:	:	:	:	:
Ellada	42.0	44.0	35.0	35.0	35.0	35.0
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	:	:	:	:
Irland	:	:	:	:	:	:
Italia	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	:	:	:	:	:	:
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	:	:	:	:	:	:
United Kingdom	:	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	3.2	3.2
Suomi/Finland	37.0	:	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	13.0	13.0	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	:	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:
Mittlere Fläche in km², die durch ein ländliches Postamt versorgt wird						
Belgique/België	:	:	:	:	:	:
Danmark	:	:	:	:	:	:
BR Deutschland	:	:	:	:	:	:
Ellada	129.0	138.0	150.0	154.0	151.0	151.0
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	:	:	:	:
Irland	:	:	:	:	:	:
Italia	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	:	:	:	:	:	:
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	:	:	:	:	:	:
United Kingdom	:	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	40.0	40.0
Suomi/Finland	90.0	:	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	:	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

II. POSTDIENSTE
Qualitätsindikatoren
des Leistungsangebots

II. POSTAL SERVICES
Qualitative indicators
of service performance

II. SERVICES POSTAUX
Indicateurs sur la qualité
des services offerts

II.6.1 Dichte von Postämtern

II.6.1 Density of post offices

II.6.1 Densité des bureaux de poste
de poste

(Fortsetzung)

(continued)

(suite)

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Ortschaften die durch mobile Postämter versorgt werden						
Localities served by mobile post offices						
Localités desservies par des bureaux de poste mobiles						
Belgique/België	:	:	:	:	:	:
Danmark	:	:	:	:	:	:
BR Deutschland	355	303	224	230	240	246
Ellada	:	:	:	:	:	:
España	:	6 075	12 400	35 960	:	:
France	264	219	100	150	150	75
Irland	:	:	:	:	:	:
Italia	:	53	53	53	:	:
Luxembourg	:	:	:	:	:	:
Nederland	150	319	324	331	:	:
Portugal	68	130	:	141	140	151
United Kingdom	:	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	132	:	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	:	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

*Qualitätsindikatoren des
Leistungsangebots*

*Qualitative indicators of
service performance*

*Indicateurs sur la qualité des
services offerts*

II.6.1 Postzustellungen

II.6.1 Postal deliveries

II.6.1 Distributions postales

1) 1992: Städtische, ländliche
Grenzlinie ist veränderlich.

1992: Urban, rural demarcation
line varies.

1992: Ligne de démarcation
urbaine, rurale varie.

DEFINITIONEN DER VARIABLEN

DEFINITIONS OF VARIABLES

DEFINITIONS DES VARIABLES



II. Postdienste

Wirtschaftsdaten zu den Unternehmen

Einnahmen

Einnahmen aus Postdiensten

Gesamtbetrag der folgenden Einnahmearten.

Einnahmen aus allen Postgebühren

Sind inbegriffen:

Der Jahreserlös aus dem Verkauf von Postwertzeichen, Umschlägen, Postkarten, usw. einschließlich der gegen Antwortscheine ausgegebenen Postwertzeichen. Hierin nicht enthalten ist der Erlös aus dem Verkauf von anderen Wertzeichen als Postwertzeichen, z. B. von Wertmarken, die nicht als Quittungen für Zahlungen an die Post dienen, sondern beispielsweise für Führerscheine oder Hörfunkgerätelizenzen, usw. verwendet werden. Ebenfalls ausgeschlossen sind die eingenommenen Provisionen für den Verkauf von nichtpostalischen Wertmarken.

Die Beträge, die von den Besitzern von Freistempelmaschinen gezahlt werden.

Die Einnahmen aus:

- Freistempelungen mit Freistempelmaschinen unter der Aufsicht der Postverwaltung;
- Barfreimachungen;
- Barzahlungen für Postgebühren, Gebühren für Anweisungen, Postfachmieten, usw. Nicht hierin enthalten sind dagegen Einnahmen aus Werbeanzeigen, der Auszahlung von Renten, Pensionen, usw. sowie sonstige nichtpostalische Einnahmen;
- der Ausgabe von Fahrscheinen durch den Personenbeförderungsdienst der Post.

Die Gebühren für die Inanspruchnahme des Postgirodienstes (Postscheckamt). Die Gebühreneinnahmen als Vergütung für die

Dienstleistungen der Postsparkasse und ähnlicher Dienste.

Hierin nicht enthalten sind die Guthaben der Postscheckdienste und der Postsparkassen, die Beträge von Anweisungen, usw. sowie die Zinseinnahmen aus der Anlage von Kundeneinlagen durch diese Dienste.

Von ausländischen Postverwaltungen erhaltene Vergütungen

Durchgangsvergütungen, Endvergütungen und Zahlungen im Zusammenhang mit den internationalen Antwortscheinen, Endvergütungsanteil, Durchgangsvergütungsanteil, Seevergütungsanteil, Luftpostbeförderungs - kosten, Kosten der Luftpostbeförderung innerhalb des Bestimmungslandes, Postanweisungen und Zahlungsanweisungen, Nachnahme-Stückvergütungssätze.

Sonstige Einnahmen

Dazu zählen alle Einnahmearten, die nicht in den beiden obengenannten Einnahmearten enthalten sind. Die Vermögenswerte aus den Finanzdiensten werden nicht zu den Einnahmen gezählt, sondern haben den Charakter von "Kundeneinlagen". Zinseinnahmen aus der Anlage dieser Kundeneinlagen sind jedoch enthalten.

Ausgaben

Ausgaben für Postdienste

Gesamtsumme der fünf nachstehenden Ausgabenarten.

Ausgaben für Personal, Gehälter, Löhne, usw.

Löhne, Gehälter und Zulagen aller Art, die an festangestellte und andere Vollzeit- oder Teilzeitbeschäftigte gezahlt werden. Beitrag der Postverwaltung zu den Altersversorgungs-, Vorsorge-, Kranken- sowie Versicherungskassen usw. Hierin enthalten sind die Aufwendungen für Einstellungen, Berufsausbildung, Dienstreisen, usw. sowie Ausgaben sozialer Art für Sport, kulturelle Aktivitäten, usw..

An Drittunternehmen gezahlte Beförderungsgebühren aller Art

Sämtliche Kosten für die Beförderung im Auftrag der Postverwaltung durch nicht zu ihr gehörende Transportunternehmen.

An ausländische Postverwaltungen gezahlte Vergütungen

Vergütungszahlungen an ausländische Postverwaltungen für die folgenden Ausgabenarten: Durchgangsvergütungen, Endvergütungen und Zahlungen im Zusammenhang mit den internationalen Antwortscheinen für Briefsendungen, Endvergütungsanteil, Durchgangsvergütungsanteil, Seevergütungsanteil für Postpakete, Luftpostbeförderungskosten, Kosten der Luftpostbeförderung innerhalb des Bestimmungslandes, Postanweisungen und Zahlungsanweisungen, Nachnahme-Stückvergütungssätze.

Zinsen auf Gelddarlehen

Kapitalkosten für die Zinszahlungen - in den meisten Fällen an den Staat - für aufgenommenes Kapital und für Darlehen für betriebliche Investitionen der Post oder zur Deckung von Haushaltsdefiziten. Nicht enthalten sind hierin die Zinszahlungen für die von der Postsparkasse oder ähnlichen Instituten im Postbetrieb getätigten Investitionen sowie die an die Postsparkassenkunden gezahlten Zinsen.

Sonstige Ausgaben

Alle Betriebsausgaben, die nicht in den oben aufgeführten Kostenarten enthalten sind, insbesondere für die Unterhaltung und Abschreibung des Sachanlagevermögens wie Grundstücke, Gebäude, Kraftfahrzeuge, Betriebseinrichtung, usw. sowie Zinszahlungen an die Benutzer der Postgelddienste.

Bruttoinvestitionen

Investitionen für Postdienste

Ausgaben für die Anschaffung von Investitionsgütern (Grundstücke und Gebäude, Straßen- oder Schienenfahrzeuge für den Einsatz als mobile Postämter, Kraftfahrzeuge, technische

Einrichtungen, usw.) sowie für den Bau, aber nicht für die Unterhaltung von Gebäuden.

Beschäftigung

Beschäftigte - insgesamt

Gesamtzahl der beiden nachstehenden Beschäftigungsarten.

Vollzeitbeschäftigte

Dies sind alle Bedienstete, Beamten, Angestellten, Arbeiter, usw., die ihren Dienst während der üblichen Arbeitszeiten verrichten. Die wöchentliche Regelarbeitszeit beträgt in einigen Ländern 40 Stunden, in anderen 42 Stunden, usw. Ohne Rücksicht auf die in der Postverwaltung eines Landes jeweils geltende Regelarbeitszeit gilt jede bei der Post beschäftigte Person als vollzeitbeschäftigt, wenn sie diese wöchentliche Regelarbeitszeit ableistet.

Teilzeitbeschäftigte

Alle bei der Post beschäftigten Personen, die weniger als die Regelarbeitszeit ableisten. In dieser Rubrik sind auch die Postbeschäftigten zu erfassen, die in Poststellen oder ähnlichen Einrichtungen tätig sind.

Infrastrukturindikatoren

Postämter

Mobile Postämter

Hierzu gehören mobile Postämter auf Straßen, Flüssen, zur Versorgung von Benutzern in ländlichen Gebieten, Stadtteilen usw. sowie Briefträger in ländlichen Gebieten, die für die Allgemeinheit die Leistungen eines ortsfesten Postamtes erbringen.

Ortsfeste Postämter

Hierzu gehören Postämter mit vollem Leistungsangebot (Angebot aller Postdienstleistungen) und Zweigstellen (mit eingeschränkten Leistungen).

Mengenindikatoren**Allgemeine Bemerkungen über den Postverkehr**

Die Daten über den Postverkehr werden in drei Teilen gegliedert

1. Inlandsdienst

Die verwaltungsmäßige Abwicklung der Tätigkeiten oder der Leistungen im Inland fällt in die Zuständigkeit der Postbehörde. Postsendungen, die aus dem oder in das Inland verschickt werden, gehören zum Auslandsdienst.

2. Auslandsdienst - Versand

Dies sind die Postsendungen, die das Staatsgebiet verlassen.

3. Auslandsdienst - Empfang

Hierbei handelt es sich um Postsendungen, die aus dem Ausland in das Inland verschickt werden.

Briefpostsendungen

Briefpostsendungen bestehen im wesentlichen aus Briefen, Postkarten, Drucksachen (einschließlich Zeitungen mit oder ohne Abonnement) und Päckchen.

Zu dieser Rubrik gehören neben normalen Postsendungen auch Sendungen mit besonderer Versandart, d.h. Einschreiben, gebührenfreie Briefe, Luftpostbriefe, Nachnahmebriefe und Briefe mit Wertangabe.

Pakete

Bei den Postpaketen werden zwei Hauptgruppen unterschieden: normale Postpakete (darunter Nachnahmepakete und Luftpostpakete) und Pakete mit Wertangabe.

Qualitätsindikatoren des Leistungsangebots**Leerungen von Briefkästen****Tägliche Leerungen in Postämtern**

Häufigkeit der täglichen Briefkastenleerungen in den Postämtern.

Wöchentliche Leerungen außerhalb von Postämtern

Häufigkeit der wöchentlichen Briefkastenleerungen außerhalb von Postämtern.

Postzustellungen**Tägliche Zustellungen in städtischen Gebieten**

Häufigkeit der Zustellungen in Bevölkerungsschwerpunkten mit x oder mehr Einwohnern. (Die Untergrenze ist von dem jeweiligen Land abhängig.)

Wöchentliche Zustellungen in ländlichen Gebieten

Häufigkeit der Zustellungen in Orten mit weniger als x Einwohnern. (Die Obergrenze ist vom jeweiligen Land anzugeben.)

II. Postal services

Economic information on enterprises

Receipts

Receipts from all postal services

Total of the following receipts categories.

Receipts from all postal charges

Are included:

Receipts generated by the sale of postage stamps, envelopes, postcards, etc. during the year including stamps exchanged for reply coupons. Not included are stamps used as receipts for certain payments not connected with the post, such as driving licences, radio licences, etc. as well as the commission collected on the sale of non-postal stamps.

The sums collected from holders of franking machines.

The sums produced:

- by prepayments made on machines placed under the control of the Administration;
- by prepayments made in cash;
- by postal charges collected in cash, e.g. charges for money orders and PO box rentals excluding receipts from advertising, payments of annuities, pensions, etc. and non-postal receipts;
- by the sale of tickets for the postal passenger transport service.

Charges for the giro service. Sums collected as payment for providing the savings bank and other similar services.

Excluded are the assets of the giro and savings bank services and of saving certificates, the amount of money orders as well as the interest yielded by the investment of fund deposited with these services.

Payments received from foreign postal Administrations

Payments from transit charges, terminal dues and payments concerning international reply coupons for letter post, inward rates, transit land rates and sea rates for parcel post, air conveyance dues, dues payable for air conveyance inside the country of destination for air mail, monetary articles services, money orders, rates concerning out payment cheques, COD unit rates.

Other receipts

All receipts not included in the previous categories. Assets of the financial services are not counted as receipts but as "funds on deposits". However, interest accruing from the investment of these "funds on deposits" are included.

Expenditure

Expenditure for postal services

Total of the following five expenditure categories.

Expenditure for staff, salaries, wages, etc.

Salaries, wages and allowances of all kinds paid to established or unestablished staff working full time or part time. Contribution of the Administration to the pension, provident, sickness or insurance, etc., funds. Included are costs for recruitment, vocational training, travelling, etc., expenses of a welfare nature for sporting, cultural activities etc..

Conveyance charges of all kinds paid to third-party companies

All costs incurred by conveyance done on behalf of the postal Administration by non-postal transport companies.

Remuneration paid to foreign postal Administrations

Payments made to foreign postal Administrations for the following categories: for transit charges, terminal dues and payments concerning international reply coupons for letter post, inward rates, transit land rates sea rate for parcel post, air conveyance dues, dues payable for air conveyance inside the country

of destination for air mail, monetary articles services, money orders, rates concerning out payment cheques, COD unit rates.

Interest on borrowed money

Financial burden represented by the repayment of borrowed capital and funds - mostly to the State - either for investment in postal operations or to cover budget deficits. Interest paid on funds invested by the savings bank, etc. in postal operations, not including interest paid to savings bank users.

Other expenditure

All operational expenditure not included in the previous categories and particularly expenditure on maintenance and amortisation of tangible assets (i.e. land, buildings, motor vehicles, capital equipment, etc.) and interest paid to users of the financial services.

Gross investments

Investments in postal services

Expenditure on the purchase of durable goods (land, buildings, rail vans or road vehicles for travelling post offices, motor vehicles, technical equipment, etc.), for the construction but not the maintenance of buildings.

Employment

Total staff

Total of the following two categories.

Full-time staff

All officials, employees, operatives, etc., who perform their duties during normal working hours. In some countries the normal work period of work is 40 hours a week, in others 42 hours a week, etc. Whatever the regulations concerning the normal working hours applied by the country's postal Administration, every person working for the postal Administration for that number of hours is included as "full-time staff".

Part-time staff

All postal staff who work less than the normal number of working hours. Postal staff employed in postal agencies or similar establishments should be included under this heading.

Indicators on infrastructure

Post offices

Mobile post offices

Include road and river mobile offices serving the public in rural areas, urban districts, etc., and rural delivery personnel providing the public with services similar to those of a permanent post office.

Permanent post offices

Include offices offering full range of services (providing all postal services) and secondary offices (with limited functions).

Volume indicators

General remarks on "letter post items and traffic"

The data concerning traffic are divided into three parts:

1. Domestic service

Administrative structure which enables the operations or services to be performed in the territory coming within the postal Administration's purview (national territory of the country). Postal items leaving and entering this territory belong to the international service.

2. International service - dispatch

Postal items leaving the national territory.

3. International service - receipts

Postal items entering the national territory from outside.

Letter post items

Letter post items mainly contain letters, cards, printed matter (including newspapers, sent on subscription and sent out not on a subscription) and small packets.

Letter post items include ordinary post items, items given special treatment i.e. registered items, items admitted post free, included air-mail items, cash on delivery items (COD items) and insured items.

Postal parcels

Postal parcels are divided into two main categories: ordinary parcels including COD parcels and air-mail postal parcels, and insured postal parcels.

Qualitative indicators of service performance

Collections from letter-boxes

Collections per day in post offices

Frequency of collections per day for boxes in post offices.

Collections per week outside post offices

Frequency of collections per week from letter boxes outside post offices.

Postal deliveries

Deliveries per day in urban areas

Frequency of deliveries in centres of populations containing x or more inhabitants (demarcation line depends on the country).

Deliveries per week in rural areas

Frequency of deliveries in centres of populations containing less than x inhabitants (demarcation line depends on the country).

II. Services postaux

Informations économiques sur les entreprises

Recettes

Recettes pour les services postaux

Il s'agit du total des catégories qui suivent.

Recettes provenant de toutes les taxes postales

Sont compris:

Les montants des timbres-poste, enveloppes, cartes postales, etc., vendus durant l'année, y compris les timbres échangés contre les coupons-réponses. Ne sont pas comprises dans ce montant les ventes de timbres autres que les timbres-poste, par exemple timbres utilisés comme quittance pour certains paiements non liés à la poste, pour les permis de conduire, pour les concessions des postes de radio, etc.. La commission perçue pour la vente des timbres non postaux est également exclue.

Les montants perçus des détenteurs des machines à affranchir.

Les montants perçus:

- des affranchissements effectués au moyen des machines placées sous le contrôle de l'Administration;
- des affranchissements en numéraire;
- des taxes postales perçues en espèces, taxes pour les mandats ou des loyers pour les boîtes postales par exemple. En revanche, les recettes provenant des annonces publicitaires, des paiements des retraites, pensions, etc., et les autres recettes non postales, sont exclues;
- des billets émis par le service postal de transport de voyageurs.

Les taxes perçues pour couvrir le service de compte courant postal (chèques postaux). Les sommes perçues comme rémunération pour assurer les services de la caisse d'épargne et autres services semblables.

Les avoirs des services chèques postaux, de la caisse d'épargne et des certificats d'épargne ainsi que les montants des mandats, etc., des intérêts provenant du placement des fonds en dépôt de ces services ne sont pas compris.

Rémunérations reçues des Administrations postales étrangères

Rémunérations des frais de transit, frais terminaux et les paiements concernant les coupons-réponses internationaux, quote-part d'arrivée, quote-part territoriale de transit, quote-part maritime, poste aérienne, frais de transport aérien, frais dûs au titre du transport aérien à l'intérieur du pays de destination, service des articles d'argent, mandats, quote-part concernant les chèques d'assignation, remboursement, quote-part unitaire.

Autres recettes

Toutes les recettes non incluses dans les deux catégories précédentes. Les avoirs des services financiers ne constituent pas des recettes, ceux-ci ayant le caractère de "fonds en dépôt". En revanche, les intérêts provenant du placement de ces fonds en dépôt sont inclus.

Dépenses

Dépenses pour les services postaux

Les dépenses sont constituées des cinq catégories qui suivent:

Dépenses pour le personnel, les traitements, les salaires, etc.

Traitements, salaires, indemnités de tout genre payés au personnel titulaire ou non titulaire travaillant à plein temps ou à temps partiel. Contributions de l'Administration au système de pension, de prévoyance, de maladie, d'assurance, etc.. Sont inclus les frais de recrutement, de formation professionnelle, de déplacement, etc. les

dépenses de caractère social pour les activités sportives, culturelles, etc..

Frais de transport de tout genre payés à des entreprises tierces

Tous les frais occasionnés par les transports effectués pour le compte des Administrations postales par des organismes de transport étrangers à celle-ci.

Rémunérations payées aux Administrations postales étrangères

Paiements effectués aux Administrations postales étrangères pour les catégories suivantes: rémunérations des frais de transit, frais terminaux et paiements concernant les coupons-réponses internationaux, quote-part d'arrivée, quote-part territoriale de transit, quote-part maritime, poste aérienne, frais de transport aérien, frais dûs au titre du transport aérien à l'intérieur du pays de destination, service des articles d'argent, mandats, quote-part concernant les chèques d'assignation, remboursements, quote-part unitaire.

Intérêt sur l'argent emprunté

Charges financières représentées par la rémunération des capitaux et des fonds empruntés - dans la majorité des cas à l'Etat - soit pour l'investissement dans l'exploitation postale, soit pour couvrir les déficits budgétaires. Sont exclus les intérêts payés sur les fonds investis par la caisse d'épargne, etc. dans l'exploitation postale, et les intérêts payés aux usagers de la caisse d'épargne.

Autres dépenses

Toutes les dépenses d'exploitation non comprises dans les catégories précédentes, notamment les dépenses relatives à l'entretien et à l'amortissement des biens corporels, à savoir, les terrains, les bâtiments, les véhicules automobiles, l'équipement d'exploitation, etc., les intérêts payés aux usagers des services financiers.

Investissements bruts

Investissements consacrés aux services postaux

Dépenses pour l'acquisition de biens durables (terrains, immeubles, wagons ou véhicules postaux routiers, véhicules à moteur, installations techniques, etc.), pour la construction, mais non pour l'entretien des bâtiments.

Emploi

Effectif du personnel

Il s'agit du total des deux catégories suivantes.

Personnel à plein temps

Tous les agents, fonctionnaires, employés, ouvriers, etc., qui exercent leurs fonctions pendant la durée normale du travail. Dans certains pays la durée normale du travail est de 40 heures par semaine, dans d'autres 42 heures, etc. Quelle que soit la réglementation concernant la durée normale du travail appliquée par l'Administration postale de chaque pays toute personne travaillant à la poste pour cette durée est considérée comme "personnel à plein temps".

Personnel à temps partiel

Tout personnel de la poste qui travaille pour une durée inférieure à la durée normale. Le personnel employé dans les agences postales ou d'autres établissements analogues doit être compté sous cette rubrique.

Indicateurs sur l'infrastructure

Bureaux de poste

Bureaux de poste mobiles

Les bureaux de poste mobiles comprennent les bureaux automobiles routiers, fluviaux, desservant les usagers dans les localités rurales, les quartiers urbains, etc., et des facteurs ruraux fournissant au public des prestations analogues à celles d'un bureau sédentaire.

Bureaux de poste sédentaires

Ces bureaux comprenant les bureaux de plein exercice (offrant tous les services postaux) et les bureaux secondaires (avec des fonctions limitées).

Indicateurs de volume**Remarques d'ordre général sur le trafic postal**

Les données relatives au trafic postal sont divisées en trois parties:

1. Service intérieur

La structure administrative permettant l'exécution des opérations ou des prestations dans le territoire qui relève de la compétence de l'Administration postale. Les envois postaux sortant et rentrant du territoire appartiennent au service international.

2. Service international - expédition

Ce sont les envois postaux sortant du territoire national.

3. Service international - réception

Ce sont les envois postaux rentrant dans le territoire national, en provenance de l'extérieur.

Envois de la poste aux lettres

Les envois de la poste aux lettres se composent essentiellement des lettres, des cartes postales, des imprimés (y compris les journaux, avec et hors abonnement), et des petits paquets.

Sont inclus dans cette rubrique, outre les envois de la poste aux lettres ordinaires, les envois soumis à des conditions de traitement particulières c'est-à-dire les recommandés, les envois admis en franchise postale, y compris les envois-avion, contre remboursement et avec valeur déclarée.

Colis postaux

Les colis postaux sont scindés en deux catégories principales: les colis postaux ordinaires (y compris

les colis-remboursement et les colis-avion), et les colis postaux avec valeur déclarée.

Indicateurs sur la qualité des services offerts**Levées des boîtes aux lettres**

Levées journalières dans les bureaux de poste

Fréquence des levées journalières pour les boîtes aux lettres dans les bureaux de poste.

Levées hebdomadaires hors des bureaux de poste

Fréquence des levées hebdomadaires pour les boîtes aux lettres hors des bureaux de poste.

Distributions postales

Distributions journalières en milieu urbain

Fréquence des distributions dans des centres de population contenant x ou plus habitants (la ligne de démarcation dépend des pays)

Distributions hebdomadaires en milieu rural

Fréquence des distributions dans des centres de population contenant moins que x habitants (la ligne de démarcation dépend des pays).



**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**

LISTE DER TABELLEN

LIST OF TABLES

LISTE DES TABLEAUX



III. Telekommunikationsdienste

III.1 Strukturdaten

III.1.1

Einnahmen

Anteil der Einnahmen aus Telekommunikationsdiensten am Bruttoinlandsprodukt.....	260
--	-----

III.2 Wirtschaftsdaten zu den Unternehmen

III.2.1

Einnahmen

Einnahmen aus Telekommunikationsdiensten - insgesamt	261
Einnahmen aus dem Fernsprechkdienst - insgesamt.....	261
Einnahmen aus Anschlußgebühren	262
Einnahmen aus Grundgebühren	262
Einnahmen aus Ferngesprächen	263
Einnahmen aus dem öffentlichen Telegrammdienst - insgesamt.....	263
Einnahmen aus Telexdiensten - insgesamt.....	264
Sonstige Einnahmen	264
Einnahmenüberschuß	265

Ausgaben

Laufende Ausgaben für Telekommunikationsdienste - insgesamt	266
Betriebsausgaben	266
Abschreibung	267
Gezahlte Zinsen	267
Steuern	268
Sonstige Ausgaben	268
Ausgabenüberschuß	269

Bruttoinvestitionen

Investitionen für Telekommunikationsdienste, einschließlich Land und Bauten - insgesamt	270
Investitionen für Telekommunikationsdienste, ohne Land und Bauten - insgesamt	270
Investitionen für Fernsprechkdienste	271
Investitionen für Vermittlungsgeräte	271

III.2.2

Beschäftigung

Beschäftigte - insgesamt	272
Betriebspersonal	272
Technisches Personal	273
Sonstiges Personal	273
Anzahl der Beschäftigten der Telekommunikationsdienste, pro 1000 Haupttelefonanschlüsse (Einheiten)	274

III. Telekommunikationsdienste

(Fortsetzung)

III.3 Infrastrukturindikatoren

III.3.1

Einrichtungen

Haupttelefonanschlüsse	281
Nicht gewerbliche Haupttelefonanschlüsse	281
Gewerbliche Haupttelefonanschlüsse	282
Öffentliche Telefonstellen	282
Ortsvermittlungsstellen - insgesamt	283
Anschlußkapazität in Ortsvermittlungsstellen	283
Teilnehmer des zellularen Mobilfunknetzes	284
Teilnehmer des zellularen Mobilfunknetzes, pro 1000 Einwohner (Einheiten)	284
Teilnehmer Funkdienste	285
Telexanschlüsse	285
Bildschirmtextanschlüsse	286
Teletextteilnehmer - insgesamt	286
Teilnehmer Paketvermittlung	287
Teilnehmer direktintegriertes Digitalnetz (ISDN)	287

Informationsübermittlung

Mietleitungen für private Nutzung	288
---	-----

III.4 Mengenindikatoren

III.4.1

Telefonverkehr

Fernsprechverkehr, getätigte Anrufe - insgesamt	290
Inlandsfernsprechverkehr, getätigte Anrufe - insgesamt	290
Örtlicher Fernsprechverkehr, getätigte Anrufe	291
Ferngesprächsverkehr im Inland, getätigte Anrufe	291
Ferngesprächsverkehr im Inland pro Hauptanschluß (Einheiten)	292
Auslandsfernsprechverkehr, getätigte Anrufe - insgesamt	292
Auslandsfernsprechverkehr pro Hauptanschluß (Einheiten)	293

Telexverkehr

Telexverkehr - insgesamt	294
Telexverkehr im Inland	294
Abgehender Auslandstelexverkehr	295

Telegramme

Telegramme im Inlandsdienst	296
Abgehende Telegramme im Auslandsdienst	296

III. Telekommunikationsdienste

(Fortsetzung)

III.5 Nachfrageindikatoren

III.5.1

Haupttelefonanschlüsse

Anträge auf Haupttelefonanschlüsse, einschließlich der Anträge auf Verlegungen - insgesamt	299
Anträge auf erstmalige Bereitstellung für Haupttelefonanschlüsse	299
Warteliste für Haupttelefonanschlüsse.....	300

III. Telecommunication services

III.1 Structural information

III.1.1

Receipts

Telecommunication receipts as a percentage of the gross domestic product	260
--	-----

III.2 Economic information on enterprises

III.2.1

Receipts

Receipts from telecommunication services - total	261
Receipts from the telephone service - total	261
Receipts from connection charges	262
Receipts from annual rentals	262
Receipts from calls	263
Receipts from the public telegram service - total	263
Receipts from the telex service - total	264
Other receipts	264
Excess of receipts	265

Expenditure

Current expenditure for telecommunication services - total	266
Operational expenditure	266
Depreciation	267
Interest paid	267
Taxes	268
Other expenditure	268
Excess of expenditure	269

Gross investments

Investments in telecommunication services, including land and buildings - total	270
Investments in telecommunication services, excluding land and buildings - total	270
Investments in telephone services	271
Investments in telephone switching equipment	271

III.2.2

Employment

Total staff	272
Operating staff	272
Technical staff	273
Other staff	273
Number of employees in telecommunication services, per 1000 main telephone lines (units)	274

III. Telecommunication services

(continued)

III.3 Indicators on infrastructure

III.3.1

Installations

Main telephone lines	281
Residential main telephone lines	281
Non-residential main telephone lines	282
Public pay-phones.....	282
Local exchanges - total	283
Connection capacity of local public switching exchanges.....	283
Subscriber lines to cellular mobile telephone systems	284
Subscriber lines to cellular mobile telephone systems, for 1000 inhabitants (units)	284
Radio-paging subscriber lines.....	285
Telex subscriber lines.....	285
Videotex subscriber lines.....	286
Teletex subscribers - total	286
Packet-switch subscriber lines.....	287
Integrated services digital network subscriber lines (ISDN).....	287

Information transmission

Private leased circuits	288
-------------------------------	-----

III.4 Volume indicators

III.4.1

Telephone traffic

Telephone traffic, calls - total.....	290
National telephone traffic, calls - total	290
Local telephone traffic, calls	291
National trunk (toll) telephone traffic, calls	291
National trunk (toll) telephone traffic, per main line (units).....	292
Outgoing international telephone traffic, calls - total.....	292
Outgoing international telephone traffic, per main line (units).....	293

Telex traffic

Telex traffic - total	294
National telex traffic.....	294
Outgoing international telex traffic	295

Telegrams

National paid telegrams.....	296
International outgoing telegrams.....	296

III. Telecommunication services

(continued)

III.5 Demand indicators

III.5.1

Main telephone lines

Demand for main telephone lines, including transfers - total	299
New applications for main telephone lines	299
Waiting list for main telephone lines	300

III. Services des télécommunications

III.1 Informations structurelles

III.1.1

Recettes

Recettes pour les services des télécommunications, en pourcentage du produit intérieur brut 260

III.2 Informations économiques sur les entreprises

III.2.1

Recettes

Recettes pour les services des télécommunications - total 261
 Recettes pour le service téléphonique - total 261
 Recettes provenant des taxes de raccordement 262
 Recettes provenant des redevances d'abonnement 262
 Recettes provenant des communications téléphoniques 263
 Recettes pour le service télégraphique public - total 263
 Recettes pour le service télex - total 264
 Autres recettes 264
 Excédent des recettes 265

Dépenses

Dépenses courantes pour les services des télécommunications - total 266
 Dépenses d'exploitation 266
 Charges d'amortissement 267
 Intérêts payés 267
 Impôts 268
 Autres dépenses 268
 Excédent des dépenses 269

Investissements bruts

Investissements pour les services des télécommunications, terrains et bâtiments inclus - total 270
 Investissements pour les services des télécommunications, terrains et bâtiments exclus - total 270
 Investissements pour les services téléphoniques 271
 Investissements pour les équipements de commutation téléphoniques 271

III.2.2

Emploi

Effectif du personnel - total 272
 Personnel d'exploitation 272
 Personnel technique 273
 Autre personnel 273
 Nombre d'employés des services des télécommunications, pour 1000 lignes
 téléphoniques principales (unités) 274

III. Services des télécommunications

(suite)

III.3 Indicateurs sur l'infrastructure

III.3.1

Installations

Lignes téléphoniques principales	281
Lignes téléphoniques principales résidentielles	281
Lignes téléphoniques principales non résidentielles	282
Publiphones	282
Centres locaux - total	283
Capacité de raccordement des centres publics locaux de commutation	283
Lignes d'abonnés aux systèmes téléphoniques mobiles cellulaires	284
Lignes d'abonnés aux systèmes téléphoniques mobiles cellulaires pour 1000 habitants (unités)	284
Lignes d'abonnés radiomessagerie	285
Lignes d'abonnés télex	285
Lignes d'abonnés vidéotex	286
Lignes d'abonnés télétex - total	286
Lignes d'abonnés aux services de commutation par paquets	287
Lignes d'abonnés au réseau numérique à intégration de services (RNIS)	287

Transmission d'informations

Circuits loués à usage privé	288
------------------------------------	-----

III.4 Indicateurs de volume

III.4.1

Trafic téléphonique

Trafic téléphonique, appels - total	290
Trafic téléphonique national, appels - total	290
Trafic téléphonique local, appels	291
Trafic téléphonique national interurbain, appels	291
Trafic téléphonique national interurbain, par ligne principale (unités)	292
Trafic téléphonique international de départ, appels - total	292
Trafic téléphonique international de départ, par ligne principale (unités)	293

Trafic télex

Trafic télex - total	294
Trafic télex national	294
Trafic télex international de départ	295

Télégrammes

Télégrammes nationaux taxés	296
Télégrammes internationaux de départ	296

III. Services des télécommunications

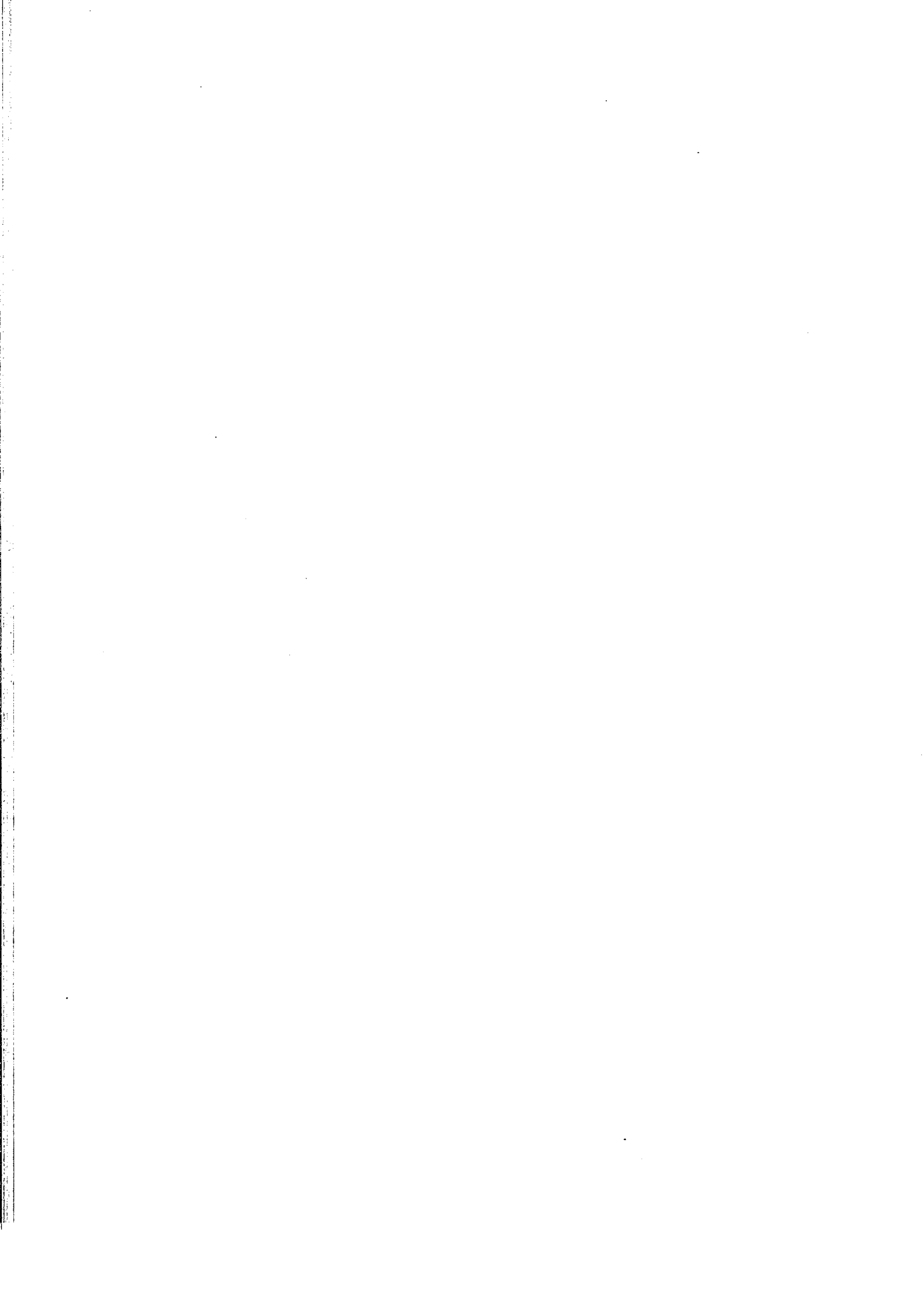
(suite)

III.5 Indicateurs sur la demande

III.5.1

Lignes téléphoniques principales

Demandes de lignes téléphoniques principales, demandes de transfert incluses - total	299
Nouvelles demandes de lignes téléphoniques principales	299
Liste d'attente de lignes téléphoniques principales.....	300



LISTE DER GRAFIKEN
LIST OF GRAPHICS
LISTE DES GRAPHIQUES



III. Telekommunikationsdienste

Strukturdaten

Einnahmen

Anteil der Einnahmen aus Telekommunikationsdiensten am Bruttoinlandsprodukt (in Prozenten) 255

Wirtschaftsdaten zu den Unternehmen

Einnahmen

Einnahmen für Telekommunikationsdienste, per Hauptanschluß (in Ecu) 256

Einnahmen und Ausgaben

Einnahmen- oder Ausgabenüberschuß für Telekommunikationsdienste (in Mio Ecu) 257

Bruttoinvestitionen

Investitionen für Telekommunikationsdienste per Angestellter
der Telekommunikationsdienste (in Ecu) 258

Qualitätsindikatoren des Leistungsangebots

Dichte von Telefonen

Haupttelefonanschlüsse, für 100 Einwohner (Einheiten) 259

III. Telecommunication services

Structural information

Receipts

Telecommunication receipts as a percentage of the Gross Domestic Product (in percent).....	255
--	-----

Economic information on enterprises

Receipts

Receipts for telecommunication services, per main line (in Ecu).....	256
--	-----

Receipts and expenditure

Excess of receipts or expenditure for telecommunication services (in Mio Ecu)	257
---	-----

Gross investments

Investments in telecommunication services per employee of telecommunication services (in Ecu).....	258
---	-----

Qualitative indicators of service performance

Telephone density

Main telephone lines, per 100 inhabitants (units)	259
---	-----

III. Services des télécommunications

Informations structurelles

Recettes

Recettes des services des télécommunications, en pourcentage du Produit Intérieur Brut (en pourcents).....	255
---	-----

Informations économiques sur les entreprises

Recettes

Recettes pour les services des télécommunications, par ligne principale (en Ecu).....	256
---	-----

Recettes et Dépenses

Excédent des recettes ou des dépenses pour les services des télécommunications (en Mio Ecu)	257
---	-----

Investissements bruts

Investissements consacrés aux services des télécommunications, par employé des services des télécommunications (en Ecu)	258
--	-----

Indicateurs sur la qualité des services offerts

Densité téléphonique

Lignes téléphoniques principales, pour 100 habitants (unités).....	259
--	-----



GRAFIKEN UND ZAHLEN
GRAPHICS AND FIGURES
GRAPHIQUES ET CHIFFRES



Einnahmen

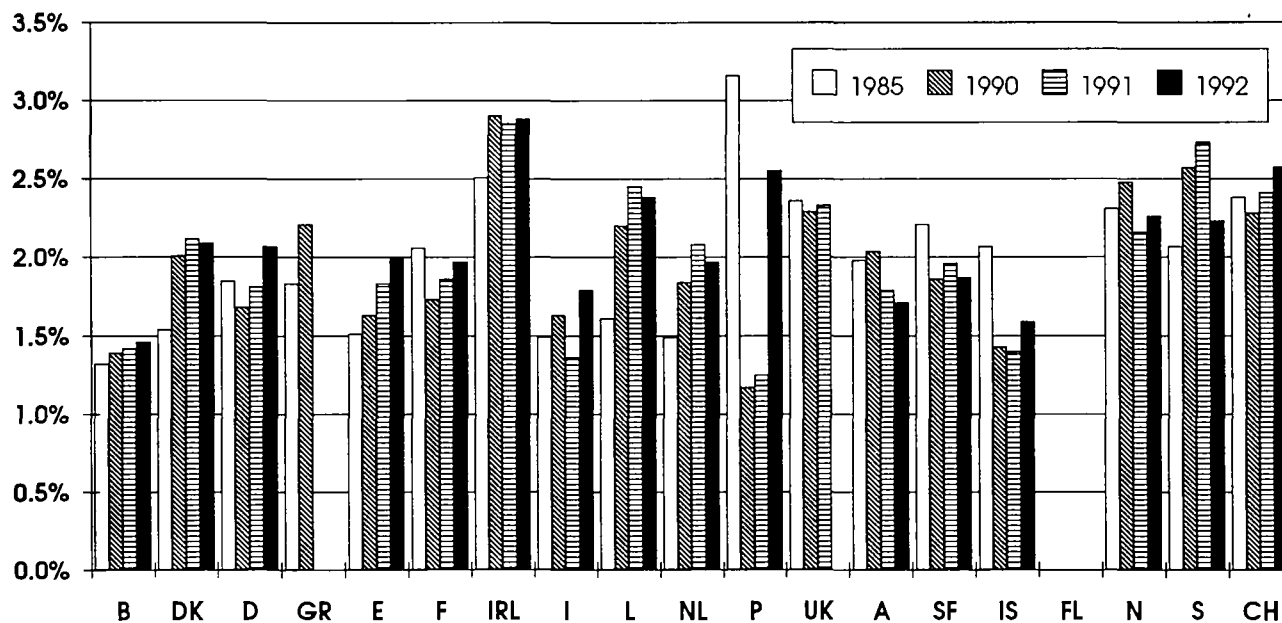
Receipts

Recettes

*Anteil der Einnahmen aus
Telekommunikationsdiensten am
Bruttoinlands-
produkt*

*Telecommunication receipts as a
percentage of the gross
domestic
product*

*Recettes des services des
télécommunications, en
pourcentage du produit
intérieur brut*



Die Zahlen zu den Einnahmen aus Telekommunikationsdiensten, als Prozentanteil am Bruttoinlandsprodukt, zeigen für 1992 Werte von über 2.6% für Irland, Portugal und die Schweiz. Belgien steht 1992 an letzter Stelle, mit 1.5%.

The figures for telecommunication receipts as a percentage of the gross domestic product show that in 1992, for Ireland, Portugal and Switzerland, the percentage is more than 2.6%. Belgium occupies the last position in 1992 with 1.5%.

Ces chiffres sur les recettes des services des télécommunications montrent qu'en 1992, pour l'Irlande, le Portugal et la Suisse, le pourcentage dépasse les 2.6%. La Belgique occupe la dernière position en 1992 avec la valeur 1.5%.

Einnahmen

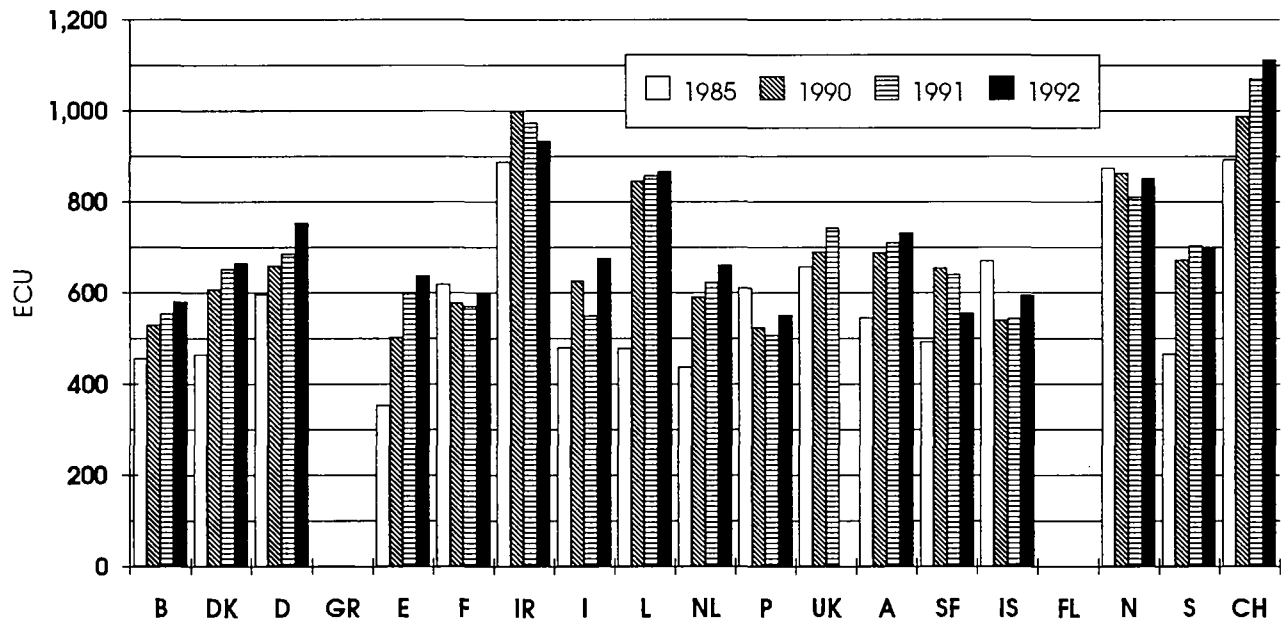
Receipts

Recettes

*Einnahmen für Telekom-
munikationsdienste, per
Hauptanschluß*

*Receipts for telecommunication
services,
per main line*

*Recettes des services des
télécommunications, par ligne
principale*



Die Einnahmen pro Hauptanschluß nahmen zwischen 1985 und 1992 in allen Ländern zu, mit Ausnahme von Frankreich, Portugal, Island und Norwegen. Irland und die Schweiz stehen an erster Stelle mit 934 bzw. 1111 ECU für 1992. Alle Werte übersteigen oder sind im selben Jahr gleich 550 ECU.

The receipts per main line increased from 1985 to 1992 in all the countries except for France, Portugal, Iceland and Norway. Ireland and Switzerland occupy the first position with respectively 934 ECU and 1111 ECU in 1992. All the values exceed or are equal to 550 ECU the same year.

Les recettes par ligne principale ont augmenté de 1985 à 1992 dans tous les pays excepté pour la France, le Portugal, l'Islande et la Norvège. L'Irlande et la Suisse occupent la première position avec respectivement 934 ECU et 1111 ECU en 1992. Toutes les valeurs sont supérieures ou égales à 550 ECU la même année.

III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE

Wirtschaftsdaten zu den
Unternehmen

III. TELECOMMUNICATION
SERVICES

Economic information on
enterprises

III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS

Informations économiques sur
les entreprises

Einnahmen und Ausgaben

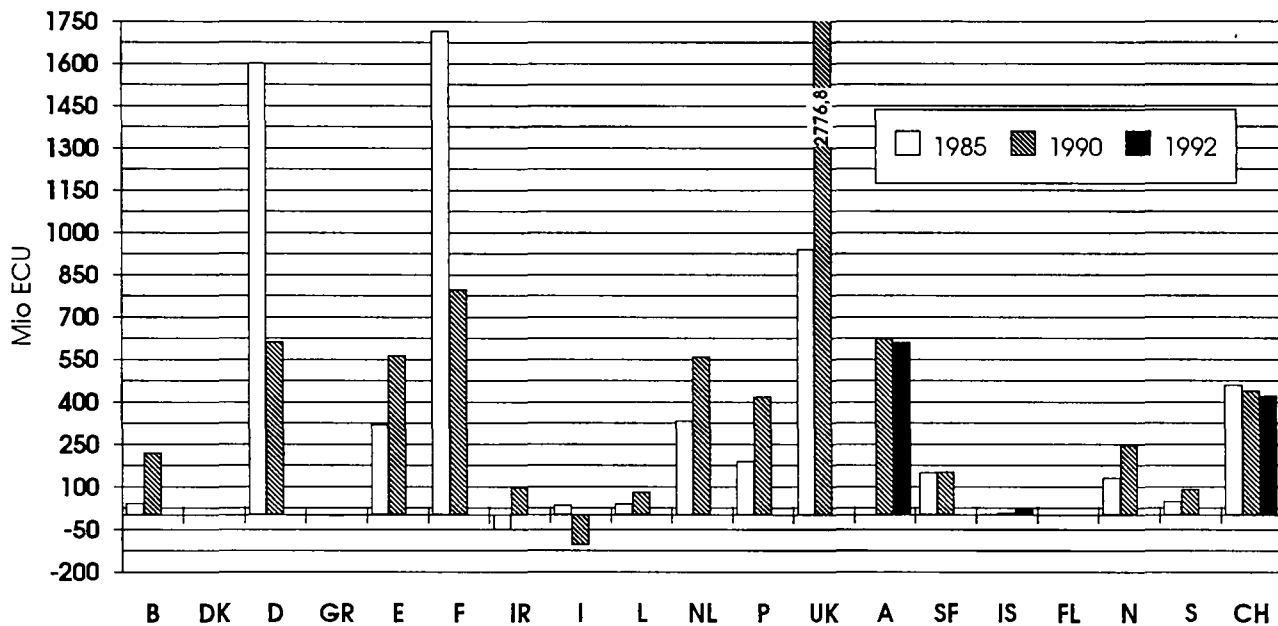
Receipts and expenditure

Recettes et dépenses

Einnahmen-oder
Ausgabenüberschuß für
Telekommunikationsdienste

Excess of receipts or
expenditure for
telecommunication services,

Excédent des recettes ou des
dépenses pour les services des
télécommunications



Alle Länder, mit Ausnahme von Italien, zeigen einen Einnahmeüberschuß auf. Im Vereinigten Königreich belief dieser sich auf 2776.8 Mill. ECU für das Jahr 1990, in Luxemburg auf nur 81 Mill. ECU. Diese graphische Darstellung unterscheidet sich deutlich von den Postdiensten, wo der Einnahmeüberschuß Österreichs im Jahre 1992 einen Maximalwert von 517 Mill. ECU erreichte, während Deutschland und Italien einen hohen Ausgabenüberschuß aufzeichneten.

For all the countries except for Italy in 1990, the figures show an excess of receipts. For instance in the United Kingdom the excess of receipts is 2776.8 Mio ECU in 1990, while the figure is only 81 Mio ECU in Luxembourg. This diagram is very different from the one concerning postal services where the excesses of receipts reach a maximum in 1992 with 517 Mio ECU for Austria, and where Germany and Italy show a high excess of expenditure.

Pour tous les pays excepté pour l'Italie en 1990, les chiffres montrent un excédent des recettes. Par exemple le Royaume-Uni fait preuve d'un excédent des recettes de 2776.8 Mio ECU en 1990, tandis que le Luxembourg montre un excédent des recettes de 81 Mio ECU seulement. Ce graphique est très différent de celui relatif aux services postaux pour lesquels les excédents des recettes atteignent un maximum en 1992 avec 517 Mio ECU en Autriche, et pour lesquels l'Allemagne et l'Italie montrent de forts excédents des dépenses.

Bruttoinvestitionen

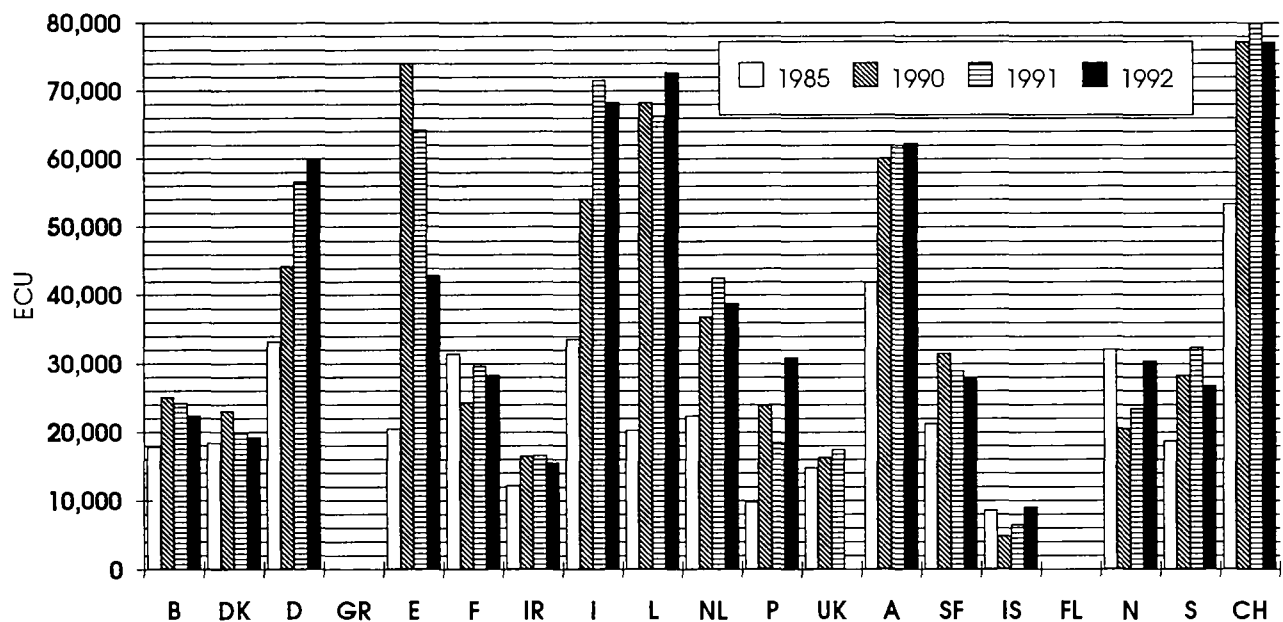
Gross investments

Investissements bruts

Investitionen für
Telekommunikations-
dienste per Angestellter
der Telekommunikations-
dienste

Investments in
telecommunication services
per employee of
telecommunication
services

Investissements consacrés
aux services des
télécommunications, par
employé des services des
télécommunications



Die Schweiz steht 1992 an erster Stelle, mit 77116 ECU, gefolgt von Luxemburg mit 72633 ECU und Italien mit 68339 ECU. Irland belegt den letzten Platz mit nur 9083 ECU.

Switzerland occupies the first position with 77116 ECU in 1992, followed by Luxembourg with 72633 ECU, and Italy with 68339 ECU. On the other hand Ireland occupies the last position with only 9083 ECU.

La Suisse occupe la première position avec 77116 ECU en 1992, elle est suivie par le Luxembourg avec 72633 ECU et par l'Italie avec 68339 ECU. A l'inverse l'Islande occupe la dernière position avec 9083 ECU seulement.

III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE

Qualitätsindikatoren des
Leistungsangebots

III. TELECOMMUNICATION
SERVICES

Qualitative indicators of service
performance

III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS

Indicateurs sur la qualité des
services offerts

Dichte von Telefonen

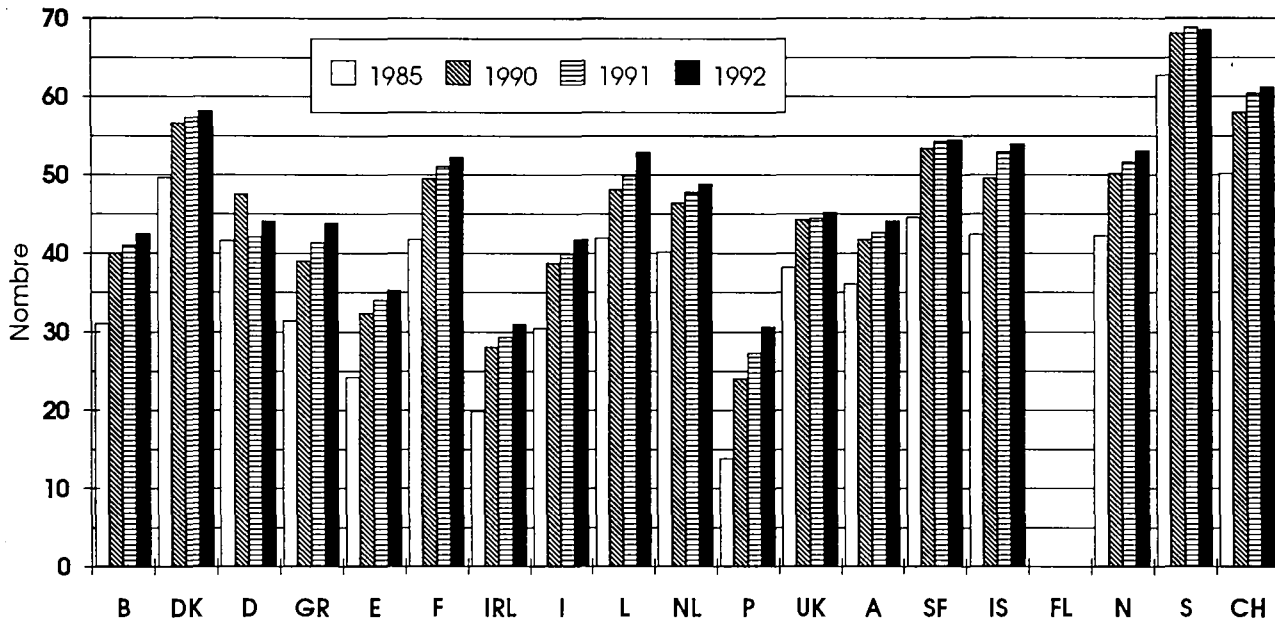
Telephone density

Densité téléphonique

Haupttelefonanschlüsse, für 100
Einwohner

Main telephone lines, per 100
inhabitants

Lignes téléphoniques
principales, pour 100 habitants



Die Telefondichte ist in allen Ländern im Laufe der letzten zehn Jahre gestiegen, bei einer eher beständigen Wachstumsrate zwischen 1990 und 1992, mit Ausnahme für Deutschland. Schweden liegt bei dieser Entwicklung an der Spitze, mit 69 Hauptanschlüssen pro 100 Einwohner für 1990, gefolgt von Dänemark mit 58 Hauptanschlüssen. Irland und Portugal liegen mit 31 Hauptanschlüssen an letzter Stelle.

Telephone density increased in all the countries over the 10 last years, with a rather stable annual growth rate in each country except for Germany between 1990 and 1992. Sweden leads this development with 69 main lines per 100 inhabitants in 1992, followed by Denmark with a number of 58, the lowest figure being 31 for Ireland and Portugal.

La densité téléphonique a augmenté dans tous les pays au cours des 10 dernières années, avec un taux de croissance annuel plutôt régulier dans chaque pays excepté pour l'Allemagne entre 1990 et 1992. La Suède occupe la première position avec 69 lignes principales pour 100 habitants en 1992, elle est suivie par le Danemark avec un nombre de 58 lignes, le chiffre le plus bas est de 31 lignes pour l'Irlande et le Portugal.

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Strukturdaten

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Structural information

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Informations structurelles

III.1.1 Einnahmen

III.1.1 Receipts

III.1.1 Recettes

	(%)					
	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Anteil der Einnahmen aus Telekommunikationsdiensten am Bruttoinlandsprodukt	Telecommunication receipts as a percentage of the gross domestic product			Recettes pour les services des télé- communications en pourcentage du produit intérieur brut		
Belgique/België	1.09	1.32	1.39	1.39	1.42	1.46
Danmark	1.18	1.54	2.17	2.01	2.12	2.09
BR Deutschland	1.77	1.85	1.72	1.68	1.81	2.07
Ellada	1.54	1.83	2.11	2.21	:	:
España	1.25	1.51	1.61	1.63	1.83	1.99
France	1.66	2.06	1.69	1.73	1.86	1.97
Irland	1.75	2.51	2.80	2.90	2.85	2.88
Italia	1.12	1.49	1.60	1.63	1.36	1.79
Luxembourg	1.61	1.61	2.04	2.20	2.45	2.38
Nederland	1.33	1.49	1.81	1.84	2.08	1.97
Portugal	1.84	3.16	1.14	1.17	1.25	2.55
United Kingdom	1.54	2.36	2.40	2.29	2.33	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	1.77	1.98	2.11	2.04	1.79	1.71
Suomi/Finland	1.76	2.21	1.74	1.86	1.96	1.87
Island	1.53	2.07	1.47	1.43	1.40	1.59
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	1.65	2.31	2.63	2.48	2.16	2.26
Sverige	1.56	2.07	2.42	2.57	2.73	2.23
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	2.07	2.38	2.36	2.28	2.41	2.57

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
**Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen**
**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
**Economic information
on enterprises**
**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
**Informations économiques
sur les entreprises**
III.2.1 Einnahmen
III.2.1 Receipts
III.2.1 Recettes

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Einnahmen aus Telekommunikations- diensten - insgesamt			Receipts from telecommunication services - total		Recettes pour les services des télécommunications - total	
Belgique/België	928.8	1 394.2	1 943.7	2 112.7	2 268.2	2 475.9
Danmark	564.6	1 179.6	1 767.5	1 771.5	1 923.9	1 995.7
BR Deutschland 1)	10 317.1	15 133.2	18 960.9	19 779.6	23 013.0	26 706.5
Ellada	395.1	714.2	921.5	1 015.7	1 088.6	1 222.3
España	1 894.6	3 291.6	5 559.2	6 336.7	7 926.9	8 803.9
France	7 925.3	14 274.6	14 851.9	16 232.2	16 601.8	17 904.6
Ireland	242.0	623.9	879.7	982.1	1 001.6	1 023.2
Italia	3 660.9	8 345.4	12 627.2	14 017.6	12 687.9	16 051.0
Luxembourg	52.6	73.7	133.3	155.5	164.4	178.8
Nederland	1 665.3	2 540.7	3 760.2	4 100.1	4 476.5	4 889.0
Portugal 2)	332.0	855.4	942.8	1 246.8	1 365.9	1 658.2
United Kingdom 3)	5 946.5	14 239.9	18 290.5	17 561.9	19 025.4	:
EUR 12	33 924.8	62 666.4	80 638.4	85 312.4	91 544.1	:
Österreich	839.6	1 487.1	2 098.5	2 221.6	2 375.6	2 537.0
Suomi/Finland 4)	587.2	1 077.7	1 583.7	1 750.0	1 742.3	1 520.8
Island 5)	30.4	68.9	71.9	68.2	73.8	83.4
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	609.3	1 536.5	1 913.9	1 840.1	1 781.1	1 932.7
Sverige	1 251.3	2 437.0	3 657.4	3 929.0	4 164.4	4 147.9
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	1 512.6	2 928.7	3 590.1	3 890.7	4 368.5	4 650.7
Einnahmen aus dem Fernsprechkdienst - insgesamt			Receipts from the telephone service - total		Recettes pour le service téléphonique - total	
Belgique/België	802.1	1 117.2	1 701.5	1 863.8	1 846.6	2 010.9
Danmark	535.8	743.5	1 195.8	1 239.5	1 370.0	1 474.1
BR Deutschland	9 271.2	13 494.0	16 526.7	16 884.6	19 941.1	19 253.8
Ellada	328.3	616.8	781.8	845.9	906.8	1 002.0
España	1 829.3	2 826.7	4 864.6	5 758.6	6 852.9	7 555.4
France	6 349.7	11 082.8	11 603.3	12 684.1	10 812.6	:
Ireland	226.3	567.1	784.5	869.9	899.1	935.3
Italia 6)	3 370.0	7 400.9	11 411.3	:	:	12 367.7
Luxembourg	47.6	67.8	109.8	128.4	136.3	149.9
Nederland	1 545.1	2 337.4	:	:	:	:
Portugal	256.3	584.6	400.3	904.3	1 081.6	1 261.3
United Kingdom	5 360.5	12 399.5	12 313.9	:	:	:
EUR 12	29 922.2	53 238.3	:	:	:	:
Österreich	756.0	1 359.4	1 931.3	2 049.7	2 224.3	2 382.6
Suomi/Finland	538.6	957.3	993.0	:	:	:
Island	24.4	47.2	63.4	50.2	53.3	59.5
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	545.6	1 334.0	1 642.7	1 568.2	1 305.6	1 359.7
Sverige	1 093.7	2 041.3	:	2 572.9	2 880.0	2 997.7
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	1 297.8	2 359.8	2 829.1	3 277.9	3 570.2	3 852.1

III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

III. TELECOMMUNICATION
SERVICES
Economic information
on enterprises

III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS
Informations économiques
sur les entreprises

III.2.1 Einnahmen
(Fortsetzung)

III.2.1 Receipts
(continued)

III.2.1 Recettes
(suite)

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Einnahmen aus Anschlußgebühren			Receipts from connection charges			Recettes provenant des taxes de raccordement
Belgique/België	34.7	31.7	38.0	37.8	44.7	47.1
Danmark 7)	33.2	477.1	44.2	32.8	48.0	:
BR Deutschland	168.8	104.7	:	:	:	:
Ellada	7.8	9.8	10.5	9.8	11.8	21.2
España	113.9	107.8	252.4	300.8	100.4	332.1
France	246.2	:	:	144.6	:	:
Irland	5.3	13.3	14.8	17.3	20.4	22.7
Italia	171.2	271.3	332.5	:	:	:
Luxembourg	1.2	1.4	2.1	2.1	2.4	2.4
Nederland 8)	125.5	179.1	:	:	:	:
Portugal	6.3	12.1	11.0	23.0	28.5	25.7
United Kingdom	163.1	:	:	:	:	:
EUR 12	1 077.2	:	:	:	:	:
Österreich	24.8	32.3	40.6	40.0	39.7	41.9
Suomi/Finland 9)	4.6	5.1	66.1	:	:	:
Island	0.9	1.7	2.7	2.2	2.5	2.8
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge 10)	10.9	:	28.3	29.3	28.1	28.5
Sverige	88.1	179.2	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:
Einnahmen aus Grundgebühren			Receipts from annual rentals			Recettes provenant des redevances d'abonnement
Belgique/België	220.0	312.7	409.7	459.6	515.1	549.9
Danmark	176.4	:	354.8	367.2	439.0	:
BR Deutschland	2 631.5	3 813.7	:	:	:	:
Ellada	32.2	53.5	81.3	220.7	223.9	242.2
España	448.8	982.0	1 411.0	1 601.7	1 797.2	1 914.9
France 11)	1 291.2	1 875.8	2 292.2	2 328.6	:	:
Irland	49.0	131.2	164.6	174.7	180.9	195.4
Italia	772.9	1 781.3	2 723.5	:	:	:
Luxembourg	10.0	14.2	20.5	22.5	24.5	26.9
Nederland	655.7	964.9	:	:	:	:
Portugal	85.9	164.1	84.5	216.6	273.5	307.0
United Kingdom	1 419.9	4 696.3	2 431.3	:	:	:
EUR 12	7 793.5	:	:	:	:	:
Österreich	140.9	280.4	453.4	452.6	497.4	547.9
Suomi/Finland	75.0	141.7	189.9	:	:	:
Island	8.5	12.9	16.7	8.7	14.1	15.9
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	128.6	364.5	347.1	353.4	313.6	316.1
Sverige	287.4	504.6	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	374.7	651.7	872.2	1 012.7	1 113.6	1 268.6

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
**Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen**
**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
**Economic information
on enterprises**
**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
**Informations économiques
sur les entreprises**
**III.2.1 Einnahmen
(Fortsetzung)**
**III.2.1 Receipts
(continued)**
**III.2.1 Recettes
(suite)**

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Einnahmen aus Ferngesprächen						
Receipts from calls						
Recettes provenant des communications téléphoniques						
Belgique/België	547.4	772.5	1 253.8	1 366.4	1 286.9	1 413.9
Danmark	:	266.4	796.7	839.4	883.0	:
BR Deutschland	5 838.3	8 755.8	:	:	:	:
Ellada	288.3	553.5	703.6	632.2	688.2	755.7
España	1 111.1	1 736.9	3 201.2	3 856.2	4 721.8	5 308.3
France	4 812.3	9 207.0	9 311.1	10 210.9	:	:
Ireland	172.0	422.8	605.0	677.8	697.7	717.3
Italia	2 388.8	5 229.7	7 816.1	:	:	8 850.5
Luxembourg	33.6	49.3	87.0	104.3	113.1	124.0
Nederland	659.9	1 036.2	:	:	:	:
Portugal	159.6	406.8	304.2	664.8	777.3	928.7
United Kingdom	3 580.9	7 703.2	9 882.6	:	:	:
EUR 12	:	36 140.1	:	:	:	:
Österreich	590.4	960.7	1 310.4	1 417.4	1 552.3	1 638.9
Suomi/Finland	363.7	635.0	737.0	:	:	:
Island	13.9	32.6	44.2	35.3	36.7	40.8
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	379.6	969.6	1 205.2	1 109.3	888.7	939.5
Sverige	685.1	1 148.3	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	914.7	1 685.9	1 956.9	2 265.1	2 436.7	2 557.8
Einnahmen aus dem öffentlichen Telegrammdienst - insgesamt						
Receipts from the public telegram service - total						
Recettes pour le service télégraphique public - total						
Belgique/België	12.8	9.7	7.1	6.2	5.8	4.9
Danmark	5.1	4.5	2.2	1.8	2.0	:
BR Deutschland	72.1	65.9	:	1 314.7	1 612.5	2 227.3
Ellada	13.1	10.4	7.2	8.0	6.7	6.7
España	11.9	8.0	8.7	10.0	14.7	19.5
France	70.7	:	:	:	:	:
Ireland	2.5	1.4	0.5	0.4	0.4	0.1
Italia	69.2	127.6	134.6	130.8	:	127.9
Luxembourg	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2
Nederland	14.6	13.1	:	:	:	:
Portugal	3.8	8.2	2.0	4.6	2.5	2.6
United Kingdom	115.0	:	:	:	:	:
EUR 12	391.4	:	:	:	:	:
Österreich	4.1	4.9	6.5	6.5	5.9	5.4
Suomi/Finland	3.5	5.5	5.9	:	:	:
Island	0.9	1.0	1.4	1.0	1.2	1.2
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	6.6	5.2	4.2	1.9	1.5	1.4
Sverige	6.3	6.6	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	16.2	21.2	15.9	16.6	17.8	16.5

III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

III. TELECOMMUNICATION
SERVICES
Economic information
on enterprises

III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS
Informations économiques
sur les entreprises

III.2.1 Einnahmen
(Fortsetzung)

III.2.1 Receipts
(continued)

III.2.1 Recettes
(suite)

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Einnahmen aus Telexdiensten - insgesamt			Receipts from the telex service - total			Recettes pour le service télex - total
Belgique/België	68.8	88.0	74.3	61.7	48.5	38.1
Danmark	18.1	47.0	31.9	31.6	22.7	:
BR Deutschland	372.9	473.3	:	:	:	:
Ellada	22.3	31.9	26.5	23.4	21.1	16.5
España	50.0	96.6	92.2	79.9	65.7	58.5
France	252.0	323.9	284.7	245.9	:	:
Ireland	12.3	25.6	12.2	9.6	7.4	5.9
Italia	166.2	473.1	317.9	285.1	:	:
Luxembourg	4.3	5.3	6.4	5.5	5.2	4.1
Nederland	105.6	190.1	:	:	:	:
Portugal	15.9	46.9	34.5	46.6	32.9	24.5
United Kingdom	303.9	601.0	:	:	:	:
EUR 12	1 392.3	2 402.7	:	:	:	:
Österreich	30.8	44.5	37.5	30.4	26.5	18.6
Suomi/Finland	15.3	25.1	8.1	:	:	:
Island	0.8	1.0	0.6	0.3	0.2	0.1
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	25.6	55.6	31.2	17.6	14.0	12.2
Sverige	39.8	100.5	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	102.6	177.1	96.7	80.3	60.2	48.7
Sonstige Einnahmen			Other receipts			Autres recettes
Belgique/België	45.1	179.3	160.8	181.1	367.3	392.1
Danmark	54.9	384.6	537.6	498.7	529.2	:
BR Deutschland 12)	600.9	1 100.1	:	:	:	:
Ellada	31.0	54.1	70.3	96.0	106.7	105.4
España 13)	158.9	360.4	593.6	156.5	185.3	297.6
France 14)	1 252.9	2 867.8	2 963.9	3 287.7	:	:
Ireland	0.9	29.6	82.5	102.1	94.7	67.1
Italia	55.5	344.2	763.6	192.8	:	:
Luxembourg 15)	0.2	0.3	15.5	1.8	21.6	24.6
Nederland 16)	:	:	:	:	:	:
Portugal	:	215.7	51.5	289.0	249.0	251.9
United Kingdom	167.1	1 239.4	5 976.5	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich 17)	48.7	164.2	250.0	274.7	118.9	130.4
Suomi/Finland 18)	29.8	89.7	576.7	:	:	:
Island	:	19.7	4.5	15.2	17.1	20.4
Liechtenstein	:	:	:	:	2 080.8	2 108.1
Norge	31.5	141.6	235.8	427.8	:	:
Sverige	111.5	288.5	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	96.1	184.0	392.0	482.9	485.9	537.4

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
**Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen**
**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
**Economic information
on enterprises**
**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
**Informations économiques
sur les entreprises**
**III.2.1 Einnahmen
(Fortsetzung)**
**III.2.1 Receipts
(continued)**
**III.2.1 Recettes
(suite)**

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Einnahmenüberschuß			Excess of receipts			Excédent des recettes
Belgique/België	7.3	41.7	181.2	218.5	:	:
Danmark	:	:	:	:	:	:
BR Deutschland	1 197.6	1 601.7	:	611.1	60.6	:
Ellada	(a)	10.6	151.4	203.2	246.8	320.8
España	216.6	318.2	514.6	563.7	:	:
France	1 410.1	1 715.2	652.1	796.0	:	:
Ireland	(a)	(a)	89.9	97.4	99.9	:
Italia	(a)	36.0	533.5	(a)	:	:
Luxembourg	:	39.3	:	81.1	:	:
Nederland	96.9	332.8	1 036.7	559.2	:	:
Portugal	27.7	188.6	244.4	417.0	:	:
United Kingdom	215.7	940.6	2 279.8	2 776.8	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	210.1	:	661.7	624.2	662.8	610.2
Suomi/Finland	106.9	150.2	179.8	152.0	:	:
Island	:	2.5	7.4	7.3	5.1	19.4
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	(a)	131.5	227.5	244.3	:	:
Sverige	27.2	49.1	45.5	90.4	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	270.3	458.7	379.8	439.1	293.8	419.4

(a) Siehe Tabelle "Ausgabenüberschuß"

(a) See Table "Excess of expenditure"

(a) Voir tableau "Excédent des dépenses"

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Economic information
on enterprises

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Informations économiques
sur les entreprises

III.2.1 Ausgaben

III.2.1 Expenditure

III.2.1 Dépenses

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Laufende Ausgaben für Telekom- munikationsdienste - insgesamt	Current expenditure for telecommunication services - total			Dépenses courantes pour les services des télé- communications - total		
Belgique/België	964.5	1 352.5	1 762.4	1 894.2	2 059.4	2 907.0
Danmark	:	:	:	:	2 185.1	2 195.7
BR Deutschland	9 119.6	13 531.5	18 011.7	19 168.4	21 940.2	29 004.4
Ellada	412.7	703.5	770.2	812.5	841.7	901.5
España	1 678.0	2 973.4	5 044.6	5 644.3	7 217.2	8 080.7
France	6 515.1	12 559.3	14 199.9	15 421.7	:	:
Ireland	272.2	674.4	789.9	884.6	901.7	930.2
Italia	3 857.0	7 982.1	12 093.6	14 122.8	11 467.5	16 334.4
Luxembourg	:	34.4	:	74.5	94.4	106.5
Nederland	1 568.3	2 207.8	:	3 540.9	:	:
Portugal	304.3	666.8	622.1	829.5	988.7	1 593.3
United Kingdom	5 397.8	12 389.3	16 010.6	13 456.6	16 066.8	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	592.5	1 036.1	1 436.8	1 597.4	1 971.2	2 196.6
Suomi/Finland	480.3	927.5	1 404.0	1 587.9	1 656.3	1 520.8
Island 1)	44.0	66.4	88.2	83.6	95.8	95.6
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	639.3	1 405.0	1 686.4	1 771.2	1 625.8	1 726.9
Sverige	1 224.1	2 387.9	3 611.9	2 658.6	2 854.4	2 747.4
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	1 242.3	2 283.4	3 038.4	3 418.5	3 878.2	4 057.9
Betriebsausgaben	Operational expenditure			Dépenses d'exploitation		
Belgique/België	512.5	615.3	766.9	892.9	1 047.9	1 269.5
Danmark	:	:	:	:	1 815.6	1 847.5
BR Deutschland	4 094.3	3 848.5	:	7 570.8	11 621.8	14 700.2
Ellada	274.6	473.5	517.1	552.4	607.1	630.0
España	737.8	1 189.0	2 126.0	2 710.7	3 046.0	3 357.9
France	3 805.6	6 129.6	6 326.7	6 991.0	:	:
Ireland	176.5	438.1	502.3	564.9	572.5	591.6
Italia	2 098.4	4 470.4	6 532.6	7 269.0	6 456.9	8 390.3
Luxembourg 2)	0.9	23.7	:	36.9	43.9	50.5
Nederland	911.8	1 306.5	:	:	:	:
Portugal	190.6	341.0	407.6	629.5	:	887.8
United Kingdom	2 046.5	8 869.6	10 862.9	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	276.4	428.1	536.9	587.9	573.6	659.7
Suomi/Finland	250.4	606.1	755.9	769.9	759.3	983.8
Island	29.7	48.4	66.5	65.0	74.4	79.5
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	437.0	852.7	954.5	1 074.4	1 007.4	1 149.0
Sverige	878.3	1 652.5	2 369.4	1 477.9	1 445.2	1 774.3
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	627.6	1 250.7	1 690.5	1 989.4	2 240.2	2 381.7

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
**Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen**
**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
**Economic information
on enterprises**
**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
**Informations économiques
sur les entreprises**
**III.2.1 Ausgaben
(Fortsetzung)**
**III.2.1 Expenditure
(continued)**
**III.2.1 Dépenses
(suite)**

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Abschreibung			Depreciation		Charges d'amortissement	
Belgique/België	210.7	351.9	604.8	639.6	618.5	1 328.9
Danmark	:	:	:	:	442.2	454.3
BR Deutschland	2 016.0	3 413.7	5 457.3	5 913.6	6 324.5	7 325.4
Ellada	57.8	88.3	156.3	146.7	141.4	145.3
España	450.6	864.3	1 696.4	1 938.0	2 271.9	2 580.2
France	1 622.4	3 457.2	4 711.2	4 647.3	:	:
Ireland	32.2	94.1	153.8	170.1	184.0	195.6
Italia 3)	773.9	1 940.2	3 708.9	3 655.3	4 240.7	4 910.7
Luxembourg	:	10.7	:	13.0	1.6	36.5
Nederland	363.7	509.8	:	:	:	:
Portugal	37.5	96.5	105.4	111.0	217.5	417.1
United Kingdom	1 449.3	1 813.3	2 660.0	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	215.0	385.9	564.6	602.7	645.8	731.3
Suomi/Finland	169.8	304.0	452.5	532.9	577.2	468.3
Island	9.9	11.3	18.5	15.8	19.1	13.8
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	102.8	301.9	443.7	425.6	376.7	382.9
Sverige	308.6	494.7	814.6	677.6	842.9	965.0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	405.3	687.7	935.3	1 038.5	1 107.3	1 132.0
Gezahlte Zinsen			Interest paid		Intérêts payés	
Belgique/België	219.2	378.7	267.5	260.1	235.4	219.5
Danmark	:	:	:	:	102.8	99.9
BR Deutschland	1 764.5	2 579.1	3 505.0	4 180.2	4 513.5	3 514.2
Ellada	72.2	136.1	75.9	67.7	55.9	49.8
España	288.4	618.0	714.8	1 155.0	1 466.2	1 506.0
France	781.9	1 575.7	1 577.1	1 641.0	:	:
Ireland	63.5	142.1	129.9	134.8	127.5	130.0
Italia	919.3	1 317.8	1 011.8	1 757.4	:	:
Luxembourg	:	:	:	:	:	:
Nederland	236.8	310.0	:	:	:	:
Portugal	64.0	122.0	27.0	41.8	:	255.2
United Kingdom	891.9	453.3	718.8	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	23.8	109.4	180.3	239.7	317.1	381.9
Suomi/Finland	8.7	15.3	15.2	:	:	:
Island	3.9	2.2	2.3	2.1	1.4	0.6
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	95.6	226.5	288.1	271.1	241.8	195.0
Sverige	12.8	101.1	175.6	176.3	273.3	350.9
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	209.4	345.0	328.1	390.6	530.7	544.2

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Economic information
on enterprises

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Informations économiques
sur les entreprises

III.2.1 Ausgaben
(Fortsetzung)

III.2.1 Expenditure
(continued)

III.2.1 Dépenses
(suite)

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Steuern			Taxes			Impôts
Belgique/België	6.3	0.0	108.6	87.7	99.1	14.3
Danmark	:	:	:	:	64.5	57.1
BR Deutschland	1 244.9	1 441.2	:	34.1	2 402.9	2 722.3
Ellada 4)	:	:	1.6	1.7	2.0	2.4
España	101.4	183.6	292.4	129.6	297.8	287.4
France	65.8	5.6	30.5	33.1	:	:
Ireland	:	:	3.7	14.7	17.6	13.1
Italia	25.5	176.8	361.4	381.7	69.8	295.9
Luxembourg	:	:	:	:	:	:
Nederland	56.0	81.5	507.4	:	:	:
Portugal	3.0	7.7	7.2	7.3	:	53.3
United Kingdom	124.1	1 261.5	1 139.2	1 328.6	1 425.1	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	0.8	2.0	1.9	2.8	5.1	4.7
Suomi/Finland	1.9	2.6	3.0	:	:	:
Island	0.3	0.4	0.6	0.5	0.6	0.7
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	3.9	23.8	:	:	:	:
Sverige	:	:	:	0.0	53.2	0.0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:
Sonstige Ausgaben			Other expenditure			Autres dépenses
Belgique/België	5.6	6.6	14.6	13.9	58.4	74.9
Danmark	:	:	:	:	:	:
BR Deutschland	:	2 249.0	:	3 076.1	2 047.2	742.4
Ellada	1.9	3.9	19.3	44.0	35.4	73.9
España	99.9	118.6	215.1	60.0	135.3	349.2
France	173.8	1 391.2	1 554.4	2 109.3	:	:
Ireland	:	:	:	:	:	:
Italia	40.0	77.2	479.2	1 059.4	:	1 065.0
Luxembourg	:	:	:	24.6	28.1	:
Nederland 5)	:	:	:	:	:	:
Portugal	9.2	99.5	74.9	39.8	:	:
United Kingdom	885.9	901.6	629.7	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	76.5	110.7	153.1	164.3	431.7	418.9
Suomi/Finland	49.5	-0.4	177.4	285.1	:	:
Island	0.2	4.2	0.3	0.2	0.3	1.1
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	24.5	139.6	252.3	346.9	55.4	344.2
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Economic information
on enterprises

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Informations économiques
sur les entreprises

III.2.1 Ausgaben
(Fortsetzung)

III.2.1 Expenditure
(continued)

III.2.1 Dépenses
(suite)

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Ausgabenüberschuß						
			Excess of expenditure			Excédent des dépenses
Belgique/België	(b)	(b)	(b)	(b)	:	:
Danmark	:	:	:	:	:	:
BR Deutschland	(b)	(b)	:	(b)	(b)	:
Ellada	17.6	(b)	(b)	(b)	(b)	(b)
España	(b)	(b)	(b)	(b)	:	:
France	(b)	(b)	(b)	(b)	:	:
Ireland	30.0	50.5	(b)	(b)	(b)	:
Italia	196.1	(b)	(b)	105.0	:	:
Luxembourg	:	(b)	:	(b)	:	:
Nederland	(b)	(b)	(b)	(b)	:	:
Portugal	(b)	(b)	(b)	(b)	:	:
United Kingdom	(b)	(b)	(b)	(b)	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	(b)	:	(b)	(b)	(b)	(b)
Suomi/Finland	(b)	(b)	(b)	(b)	:	:
Island	:	(b)	(b)	(b)	(b)	(b)
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	30.0	(b)	(b)	(b)	:	:
Sverige	(b)	(b)	(b)	(b)	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	(b)	(b)	(b)	(b)	(b)	(b)

(b) Siehe Tabelle "Einnahmenüberschuß"

(b) See Table "Excess of receipts"

(b) Voir tableau "Excédent des recettes"

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Economic information
on enterprises

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Informations économiques
sur les entreprises

III.2.1 Bruttoinvestitionen

III.2.1 Gross investments

III.2.1 Investissements bruts

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Investitionen für Telekommunikations- dienste einschließlich Land und Bauten - insgesamt						
Belgique/België	426.3	490.4	589.7	657.3	668.7	600.9
Danmark	250.4	323.7	449.7	414.1	355.7	339.6
BR Deutschland	3 956.9	7 060.4	8 554.9	9 382.9	12 970.8	13 858.8
Ellada	184.3	322.8	275.3	296.8	440.9	548.3
España	1 175.4	1 478.0	4 331.8	5 577.7	4 846.9	3 192.5
France	4 028.5	5 237.1	4 362.3	3 782.1	4 976.1	4 394.9
Ireland	190.7	196.5	208.5	221.9	222.1	202.5
Italia	2 052.4	3 693.1	6 803.2	6 383.3	6 499.9	6 187.1
Luxembourg	17.9	13.7	40.8	48.0	50.4	56.0
Nederland	510.8	643.6	1 296.6	1 169.0	1 312.0	1 250.2
Portugal	106.5	227.8	431.5	561.8	426.6	713.6
United Kingdom	2 030.5	3 349.9	4 626.5	3 681.8	3 659.0	:
EUR 12	14 930.6	23 037.0	31 970.8	32 176.7	36 429.1	:
Österreich	367.8	763.7	940.1	1 108.0	1 135.1	1 139.4
Suomi/Finland	204.2	446.3	619.9	636.1	552.4	450.0
Island	7.5	12.6	9.5	11.3	15.5	22.1
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	360.2	550.0	488.7	337.7	368.8	448.8
Sverige	323.2	776.1	984.7	1 032.4	1 105.1	829.5
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	480.3	977.6	1 408.0	1 687.2	1 745.6	1 696.1
Investitionen für Telekommunikations- dienste ohne Land und Bauten - insgesamt						
Belgique/België	392.8	461.6	547.3	620.0	616.6	553.9
Danmark	243.5	303.2	410.2	389.7	336.1	320.2
BR Deutschland	3 704.0	6 623.5	:	:	:	:
Ellada	164.1	292.4	250.5	272.1	405.7	504.1
España	1 131.9	1 399.8	3 998.4	5 096.7	4 365.6	2 953.6
France	3 761.5	:	:	3 398.8	:	:
Ireland	149.3	189.9	195.7	192.4	192.8	199.4
Italia	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	17.2	13.7	:	45.4	49.2	53.5
Nederland	480.0	621.3	:	:	:	:
Portugal	88.4	212.9	411.0	533.2	425.5	:
United Kingdom	1 880.9	3 003.5	4 351.7	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	329.7	691.3	855.9	997.9	1 228.9	:
Suomi/Finland	184.6	386.9	:	504.2	519.2	424.4
Island	6.3	11.6	9.2	10.5	14.4	21.1
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	311.1	464.4	429.0	303.1	328.3	394.9
Sverige	298.3	731.9	905.9	905.3	984.1	782.7
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	444.2	855.4	:	:	:	:

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Economic information
on enterprises

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Informations économiques
sur les entreprises

III.2.1 Bruttoinvestitionen
(Fortsetzung)

III.2.1 Gross investments
(continued)

III.2.1 Investissements bruts
(suite)

(Mio Ecu)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Investitionen für Fernsprechdienste			Investments in telephone services		Investissements pour les services téléphoniques	
Belgique/België	402.9	454.3	513.8	589.4	:	:
Danmark	224.0	220.1	377.1	323.7	:	:
BR Deutschland	3 690.1	5 476.8	:	:	:	:
Ellada 1)	:	289.4	251.8	273.5	403.2	506.1
España	1 122.8	1 383.8	3 849.1	4 954.8	4 231.3	2 885.2
France	:	:	:	:	:	:
Ireland	142.2	197.7	175.1	158.8	158.4	:
Italia	1 993.7	3 664.6	:	:	:	:
Luxembourg	10.0	11.7	:	41.2	40.6	43.3
Nederland	447.8	601.4	:	:	:	:
Portugal	78.3	172.1	355.9	496.8	:	:
United Kingdom	1 701.3	:	3 943.3	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	319.1	610.8	776.1	936.6	:	:
Suomi/Finland	170.1	322.7	:	:	:	:
Island	6.4	10.4	9.6	9.9	13.7	20.3
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	254.7	:	:	47.9	69.3	58.0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:
Investitionen für Vermittlungsgeräte			Investments in telephone switching equipment		Investissements pour les équipements de commutation téléphonique	
Belgique/België	184.1	228.0	212.8	264.3	233.1	401.7
Danmark	:	:	:	:	:	:
BR Deutschland	1 066.1	1 332.2	:	:	:	:
Ellada	18.1	4.0	19.8	29.0	:	:
España	329.2	289.3	1 055.3	1 314.1	1 300.2	751.4
France	1 065.1	:	:	766.5	:	:
Ireland	47.8	67.8	34.9	31.4	31.5	53.8
Italia	:	:	:	:	:	:
Luxembourg	7.3	6.0	:	10.4	16.9	20.2
Nederland	204.7	204.5	:	:	:	:
Portugal	27.1	62.1	125.0	185.2	203.7	:
United Kingdom	739.7	:	1 413.9	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	154.0	275.3	319.3	371.7	:	:
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	:
Island	1.2	4.0	1.7	2.4	3.1	3.8
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	132.7	112.6	121.3	90.8	91.9	87.3
Sverige	65.0	:	:	730.6	683.2	601.0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	:	:

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Economic information
on enterprises

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Informations économiques
sur les entreprises

III.2.2 Beschäftigung

III.2.2 Employment

III.2.2 Emploi

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Beschäftigte - insgesamt						
			Total staff		Effectif du personnel - total	
Belgique/België	28 900	27 609	25 255	26 295	27 700	26 843
Danmark 1)	:	17 624	18 000	18 000	17 929	17 701
BR Deutschland	195 000	212 364	216 210	212 205	229 000	231 000
Ellada 2)	30 236	30 570	29 654	28 086	27 593	26 716
España	70 610	72 086	71 155	75 350	75 499	74 437
France	161 000	166 788	157 313	155 814	168 110	155 300
Ireland	19 650	16 165	13 705	13 472	13 440	13 033
Italia	104 000	109 792	116 391	117 986	90 818	90 536
Luxembourg	629	675	724	703	760	771
Nederland	27 902	28 774	31 500	31 770	30 819	32 327
Portugal 3)	22 800	23 208	23 275	23 563	23 068	23 166
United Kingdom 4)	240 700	226 700	245 700	226 900	210 500	170 700
EUR 12	:	932 355	948 882	930 144	915 236	862 530
Österreich	17 000	18 239	18 392	18 415	18 305	18 285
Suomi/Finland	20 400	20 990	20 650	20 200	19 080	16 120
Island 5)	1 320	1 469	2 313	2 333	2 396	2 433
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge 6)	18 300	17 168	16 252	16 396	15 749	14 798
Sverige 7)	39 971	41 665	38 650	36 500	34 191	31 008
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	16 323	18 326	20 751	21 850	21 821	21 994
Betriebspersonal						
			Operating staff		Personnel d'exploitation	
Belgique/België	:	9 904	1 440	11 007	:	:
Danmark	:	:	2 000	2 000	:	:
BR Deutschland	:	:	:	:	:	:
Ellada 8)	7 106	9 014	8 815	8 199	8 284	7 863
España	20 620	16 751	6 039	:	:	:
France	62 000	64 841	60 747	60 071	:	:
Ireland	6 820	3 801	2 064	1 926	1 878	:
Italia	19 000	11 705	31 298	32 287	:	:
Luxembourg	88	64	:	67	:	77
Nederland	1 900	1 752	:	:	:	:
Portugal 9)	4 500	4 929	3 271	4 792	:	:
United Kingdom	40 700	30 069	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland 10)	6 000	:	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	3 500	1 538	1 204	1 104	:	:
Sverige 7)	3 240	2 940	2 812	2 823	2 983	2 784
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	2 986	3 242	3 439	3 981	4 033	4 153

III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

III. TELECOMMUNICATION
SERVICES
Economic information
on enterprises

III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS
Informations économiques
sur les entreprises

III.2.2 Beschäftigung
(Fortsetzung)

III.2.2 Employment
(continued)

III.2.2 Emploi
(suite)

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Technisches Personal						
Technical staff						
Personnel technique						
Belgique/België	:	17 705	16 897	15 288	:	:
Danmark	:	:	8 000	8 000	:	:
BR Deutschland	:	:	:	:	:	:
Ellada	15 236	15 774	16 931	16 308	16 210	15 988
España	29 040	34 330	44 656	:	:	:
France	72 000	73 114	68 269	67 291	:	:
Ireland	11 630	9 107	7 940	7 831	7 821	:
Italia	55 000	62 493	62 749	63 806	:	:
Luxembourg	483	558	:	561	:	581
Nederland	14 968	13 213	:	:	:	:
Portugal 9)	9 400	9 871	4 908	10 905	:	:
United Kingdom	111 200	106 065	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	10 200	13 030	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	8 800	8 655	7 454	6 823	:	:
Sverige 7)	20 615	21 760	20 958	20 989	18 551	16 913
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	8 471	9 683	11 792	12 068	12 349	12 448
Sonstiges Personal						
Other staff						
Autre personnel						
Belgique/België	:	:	6 918	:	:	:
Danmark	:	:	8 000	8 000	:	:
BR Deutschland	:	:	:	:	:	:
Ellada	7 894	5 782	3 908	3 579	3 099	2 865
España	20 950	21 005	20 460	:	:	:
France	27 000	28 833	28 297	28 452	:	:
Ireland	1 150	3 257	3 701	3 715	3 741	:
Italia	30 000	35 594	22 344	21 893	:	:
Luxembourg	58	53	:	75	:	113
Nederland	11 034	13 809	:	:	:	:
Portugal 9)	:	8 408	2 517	7 272	:	:
United Kingdom	88 200	90 566	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	4 200	7 960	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	6 000	6 975	7 594	7 402	:	:
Sverige 7)	16 116	16 965	14 880	15 160	12 657	11 311
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	4 866	5 401	5 520	5 201	5 439	5 393

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Wirtschaftsdaten
zu den Unternehmen

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Economic information
on enterprises

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Informations économiques
sur les entreprises

III.2.2 Beschäftigung
(Fortsetzung)

III.2.2 Employment
(continued)

III.2.2 Emploi
(suite)

(Einheiten/Units/Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992	
Anzahl der Beschäftigten der Telekommunikationsdienste, pro 1000 1000 Hauptanschlüsse							
		Number of employees in telecom- munication services, per 1000 main telephone lines				Nombre d'employés des services des télécommunications, pour 1000 lignes téléphoniques principales	
Belgique/België	11.7	9.0	6.7	6.6	6.8	6.3	
Danmark	:	6.9	6.3	6.2	6.1	5.9	
BR Deutschland	9.5	8.4	7.5	7.1	6.8	6.5	
Ellada	13.3	9.8	7.8	7.1	6.6	5.9	
España	9.8	7.7	6.0	6.0	5.7	5.4	
France	10.1	7.2	5.8	5.5	5.8	5.2	
Ireland	40.7	23.0	15.2	13.7	13.0	11.9	
Italia	8.0	6.3	5.5	5.3	3.9	3.8	
Luxembourg	4.8	4.4	4.2	3.8	4.0	3.7	
Nederland	5.7	4.9	4.7	4.6	4.3	4.4	
Portugal	23.0	16.6	11.2	9.9	8.6	7.7	
United Kingdom	13.6	10.5	9.9	8.9	8.2	6.5	
EUR 12	:	:	:	:	:	:	
Österreich	7.8	6.7	5.9	5.7	5.5	5.3	
Suomi/Finland	11.7	9.6	8.0	7.6	7.0	5.9	
Island	15.6	14.3	19.1	18.4	17.7	17.4	
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:	
Norge	15.3	9.8	7.9	7.7	7.2	6.5	
Sverige	8.3	7.9	6.8	6.2	5.8	5.2	
EEE	:	:	:	:	:	:	
Schweiz/Suisse	5.7	5.6	5.5	5.5	5.3	5.3	

***Wirtschaftsdaten zu
den Unternehmen***

***Economic information
on enterprises***

***Informations économiques
sur les entreprises***

III.2.1 Einnahmen

III.2.1 Receipts

III.2.1 Recettes

- 1) Alle Beträge in den Kategorien: Einnahmen, Ausgaben und Finanzergebnisse der Fernmeldedienste stellen die Einnahmen und Ausgaben gemäß den Regeln dar, die für die Betriebsrechnung und die Geldgeschäfte der Deutschen Bundespost (DBP) gelten. In einigen Fällen sind diese Regeln mit denen des CCITT (im allgemeinen von UIT verwendete Definitionen) identisch, in anderen weichen sie davon ab. So enthalten die Beträge in diesen Kategorien den Anteil der Gebühren, die die DBP von anderen Fernmeldeverwaltungen erhält oder an sie zahlt.

All amounts indicated under the categories: Income, expenditure and financial results of telecommunication services are income and costs according to the service definitions of the transaction and cost account of the Deutsche Bundespost (DBP). These definitions may or may not be completed identical to the CCITT definitions (definitions commonly used at ITU). For ex., the charges due to the DBP by other administrations and those due by the DBP to other administrations are included in the amounts appearing under these categories.

Tous les montants figurant sous les catégories: Recettes, dépenses et résultats financiers des services de télécommunications représentent les recettes et les dépenses conformément aux définitions applicables du compte d'exploitation et des opérations financières de Deutsche Bundespost (DBP). Dans certains cas, ces définitions sont identiques à celles du CCITT, (définitions généralement utilisées par l'UIT), dans d'autres cas, elles en diffèrent. Par ex., les charges des taxes que d'autres administrations versent à la DBP et celles que cette dernière verse à d'autres administrations sont incluses dans les montants figurant sous ces catégories.
- 2) 1989, 1990: Nicht alle Telekommunikationsunternehmen sind einbegriffen.

1989, 1990: Not all telecommunication enterprises are included.

1889, 1990: Pas toutes les entreprises des télécommunications sont inclus.
- 3) 1980-1990: Die Bilanz für das Rechnungsjahr 1984/1985 ist die erste seit der Schaffung von "British Telecom". Deshalb sind einige Zahlen nicht unmittelbar mit denen der Vorjahre vergleichbar.

1980-1990: The accounts for 1984/1985 are the first since the floatation of British Telecom and therefore some of the figures are not directly comparable with those for previous years.

1980-1990: Les comptes pour l'exercice 1984/1985 sont les premiers en date depuis la création de "British Telecom"; par conséquent, certains chiffres ne sont pas directement comparables avec ceux des années précédentes.
- 4) Ohne Verkaufssteuer.

Excluding purchase tax.

Non compris les taxes d'acquisition.

III.2.1 Einnahmen
(Fortsetzung)

III.2.1 Receipts
(continued)

III.2.1 Recettes
(suite)

- | | | | |
|-----|---|---|--|
| 5) | 1980, 1989-1991: Einschließlich der Postdienste. 1985: Einschließlich Verkaufssteuer (8.8 Mio Ecu). 1992: Einschließlich ein Teil der Zinsen von Telekommunikationsdiensten. Ohne Einnahmen aus Postdiensten. | 1980, 1989-1991: Including postal services. 1985: Including sales tax (8.8 Mio Ecu). 1992: Including telecommunication share of interests. Excluding receipts from postal services. | 1980, 1989-1991: Y compris les services postaux. 1985: Taxes à la vente comprises (8.8 Mio Ecu). 1992: Y compris une partie des intérêts pour les services des télécommunications. Non compris recettes pour les services postaux. |
| 6) | Einschließlich der Einnahmen aus anderen Fernsprechkdiensten: 1989: 538.5 Mio Ecu. | Including income from other telephone services: 1989: 538.5 Mio Ecu. | Y compris les recettes d'autres services téléphoniques: 1989: 538.5 Mio Ecu. |
| 7) | 1985: Einschließlich Grundgebühren.
1991: Einschließlich Einnahmen aus den Gebühren für die Übernahme von Anschlüssen. | 1985: Including annual rentals.
1991: Including receipts for transfers of telephone connections. | 1985: Y compris les redevances d'abonnement.
1991: Y compris les recettes pour les transferts des connections téléphoniques. |
| 8) | Einschließlich der Einnahmen aus Übernahmen und Abmeldungen von Anschlüssen. | Including income from removals and terminations of service. | Y compris les recettes procurées par les transferts et les cessations de service. |
| 9) | Ohne die Bereitstellungsgebühren der privaten Telefonunternehmen. | Excluding connection charges of the private telephone companies. | Non compris les taxes de raccordement des entreprises privées. |
| 10) | 1989-1990: Diese Angaben sind ebenso in den Angaben der Tabelle "Einnahmen aus Grundgebühren" enthalten. | 1989-1990: These data are also included in those of table "Receipts from annual rentals". | 1989-1990 - Ces données sont aussi inclus dans celles du tableau "Recettes provenant des redevances d'abonnement". |
| 11) | Von 1984 an einschließlich der Angaben über die Einnahmen aus den Anschlußgebühren. Einschließlich der Grundgebühren sowie der Gebühren für Miete, Wartung, und der Pauschalbereitstellungsgebühr sowie der Gebühren für Übernahme und Abmeldung von Anschlüssen. | From 1984, receipts from connection charges are included. Including subscription charges, rental, maintenance, global connection charges. | A partir de 1984, y compris les données concernant les recettes provenant des taxes de raccordement. Y compris les taxes d'abonnement, location, entretien, les taxes forfaitaires de raccordement, transfert et cession du service. |

**III.2.1 Einnahmen
(Fortsetzung)**

**III.2.1 Receipts
(continued)**

**III.2.1 Recettes
(suite)**

- | | | | |
|-----|---|--|--|
| 12) | Einnahmen aller sonstigen Dienste der DBP im Bereich Fernmeldewesen. | Income from all other services of the DBP in telecommunications. | Recettes provenant de tous les autres services fournis par la DBP dans le domaine des télécommunications. |
| 13) | Einschließlich der Einnahmen aus amtlichen Genehmigungen für den Privatgebrauch von Fernmeldeeinrichtungen und -systemen | Also includes income from concessions. | Y compris également les recettes provenant des concessions. |
| 14) | 1985: Einschließlich Telegrafendienst. | 1985: Including telegraph service. | 1985: Y compris le service télégraphique. |
| 15) | Spezialleitungen, telegrafische Adressen, Übertragungen von Hörfunk- und Fernsehprogrammen, Luxpac, usw. | Specialised lines, telegraphic addresses, sound and television programme transmissions, Luxpac, etc. | Lignes spécialisées, adresses télégraphiques, transmissions radiophoniques et télévisuelles, Luxpac, etc. |
| 16) | Diese Angaben sind in den Angaben der Tabellen "Einnahmen aus dem Fernsprehdienst - insgesamt" und "Einnahmen aus dem Telexdienst - insgesamt" enthalten. | These data are included under those of tables "Receipts from the telephone service - total" and "Total receipts from the telex service". | Ces données sont comprises dans celles des tableaux "Recettes du service téléphonique - total" et "Recettes totales du service télex". |
| 17) | Einschließlich sonstiger Einnahmen aus dem Fernsprehdienst. | Including other income from the telephone service. | Y compris d'autres recettes du service téléphonique. |
| 18) | Seit 1987 einschließlich sonstiger Einnahmen aus dem Fernsprehdienst. | Since 1987, including other income from telephone service. | Depuis 1987, y compris autres recettes du service téléphonique. |

III.2.1 Ausgaben

III.2.1 Expenditure

III.2.1 Dépenses

- | | | | |
|----|---|---|---|
| 1) | Gesamtausgaben des Post- und Fernmeldedienstes (Fernmeldedienst: ungefähr 68 %, 1992: 65 %) | Total of postal and telecommunications expenses (Telecommunication services: about 68 %, 1992: 65 %). | Total des dépenses des postes et des télécommunications (Services télécommunications environ 68 %, 1992: 65 %). |
| 2) | Ohne Personalkosten.

Einschließlich MWSt. | Excluding staff costs.

Including VAT. | Les frais du personnel ne sont pas compris dans ces dépenses.
Y compris la TVA. |
| 3) | Schätzung der Abschreibung anhand des Anschaffungswertes. | Estimated depreciation based on acquisition value. | Les amortissements sont évalués aux valeurs d'origine. |
| 4) | Die von OTE zu zahlenden Steuern sind in den Gesamtausgaben enthalten. | Taxes to be paid by OTE are included in overall expenditure. | Les impôts sont à la charge de l'OTE sont inclus dans le total des dépenses. |
| 5) | Diese Angaben sind in denen der Tabelle "Betriebsausgaben" enthalten. | These data are included in those of table "Operational expenditure". | Ces données sont comprises dans celles du tableau "Dépenses d'exploitation". |

III.2.1 Bruttoinvestitionen

III.2.1 Gross investments

III.2.1 Investissements bruts

- | | | | |
|----|--|---|--|
| 1) | 1980: Eine genaue Aufgliederung der Investitionen für die Fernsprechkdienste ist nicht möglich.

1985: Diese Angabe weicht erheblich vom übrigen Verlauf der Zeitreihe ab. Sie wird gegebenenfalls später von der griechischen Telekommunikationsverwaltung berichtet. | 1980: No exact breakdown of investments can be provided for the telephone service.

1985: Data departing significantly from the continuity of the series. May subsequently be corrected by the Greek telecommunications administration. | 1980: La ventilation exacte des investissements pour les services téléphoniques n'est pas possible.

1985: Données présentant une divergence importante dans l'homogénéité de la série. Cette donnée pourrait éventuellement faire l'objet d'une rectification ultérieure par l'administration des télécommunications grecque. |
|----|--|---|--|

III.2.2 Beschäftigung

III.2.2 Employment

III.2.2 Emploi

- | | | | |
|----|---|---|---|
| 1) | 1991: Durchschnittliche Zahl der Vollzeitbeschäftigten während des ganzen Jahres. | 1991: Average number of full-time employees over the year. | 1991: Nombre moyen annuel des employés à temps plein. |
| 2) | Ohne das Personal der privaten Fernmeldeunternehmen. | Excluding private telecommunication staff. | Non compris le personnel des télécommunications privées. |
| 3) | Ab 1989 umfassen die Variablen aus der Rubrik "III.2.2 Beschäftigung" nicht mehr die aus allen Telekommunikationsunternehmen gemeinsame Elemente. | From 1989 the variables under categorie "III.2.2 Employment" don't include all of the elements from telecommunications services. | A partir de 1989 inclus, les variables de la rubrique III.2.2 Emploi, n'incluent pas les éléments relatifs à toutes les entreprises de télécommunications. |
| 4) | 1980-1990: Seit 1983 erfolgt die Zählung der Vollzeit- und der Teilzeitbeschäftigten nach denselben Regeln. Vom Rechnungsjahr 1984/1985 an umfaßt die Gesamtbeschäftigtenzahl nur die Beschäftigten von British Telecom. Die Zahlen für die früheren Jahre umfassen außerdem die Beschäftigten des Ortsnetzes Kingston upon-Hull (ungefähr: 61980). | 1980-1990: Since 1983, full-time and part-time staff have been counted on the same basis. The total staff figures for 1984/1985 onwards are British Telecom only. Previous years figures include Kingston upon Hull Telephone Dept. (approx.: 61980 staff). | 1980-1990: Depuis 1983, le personnel à plein- et à mi-temps est comptabilisé sur la même base. L'effectif total du personnel pour l'exercice commençant en 1984/1985 ne concerne que British Telecom. Les effectifs des années précédentes englobent le Département téléphonique Kingston upon Hull, (soit environ 61980 fonctionnaires). |
| 5) | 1980-1990: Beschäftigte des Post- und Fernmeldedienstes insgesamt, Beschäftigte im Fernmeldedienst: ungefähr 55%, 1992: 45 %. | 1980-1990: Total Post and Telecommunications staff. Staff in telecommunications services: approx.: 55 %, 1992: 45 %. | 1980-1990: Total du personnel des Postes et Télécommunications. Personnel du service des Télécommunications: environ 55 %, 1992: 45 %. |
| 6) | Mannjahre.
Seit 1988 ohne die Gesellschaft TBK, die Geräte (Endgeräte) und Kabelfernsehanschlüsse vertreibt und am 1. Januar 1988 aus der Fernmeldeverwaltung ausgliedert wurde. | Man-years.
Since 1988, not including TBK. TBK was separated from the telecommunications administration on 1st January 1988. TBK is a company which is selling equipments (terminals) and cable television. | Années homme.
Depuis 1988, non compris TBK. TBK, société qui se consacre à la vente de matériel (terminaux) et télévision par câble, est séparée de l'administration des télécommunications depuis le 1. janvier 1988. |

III.2.2 Beschäftigung
(Fortsetzung)

III.2.2 Employment
(continued)

III.2.2 Emploi
(suite)

- | | | | |
|-----|--|--|---|
| 7) | Beschäftigte der Televerket | Employed at Televerket | Personnel de Televerket |
| 8) | Die Daten beziehen sich auf Ökonomen und Verwaltungspersonal.
1985-1989: Beziehen sich nur auf Verwaltungspersonal. | These data refer to the economic and administrative staff.
1985-89 Only the administrative staff is included. | Ces données se réfèrent aux économistes et au personnel administratif.
1985-1989 Se réfèrent au personnel administratif seulement. |
| 9) | Ohne das Unternehmen Marconi. | Not including the Marconi enterprise. | Non compris l'entreprise Marconi. |
| 10) | Die Daten für die Jahre ab 1981 sind in denen der Tabelle "Sonstige Beschäftigte enthalten". | As from 1981 these data are included in those of table "Other staff". | A partir de 1981 ces données sont comprises dans celles du tableau "Autre personnel". |

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Infrastrukturindikatoren

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Indicators on infrastructure

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Indicateurs sur l'infrastructure

III.3.1 Einrichtungen

III.3.1 Installations

III.3.1 Installations

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Haupttelefonanschlüsse	Main telephone lines			Lignes téléphoniques principales		
Belgique/België	2 463 000	3 060 663	3 747 913	3 990 429	4 096 070	4 264 340
Danmark	2 226 000	2 543 000	2 848 000	2 911 000	2 950 756	3 002 848
BR Deutschland	20 535 000	25 391 800	28 847 800	29 981 000	33 559 719	35 420 840
Ellada	2 270 406	3 116 798	3 788 146	3 948 654	4 190 087	4 496 544
España	7 229 000	9 340 458	11 797 159	12 602 600	13 264 360	13 792 156
France	15 898 000	23 030 564	26 942 452	28 084 922	29 100 000	29 905 270
Irland	483 000	703 000	903 000	983 000	1 030 000	1 096 000
Italia	13 017 000	17 396 113	21 265 518	22 350 000	23 071 000	23 709 000
Luxembourg	132 000	154 152	173 363	183 700	191 760	206 502
Niederland 1)	4 892 100	5 823 000	6 691 000	6 940 000	7 175 000	7 395 000
Portugal	989 470	1 400 418	2 077 493	2 379 265	2 694 140	3 014 173
United Kingdom	17 696 000	21 653 639	24 913 000	25 404 000	25 595 000	26 084 000
EUR 12	87 830 976	113 613 605	133 994 844	139 758 570	146 917 892	152 386 673
Österreich	2 191 030	2 729 389	3 102 814	3 223 161	3 344 179	3 466 493
Suomi/Finland	1 740 000	2 190 000	2 582 000	2 670 000	2 718 000	2 742 000
Island	84 800	102 657	121 374	126 493	135 559	140 031
Liechtenstein	:	12 536	15 518	16 538	17 499	18 455
Norge	1 197 287	1 757 656	2 070 249	2 132 290	2 198 243	2 268 490
Sverige	4 820 000	5 242 497	5 716 000	5 849 500	5 913 000	5 922 000
EEE	:	125 648 340	147 602 799	153 776 552	161 244 372	166 944 142
Schweiz/Suisse	2 839 000	3 277 026	3 784 506	3 942 701	4 080 651	4 184 841
Nicht gewerbliche Haupt- telefonanschlüsse	Residential main telephone lines			Lignes téléphoniques principales résidentielles		
Belgique/België	:	:	:	:	:	:
Danmark	:	:	:	2 328 800	:	:
BR Deutschland	:	:	:	:	:	:
Ellada	:	2 150 591	2 651 702	2 763 330	:	:
España	4 922 949	7 290 227	8 729 898	9 325 924	:	:
France	:	:	:	:	:	:
Irland	284 970	449 920	605 010	661 952	:	:
Italia	9 918 954	13 742 929	16 778 494	18 049 860	:	:
Luxembourg	:	:	:	128 590	:	:
Niederland	3 815 838	4 600 170	:	5 274 400	:	:
Portugal	:	1 022 305	1 578 895	1 808 241	:	:
United Kingdom	14 032 928	17 257 950	19 280 171	19 561 080	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	:	:	2 075 928	2 029 200	1 995 012	:
Island 2)	:	:	91 031	94 870	103 025	105 023
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	1 660 340	1 654 657	:	:
Sverige	4 005 420	4 162 543	4 527 072	4 573 000	4 605 000	4 620 000
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	2 457 770	2 800 534	2 878 172	2 978 875	3 096 783

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Infrastrukturindikatoren
Indicators on infrastructure
Indicateurs sur l'infrastructure
**III.3.1 Einrichtungen
(Fortsetzung)**
**III.3.1 Installations
(continued)**
**III.3.1 Installations
(suite)**

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Ortsvermittlungsstellen - insgesamt	Local exchanges - total			Centres locaux - total		
Belgique/België	659	578	584	577	576	588
Danmark	1 244	1 271	1 304	1 342	1 359	1 224
BR Deutschland	6 112	6 231	6 223	8 861	8 858	8 995
Ellada	3 711	2 782	2 261	2 226	2 176	2 179
España	5 043	:	5 731	6 709	7 776	8 176
France	:	:	:	:	:	:
Irland	:	:	1 021	1 025	1 025	1 024
Italia	9 803	10 967	:	:	:	:
Luxembourg	51	51	50	50	50	51
Nederland	1 322	1 330	1 330	:	:	:
Portugal	1 108	1 119	1 183	1 375	1 525	:
United Kingdom	6 338	6 167	6 989	7 600	7 540	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich 3)	1 384	1 523	1 566	1 547	1 559	1 563
Suomi/Finland	4 187	4 427	4 534	4 629	4 713	4 765
Island	:	:	108	111	119	119
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	2 936	2 980	3 158	3 265	3 312	3 378
Sverige	6 757	6 718	6 714	6 770	:	6 664
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	1 021	941	944	943	939	934
Anschlußkapazität in Ortsvermittlungsstellen	Connection capacity of local public switching exchanges			Capacité de raccordement des centres publics locaux de commutation		
Belgique/België	2 831 000	3 578 000	4 064 902	4 318 412	4 603 980	4 780 500
Danmark	:	:	3 244 430	3 320 000	3 390 550	3 400 546
BR Deutschland	24 268 000	29 223 244	:	32 260 000	:	:
Ellada	2 543 811	3 328 275	3 939 080	4 130 660	4 437 224	4 723 114
España	8 202 000	10 571 262	13 160 000	14 485 000	15 181 000	15 475 000
France	19 161 000	27 043 524	29 314 790	30 285 264	31 350 000	32 420 000
Irland	681 500	949 125	1 105 892	1 163 244	1 218 500	1 296 000
Italia	14 170 000	19 258 369	23 889 688	23 890 000	26 685 000	27 227 000
Luxembourg	170 300	178 300	:	232 000	250 900	270 000
Nederland	5 606 000	6 751 000	:	7 833 000	8 214 000	8 200 000
Portugal	1 265 281	1 706 856	1 116 511	2 848 156	3 352 381	3 710 254
United Kingdom	19 639 000	24 318 000	:	29 843 000	33 118 000	:
EUR 12	:	:	:	154 608 736	:	:
Österreich	2 806 000	3 550 363	4 082 957	4 283 259	4 569 691	4 979 377
Suomi/Finland	2 220 000	2 750 000	3 133 000	3 226 000	3 315 000	3 315 000
Island	:	117 000	138 236	141 006	149 150	154 670
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	1 402 000	2 210 391	2 666 208	2 693 974	2 694 260	2 669 610
Sverige	:	6 250 000	6 800 000	6 950 000	6 911 000	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	3 680 000	4 046 136	4 423 017	4 629 040	4 919 084	5 076 860

III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE
Infrastrukturindikatoren

III. TELECOMMUNICATION
SERVICES
Indicators on infrastructure

III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS
Indicateurs sur l'infrastructure

III.3.1 Einrichtungen
(Fortsetzung)

III.3.1 Installations
(continued)

III.3.1 Installations
(suite)

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Teilnehmer des zellularen Mobilfunknetzes						
Belgique/België	:	3 638	19 154	42 880	51 420	61 460
Danmark	:	46 100	101 479	148 220	175 943	206 453
BR Deutschland	:	1 080	98 763	273 860	532 251	951 900
Ellada	:	:	:	:	:	:
España	:	:	29 783	54 712	108 450	180 296
France	:	:	98 332	283 600	375 000	437 000
Ireland	:	300	6 300	25 000	34 000	44 000
Italia	:	6 415	33 609	265 962	567 535	782 846
Luxembourg	:	40	324	578	879	1 120
Nederland	:	4 800	33 000	79 000	115 000	166 000
Portugal	:	:	2 782	6 500	12 600	37 262
United Kingdom	:	50 000	560 000	1 179 000	1 247 000	1 498 000
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	9 762	36 904	72 407	114 307	171 586
Suomi/Finland	:	32 309	104 571	225 983	283 051	350 913
Island	:	:	6 519	10 010	12 889	15 164
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	64 655	152 193	196 828	227 733	282 920
Sverige 5)	:	73 000	243 000	463 000	573 000	671 000
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	8 605	30 768	125 047	174 557	215 061
Teilnehmer des zellularen Mobilfunknetzes, pro 1000 Einwohner (Einheiten)						
Belgique/België	:	0.4	1.9	4.3	5.1	6.1
Danmark	:	9.0	19.8	28.8	34.2	40.0
BR Deutschland	:	0.0	1.6	4.3	6.7	11.9
Ellada	:	:	:	:	:	:
España	:	:	0.8	1.4	2.8	4.6
France	:	:	1.7	5.0	6.6	7.6
Ireland	:	0.1	1.8	7.1	9.7	12.4
Italia	:	0.1	0.6	4.6	9.8	13.8
Luxembourg	:	0.1	0.9	1.5	2.3	2.9
Nederland	:	0.3	2.2	5.3	7.7	11.0
Portugal	:	:	0.3	0.7	1.3	3.8
United Kingdom	:	0.9	9.8	20.5	21.7	25.9
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	1.3	4.8	9.4	14.6	21.8
Suomi/Finland	:	6.6	21.0	45.2	56.6	69.8
Island	:	:	25.7	39.3	50.4	58.4
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	15.5	35.9	46.3	53.6	66.2
Sverige	:	8.7	28.5	53.9	66.7	77.6
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	1.3	4.6	18.4	25.9	31.5

III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE
Infrastrukturindikatoren

III. TELECOMMUNICATION
SERVICES
Indicators on infrastructure

III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS
Indicateurs sur l'infrastructure

III.3.1 Einrichtungen
(Fortsetzung)

III.3.1 Installations
(continued)

III.3.1 Installations
(suite)

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Teilnehmer Funkdienste						
		Radio-paging subscriber lines			Lignes d'abonnés radiomessagerie	
Belgique/België	:	26 945	60 331	101 957	138 464	178 472
Danmark	:	6 400	40 591	45 643	50 863	55 000
BR Deutschland	:	111 012	191 805	269 128	342 000	413 600
Ellada	:	:	:	9	:	19
España	:	:	1 000	18 800	34 200	44 334
France	:	:	200 000	242 000	:	250 000
Ireland	:	:	:	:	:	3 500
Italia	:	:	:	:	133 000	184 000
Luxembourg	:	:	:	3 500	4 278	5 920
Nederland	:	:	206 000	256 000	304 000	360 000
Portugal	:	:	:	:	13 624	31 065
United Kingdom	:	300 000	630 000	640 000	650 000	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	79 650	85 687	89 328
Suomi/Finland	:	:	34 219	39 788	45 041	43 644
Island	:	:	:	1 329	2 699	4 014
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	11 376	65 995	76 329	88 141	106 000
Sverige	:	:	:	121 600	131 500	125 900
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	44 705	65 500
Telexanschlüsse						
		Telex subscriber lines			Lignes d'abonnés télex	
Belgique/België	20 700	26 464	20 898	17 720	14 449	11 958
Danmark	9 000	13 000	10 000	8 622	7 234	5 990
BR Deutschland 4)	137 000	163 773	134 390	116 586	111 900	81 093
Ellada	12 165	20 055	24 476	24 430	23 777	22 656
España	23 300	36 910	36 876	36 876	24 634	18 551
France	83 211	124 515	147 402	135 940	117 952	96 190
Ireland	5 300	7 269	4 500	3 600	3 278	2 633
Italia	40 900	65 416	67 904	60 942	51 678	43 733
Luxembourg	1 672	2 391	2 641	2 388	2 155	1 962
Nederland	33 178	39 306	26 889	22 000	19 000	15 000
Portugal	7 581	18 427	28 393	26 096	21 009	15 218
United Kingdom	85 800	104 886	98 600	98 600	67 200	:
EUR 12	459 807	622 412	602 969	553 800	464 266	:
Österreich 4)	19 945	25 015	21 435	18 460	15 581	12 813
Suomi/Finland	6 400	8 400	6 500	5 600	4 557	3 663
Island	320	442	550	467	420	300
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	7 300	10 817	7 517	6 515	5 606	4 758
Sverige	15 526	19 361	16 600	14 300	13 500	10 800
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	30 665	39 011	29 572	24 527	20 142	15 972

III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE
Infrastrukturindikatoren

III. TELECOMMUNICATION
SERVICES
Indicators on infrastructure

III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS
Indicateurs sur l'infrastructure

III.3.1 Einrichtungen
(Fortsetzung)

III.3.1 Installations
(continued)

III.3.1 Installations
(suite)

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Bildschirmtextanschlüsse						
			Videotex subscriber lines			Lignes d'abonnés videotex
Belgique/België	:	:	6 365	7 742	9 438	10 921
Danmark	:	:	3 252	5 630	5 971	:
BR Deutschland 4)	:	38 894	194 827	259 835	302 274	340 423
Ellada	0	0	0	0	0	0
España 6)	:	:	50 000	120 000	300 000	390 000
France	:	1 298 530	5 040 464	5 572 358	6 001 375	6 270 793
Ireland	:	:	2 000	500	1 728	7 000
Italia	:	1 600	80 339	146 000	169 667	178 283
Luxembourg	:	:	339	369	464	496
Nederland	:	17 789	23 432	23 400	18 200	:
Portugal	:	:	730	3 242	4 696	5 896
United Kingdom	:	65 000	120 000	95 000	:	:
EUR 12	:	:	5 521 748	6 234 076	:	:
Österreich 4)	:	3 944	9 717	11 668	14 125	16 038
Suomi/Finland 6)	:	2 500	20 865	89 109	170 000	140 000
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	3 235	5 559	6 644	7 666
Sverige	:	6 882	23 300	29 500	30 600	45 000
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	2 856	35 304	60 329	84 968	90 427
Teletextteilnehmer - insgesamt						
			Teletex subscribers - total			Lignes d'abonnés télétex - total
Belgique/België	:	:	35	43	:	:
Danmark	:	368	501	427	272	197
BR Deutschland 4)	:	12 361	18 192	16 311	14 114	:
Ellada	0	0	0	0	0	0
España	:	:	637	:	:	:
France	:	:	4 924	5 509	:	:
Ireland	:	:	:	:	:	:
Italia	:	:	659	:	:	:
Luxembourg	:	:	:	18	:	5
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	:	:	:	:	:	:
United Kingdom	:	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich 4)	:	1 007	1 248	965	744	546
Suomi/Finland	:	:	:	:	45 000	3 663
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	253	109	94	:
Sverige	:	:	2 300	2 000	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	216	200	140	125

III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE
Infrastrukturindikatoren

III. TELECOMMUNICATION
SERVICES
Indicators on infrastructure

III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS
Indicateurs sur l'infrastructure

III.3.1 Informationsübermittlung

III.3.1 Information transmission

III.3.1 Transmission
d'informations

(Anzahl/Number/Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Mietleitungen für private Nutzung						
Private leased circuits						
Circuits loués à usage privé						
Belgique/België	6 570	87 126	108 330	112 580	120 887	118 365
Danmark	9 996	:	:	130 000	165 545	162 208
BR Deutschland	:	4 267	204 600	231 000	:	:
Ellada	1 241	2 026	2 901	3 063	3 824	4 147
España 1)	24 800	40 678	58 533	42 089	44 175	46 255
France	56 196	:	:	560 007	:	:
Ireland 2)	629	4 165	9 000	11 869	20 000	12 408
Italia	32 346	:	:	:	:	:
Luxembourg 3)	607	420	14 857	12 236	12 595	12 198
Nederland	:	12 015	17 355	:	:	:
Portugal	976	3 739	10 433	24 832	32 700	14 546
United Kingdom	80 000	:	:	:	:	500 000
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich 4)	5 934	15 515	22 014	24 438	27 179	29 564
Suomi/Finland 5)	7 200	23 500	112 800	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	1 453	4 940	:	60 758	57 059	54 838
Sverige	:	:	:	450 000	387 000	395 000
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	10 531	16 092	10 384	35 323	:	:

**Infrastruktur-
indikatoren**

**Indicators on
infrastructure**

**Indicateurs sur
l'infrastructure**

III.3.1 Einrichtungen

III.3.1 Installations

III.3.1 Installations

- | | | | |
|----|---|---|---|
| 1) | Einschließlich PBX. | Including PBX. | Y compris PBX. |
| 2) | 1980-1990: Keflavik Militärflugbasis nicht eingeschlossen. | 1980-1990: Keflavik military air base not included. | 1980-1990: A l'exception de la base militaire aérienne de Keflavik. |
| 3) | 1991: Nicht mit den Vorjahren vergleichbar. | 1991: Not comparable to prededing years. | 1991: Ne pas comparable aux années précédentes. |
| 4) | Diese Daten beziehen sich auf Funktelefonanschlüsse an C-Netz. | Cellular telephone connections on the C-network. | Ces données se réfèrent aux systèmes téléphoniques cellulaire du réseau C. |
| 5) | 1990: Ohne die von COMVIK betriebenen Funktelefone (ungefähr 20 000 bis 30 000 Geräte). | 1990: Not including mobile telephones operated by COMVIC (20 000 - 30 000 units). | 1990: Non compris les téléphones mobiles exploités par COMVIK (environ 20 000 - 30 000 unités). |
| 6) | 1989 - 1992: Anzahl der Endgeräte für den Zugang zum Bildschirmtextdienst. | 1989 - 1992: Number of terminals providing access to videotex service. | 1989 - 1992: Nombre de terminaux permettant d'accéder au service vidéotex. |

**III.3.1 Informations-
übermittlung**

**III.3.1 Information
transmission**

**III.3.1 Transmission
d'informations**

- | | | | |
|----|---|--|--|
| 1) | Einschließlich Telegrafieverbindungen. | Including telegraph type circuits. | Y compris les circuits télégraphiques. |
| 2) | 1991: Einschließlich VPW's. | 1991: Including VPW's. | 1991: Y compris VPW's. |
| 3) | Bis 1985 internationale Leitungen. | Until 1985, international circuits. | Jusqu'en 1985, circuits internationaux. |
| 4) | Zahl der Datenendgeräte. | Number of data terminal equipments. | Nombre d'équipements terminaux de données. |
| 5) | 1980-1989: Zahl der Datenendgeräte (Modem) mit Anschluß an Mietleitungen. | 1980-1989: Number of data terminal equipments (modems) on leased circuits. | 1980-1989 - Nombre d'équipements terminaux pour données (modems) sur circuits loués. |

III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE
Mengenindikatoren

III. TELECOMMUNICATION
SERVICES
Volume indicators

III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS
Indicateurs de volume

III.4.1 Telefonverkehr

III.4.1 Telephone traffic

III.4.1 Trafic téléphonique

(1 000 Verbindungen / Calls / Appels)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Fernsprechverkehr, getätigte Anrufe - insgesamt	Telephone traffic, calls - total			Trafic téléphonique, appels - total		
Belgique/België	1 917 000	:	:	:	:	:
Danmark	3 140 000	4 010 000	:	:	:	:
BR Deutschland	21 193 000	27 616 314	31 710 300	33 855 800	:	:
Ellada	3 763 000	6 920 968	(p) 29 471 336	(p) 30 556 469	(p) 33 113 589	:
España	:	:	:	:	:	:
France	(p) 56 486 000	(p) 82 897 000	(m) 98 998 000	(m) 106 987 400	:	:
Ireland	(p) 1 615 200	:	:	(p) 4 073 402	:	:
Italia	13 502 000	17 706 200	23 773 544	25 918 000	:	:
Luxembourg	:	:	:	:	:	:
Nederland	4 934 500	6 007 000	7 188 500	7 672 000	:	:
Portugal	:	(p) 6 641 494	10 973 085	(p) 12 758 000	14 721 000	17 321 000
United Kingdom	19 963 000	26 419 000	37 354 000	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	(m) 25 755 427	(m) 26 370 766	(m) 27 376 030	(m) 28 887 149	(m) 31 766 322	34 281 004
Suomi/Finland	1 640 700	2 348 870	3 660 570	3 532 000	3 623 000	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	(p) 23 010 000	(p) 28 881 979	(p) 39 961 000	(p) 44 638 000	(p) 47 553 000	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	(m) 9 451 000	(m) 11 650 000	(m) 14 676 000	(m) 15 408 000	(m) 16 042 300	16 102 989
Inlandsfernsprechverkehr, getätigte Anrufe - insgesamt	National telephone traffic, calls - total			Trafic téléphonique national, appels - total		
Belgique/België	1 855 000	:	(p) 6 006 495	(p) 6 057 166	6 487 350	6 880 460
Danmark	3 114 000	3 955 000	4 614 000	4 467 468	4 596 917	3 864 310
BR Deutschland	20 945 000	27 184 187	33 300 000	35 400 000	40 900 000	44 600 000
Ellada	3 745 000	6 892 296	(p) 20 737 551	(p) 21 922 448	:	:
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	(m) 96 957 800	(m) 104 663 600	:	:
Ireland 1)	:	2 329 000	:	(p) 2 891 665	:	:
Italia	13 436 000	17 578 000	23 533 956	25 639 000	27 897 000	30 324 000
Luxembourg	(p) 139 300	(p) 165 917	(p) 197 760	(p) 202 406	(p) 206 169	218 209
Nederland	4 850 000	5 880 000	6 966 000	7 413 000	7 956 000	8 295 000
Portugal	(p) 3 520 925	(p) 4 980 911	(p) 9 651 079	(p) 11 126 000	10 583 000	11 243 000
United Kingdom	19 857 000	26 200 000	* 37 000 000	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	(m) 25 557 000	(m) 26 064 267	:	:	:	3 924 650
Suomi/Finland	1 628 800	2 330 760	3 626 400	3 493 000	3 577 000	3 731 000
Island 2)	(p) 446 154	(p) 552 358	640 236	(p) 620 226	(p) 612 051	(p) 675 079
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	(p) 3 856 000	(p) 6 137 940	8 602 578	(p) 8 137 832	(p) 7 830 289	8 542 140
Sverige	(p) 19 645 000	(p) 22 536 865	29 871 000	(p) 33 013 000	(p) 34 938 000	27 470 000
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	(m) 8 982 000	(m) 10 920 000	(m) 13 530 000	(m) 14 076 000	(m) 14 612 900	14 578 334

(m) = Minuten

(p) = Gebühreneinheiten

(m) = Minutes

(p) = Pulses

(m) = Minutes

(p) = Impulsions

III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE
Mengenindikatoren

III. TELECOMMUNICATION
SERVICES
Volume indicators

III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS
Indicateurs de volume

III.4.1 Telefonverkehr
(Fortsetzung)

III.4.1 Telephone traffic
(continued)

III.4.1 Trafic téléphonique
(suite)

(1 000 Verbindungen / Calls / Appels)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Örtlicher Fernsprechverkehr getätigte Anrufe	Local telephone traffic, calls			Trafic téléphonique local, appels		
Belgique/België	1 395 000	(p) 2 050 124	(p) 2 746 844	(p) 2 992 347	:	:
Danmark	:	2 445 000	2 723 000	2 748 000	2 853 102	2 296 162
BR Deutschland	13 438 000	17 172 160	:	:	:	:
Ellada	3 641 624	6 565 810	(p) 8 248 222	(p) 8 512 486	(p) 9 184 973	10 088 367
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	(m) 63 933 400	(m) 69 475 600	:	:
Irland	:	:	:	1 119 061	:	:
Italia	9 717 000	12 215 000	15 973 843	:	:	:
Luxembourg	:	:	:	(p) 207 806	:	:
Nederland	2 756 000	3 242 000	3 330 000	3 505 000	:	:
Portugal	(p) 1 440 718	(p) 1 823 697	(p) 2 648 817	(p) 3 206 000	:	:
United Kingdom	16 600 000	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	:
Suomi/Finland	1 330 100	1 923 290	3 114 000	2 956 000	2 990 000	3 147 000
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	:	:	:	:	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	(m) 4 390 000	(m) 5 025 000	(m) 5 706 000	(m) 5 820 000	(m) 5 956 900	(m) 6 086 438
Ferngesprächsverkehr im Inland, getätigte Anrufe	National trunk (toll) traffic, calls			Trafic interurbain national, appels		
Belgique/België	(p) 1 584 000	(p) 2 389 357	(p) 3 259 652	(p) 3 064 819	3 301 960	3 538 780
Danmark	:	1 510 000	1 891 000	1 719 000	1 744 000	1 568 148
BR Deutschland	7 507 000	10 012 027	:	14 500 000	:	15 992 900
Ellada 3)	456 000	742 669	(p) 8 687 603	(p) 13 409 961	(p) 14 657 193	:
España	2 021 000	2 819 680	4 036 000	4 403 101	4 343 040	4 039 791
France	:	:	(m) 33 024 400	(m) 35 188 000	:	:
Irland	:	:	:	(p) 1 772 605	:	:
Italia	3 719 000	5 363 000	7 560 113	8 397 400	9 500 000	10 640 000
Luxembourg	:	:	:	:	:	:
Nederland 4)	2 094 000	2 638 000	3 636 000	3 908 000	4 260 000	4 427 000
Portugal	(p) 2 080 207	(p) 3 157 440	(p) 7 002 262	(p) 7 921 000	7 326 000	6 491 000
United Kingdom 5)	3 257 000	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	:	:	:	:	871 940
Suomi/Finland 6)	298 700	407 470	512 400	537 000	587 000	639 000
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	:	:	6 220 000	6 670 000	6 680 000	6 930 000
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	(m) 4 592 000	(m) 5 895 000	(m) 7 824 000	(m) 8 256 000	(m) 8 656 000	(m) 8 491 896

(m) = Minuten
(p) = Gebühreneinheiten

(m) = Minutes
(p) = Pulses

(m) = Minutes
(p) = Impulsions

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Mengenindikatoren

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Volume indicators

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Indicateurs de volume

III.4.1 Telefonverkehr
(Fortsetzung)

III.4.1 Telephone traffic
(continued)

III.4.1 Trafic téléphonique
(suite)

(1 000 Verbindungen / Calls / Appels)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Ferngesprächsverkehr im Inland pro Hauptanschluß (Einheiten)						
Belgique/België	0.8	:	1.6	1.5	1.6	1.6
Danmark	1.4	1.6	1.6	1.5	1.6	1.3
BR Deutschland	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3
Ellada	1.6	2.2	5.5	5.6	:	:
España	:	:	:	:	:	:
France	:	:	3.6	3.7	:	:
Ireland	:	3.3	:	2.9	:	:
Italia	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3
Luxembourg	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Nederland	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1
Portugal	3.6	3.6	4.6	4.7	3.9	3.7
United Kingdom	1.1	1.2	1.5	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	11.7	9.5	:	:	:	1.1
Suomi/Finland	0.9	1.1	1.4	1.3	1.3	1.4
Island	5.3	5.4	5.3	4.9	4.5	4.8
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	3.2	3.5	4.2	3.8	3.6	3.8
Sverige	4.1	4.3	5.2	5.6	5.9	4.6
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	3.2	3.3	3.6	3.6	3.6	3.5
Auslandsfernsprechverkehr, getätigte Anrufe - insgesamt						
Belgique/België	62 000	97 113	173 850	197 750	230 220	:
Danmark	(m) 133 000	(m) 217 000	(m) 335 000	(m) 368 000	(m) 395 000	(m) 425 000
BR Deutschland	248 000	432 127	703 400	789 000	1 000 000	1 011 600
Ellada	18 000	28 672	(p) 8 733 785	(p) 8 634 021	(p) 9 271 423	:
España	51 440	87 789	158 000	173 643	196 943	221 167
France	:	:	(m) 2 040 200	(m) 2 323 800	2 182 000	:
Ireland	(m) 17 000	(m) 28 000	(m) 64 134	(m) 73 911	(m) 81 118	(m) 90 590
Italia	66 000	128 200	239 588	282 300	269 000	396 000
Luxembourg	(m) 51 700	(m) 80 865	(m) 129 124	(m) 150 619	(m) 165 252	(m) 180 951
Nederland	84 546	127 000	222 500	259 000	294 000	334 000
Portugal	(m) 24 946	(m) 55 335	:	(m) 156 480	(m) 186 637	(m) 163 880
United Kingdom	106 400	219 000	* 354 000	(p) 2 170 000	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	(m) 197 883	(m) 306 499	(m) 476 397	(m) 558 617	(m) 641 907	(m) 713 420
Suomi/Finland	11 900	18 110	34 170	39 000	46 000	55 420
Island	240	1 323	3 140	3 770	4 316	4 874
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	(m) 95 200	(m) 176 257	(m) 255 945	(m) 281 213	(m) 308 527	(m) 348 540
Sverige	(p) 3 365 000	(p) 6 345 114	(p) 10 090 000	(p) 11 620 000	(p) 12 615 000	(m) 698 000
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	(m) 469 000	(m) 730 000	(m) 1 146 000	(m) 1 332 000	(m) 1 429 400	(m) 1 524 655

(m) = Minuten

(p) = Gebühreneinheiten

(m) = Minutes

(p) = Pulses

(m) = Minutes

(p) = Impulsions

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Mengenindikatoren

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Volume indicators

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Indicateurs de volume

III.4.1 Telefonverkehr
(Fortsetzung)

III.4.1 Telephone traffic
(continued)

III.4.1 Trafic téléphonique
(suite)

(Einheiten / Units / Unités)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Auslandsfersprechverkehr pro Hauptanschluß						
Belgique/België	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	:
Danmark	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
BR Deutschland	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ellada	0.0	0.0	2.3	2.2	2.2	:
España	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
France	:	:	0.1	0.1	0.1	:
Irland	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1
Italia	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Luxembourg	0.4	0.5	0.7	0.8	0.9	0.9
Nederland	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Portugal	0.0	0.0	:	0.1	0.1	0.1
United Kingdom	0.0	0.0	0.0	0.1	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
Suomi/Finland	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Island	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
Sverige	0.7	1.2	1.8	2.0	2.1	0.1
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Mengenindikatoren

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Volume indicators

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Indicateurs de volume

III.4.1 Telexverkehr

III.4.1 Telex traffic

III.4.1 Trafic télex

(1 000 Minuten / Minutes / Minutes)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Telexverkehr - insgesamt				Telex traffic - total		Trafic télex - total
Belgique/België	95 517	128 264	102 183	84 387	:	:
Danmark	37 984	55 673	40 570	37 913	31 252	27 408
BR Deutschland	:	572 856	:	:	:	:
Ellada	40 806	55 354	:	:	:	:
España	70 600	109 622	96 723	67 315	51 683	38 719
France	328 253	519 886	528 339	439 128	:	:
Ireland	18 552	31 097	:	16 895	13 827	:
Italia	222 197	362 689	252 217	206 506	163 608	:
Luxembourg	7 709	10 474	:	9 547	8 141	6 724
Nederland	:	:	:	:	:	:
Portugal	31 665	70 927	90 151	76 308	51 937	:
United Kingdom	(c) 168 264	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	347 521	340 031	227 251	171 672	125 623	(p) 94 044
Suomi/Finland	22 074	26 099	14 314	11 800	8 780	:
Island	:	1 730	1 165	824	489	233
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	27 008	40 217	27 007	25 004	:	:
Sverige	:	49 182	28 918	22 781	17 392	13 415
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	111 558	239 943	162 790	133 372	105 769	86 950
Telexverkehr im Inland				National telex traffic		Trafic télex national
Belgique/België	37 994	57 370	44 305	35 710	28 758	24 058
Danmark	13 863	17 800	12 677	11 100	9 155	7 665
BR Deutschland 1)	:	383 032	233 200	174 116	1 311 300	:
Ellada	21 562	137 493	(p) 134 636	(p) 129 856	105 848	82 810
España	40 600	64 939	48 169	36 402	28 256	20 576
France	217 333	373 421	407 881	342 573	:	:
Ireland	6 493	24 194	13 770	13 238	9 833	7 645
Italia	132 571	203 873	163 200	133 094	106 287	86 647
Luxembourg	1 584	2 105	2 218	2 000	1 799	1 307
Nederland	(p) 259 867	*(p) 375 705	:	:	26 400	22 000
Portugal	18 559	50 668	67 848	58 395	38 863	24 386
United Kingdom	(c) 91 009	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	86 359	76 321	:	:	:	:
Suomi/Finland	10 668	11 100	5 209	4 400	3 408	2 772
Island	:	288	258	256	109	15
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	11 960	19 110	13 479	12 754	12 515	11 351
Sverige	:	16 240	11 373	9 123	6 727	5 377
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	53 722	83 261	54 957	44 379	33 937	27 469

(c) = Verbindungen

(c) = Calls

(c) = Appels

(p) = Gebühreneinheiten

(p) = Pulses

(p) = Impulsions

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Mengenindikatoren

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Volume indicators

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Indicateurs de volume

III.4.1 Telexverkehr
(Fortsetzung)

III.4.1 Telex traffic
(continued)

III.4.1 Trafic télex
(suite)

(1 000 Minuten / Minutes / Minutes)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Abgehender Auslandstelexverkehr						
Belgique/België	57 523	70 895	57 878	48 677	40 165	32 559
Danmark	24 121	37 873	27 893	26 813	22 097	19 743
BR Deutschland	165 764	189 823	244 806	198 927	86 678	61 959
Ellada	19 244	20 980	20 995	19 177	17 750	16 103
España	30 000	44 683	48 554	30 913	23 427	18 143
France	110 920	146 465	120 458	96 555	:	:
Ireland	12 059	6 904	6 013	3 657	3 995	2 761
Italia	89 626	158 816	89 017	91 260	57 321	:
Luxembourg	6 125	8 369	8 780	7 547	6 343	5 417
Nederland	71 782	88 080	58 900	48 800	42 600	40 000
Portugal	13 106	20 259	22 303	17 913	13 074	10 587
United Kingdom	(c) 77 255	342 668	352 479	109 800	84 300	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	29 481	37 023	24 438	20 220	15 671	11 269
Suomi/Finland	11 406	14 999	9 105	7 400	5 377	3 984
Island	905	1 441	907	568	380	218
Liechtenstein	:	787	454	372	304	312
Norge	15 048	21 108	13 528	12 250	11 789	10 442
Sverige	26 292	32 770	17 545	13 658	10 591	8 038
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	57 836	74 164	51 218	43 104	34 832	28 981

(c) = Verbindungen

(p) = Gebühreneinheiten

(c) = Calls

(p) = Pulses

(c) = Appels

(p) = Impulsions

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Mengenindikatoren

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Volume indicators

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Indicateurs de volume

III.4.1 Telegramme

III.4.1 Telegrams

III.4.1 Télégrammes

(Anzahl / Number / Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Telegramme im Inlandsdienst	National paid telegrams			Télégrammes nationaux taxés		
Belgique/België	1 324 700	677 089	504 687	485 279	460 840	431 900
Danmark	377 000	211 000	49 000	43 000	33 000	17 000
BR Deutschland 1)	4 407 000	3 858 600	3 777 106	16 773 636	9 855 787	7 311 400
Ellada	3 249 243	2 561 926	2 346 891	2 293 184	2 146 234	2 013 754
España	8 194 000	6 642 332	3 443 029	3 474 238	3 261 979	3 255 148
France	8 728 000	10 887 000	10 674 310	8 854 458	:	:
Ireland	355 000	187 781	60 175	55 023	:	35 150
Italia	24 051 000	22 625 000	22 334 000	23 964 000	24 613 093	24 885 000
Luxembourg	13 000	17 680	13 036	12 961	11 103	10 858
Nederland	579 030	435 000	300 000	278 000	269 000	246 000
Portugal	1 317 464	1 061 958	1 054 733	1 060 949	1 074 000	909 164
United Kingdom 2)	3 300 000	:	:	:	:	:
EUR 12	55 895 437	:	:	:	:	:
Österreich 3)	1 243 367	1 233 732	1 251 374	1 248 839	1 213 388	1 062 220
Suomi/Finland	668 000	586 000	465 000	431 000	440 000	350 000
Island	503 000	243 221	221 864	155 030	196 580	199 576
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	749 000	312 310	109 505	94 790	88 180	74 390
Sverige	163 000	110 333	89 000	64 000	53 000	62 000
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	892 000	1 053 000	1 039 000	1 041 000	994 000	904 000
Abgehende Telegramme im Auslandsdienst	International outgoing telegrams			Télégrammes internationaux de départ		
Belgique/België	430 000	235 298	169 419	152 936	143 160	122 700
Danmark	216 000	118 000	48 000	42 000	35 000	24 000
BR Deutschland 1)	3 078 000	1 797 149	1 282 894	1 248 364	1 218 213	:
Ellada	631 283	228 234	151 280	144 517	153 176	128 545
España	658 000	386 905	289 057	271 774	251 589	219 770
France	2 423 000	1 660 000	1 074 949	997 743	:	:
Ireland	147 000	43 344	13 540	9 210	6 640	7 980
Italia	2 320 000	1 349 000	1 041 000	1 546 000	1 001 033	1 541 000
Luxembourg	42 000	26 627	21 495	14 896	19 747	18 136
Nederland	567 230	318 000	240 000	226 000	205 000	171 000
Portugal	303 000	110 526	63 841	58 799	48 000	30 000
United Kingdom	3 526 000	1 027 798	:	:	:	:
EUR 12	14 341 513	7 300 881	:	:	:	:
Österreich 4)	363 219	235 094	204 611	210 648	191 197	160 360
Suomi/Finland	119 000	76 000	50 000	46 000	40 000	30 000
Island	33 000	16 261	9 960	9 179	8 135	7 661
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	206 000	108 412	75 459	74 694	67 434	58 340
Sverige	279 000	142 020	87 600	79 000	66 000	55 000
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	734 000	642 000	605 000	611 000	482 000	366 000

Mengenindikatoren

Volume indicators

Indicateurs de volume

III.4.1 Telefonverkehr

III.4.1 Telephone traffic

III.4.1 Trafic téléphonique

- | | | | |
|----|---|--|---|
| 1) | Ohne den Fernsprechverkehr mit dem Vereinigten Königreich und Nord Irland. | Not including the traffic to United Kingdom and Northern Ireland. | Non compris le trafic pour le Royaume Uni et l'Irlande du Nord. |
| 2) | 1989: Ohne den in Impulsen gemessenen Verkehr. | 1989: Not included traffic measured in pulses. | 1989: Non compris le trafic mesuré en impulsions. |
| 3) | Es bestehen 231 Gebührenzonen mit einer durchschnittlichen Fläche von jeweils 571 km ² . | There are 231 local charging areas with an average size of 571 km ² each. | Il existe 231 zones de taxation urbaines (ou locales) d'une superficie moyenne de 571 km ² chacune. |
| 4) | Einschließlich Telefon-Sonderdienste (Zeitansage usw.). Es bestehen 1078 Gebührenzonen mit einer durchschnittlichen Fläche von 31.3 km ² . | Including special calls (speaking clock, etc.). There are 1078 local charging areas with an average size of 31.3 km ² each. | Y compris les communications spéciales (horloge parlante, etc.). Il existe 1078 zones de taxation urbaine (ou locale) d'une superficie moyenne de 31.3 km ² chacune. |
| 5) | 1980: Eine örtliche Gebührenzone (durchschnittliche Fläche: 2673 km ²) besteht in der Regel aus einem Zellenbündel aus ungefähr 6 Gebührenzellen, wobei jedes Zellenbündel eine der 639 Gebührenzellen des Vereinigten Königreichs und die an sie angrenzenden Gebührenzellen umfaßt. | 1980: A local charging area (average size - 2673 km ²) comprises a cluster usually of some 6 charge groups, each cluster made up of one of the 639 charging groups in the United Kingdom plus adjacent groups. | 1980: Une zone locale de taxation (superficie moyenne - 2673 km ²) comprend une grappe constituée en général d'environ 6 groupes de taxation, chaque grappe comprenant un des 639 groupes de taxation du Royaume Uni auxquels s'ajoutent les groupes de taxation adjacents. |
| 6) | 1989-1991: von 1987 an gilt eine andere statistische Grundlage. | 1989-1991: As from 1987, the basis of statistics has changed. | 1989-1991: A compter de 1987, la base des statistiques a changé. |

III.4.1 Telexverkehr

III.4.1 Telex traffic

III.4.1 Trafic télex

- | | | | |
|----|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 1) | 1991: Alte und neue Bundesländer. | 1991: Old and new Länder. | 1991: Anciens et nouveaux Länder. |
|----|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|

III.4.1 Telegramme

III.4.1 Telegrams

III.4.1 Télégrammes

- | | | | |
|----|--|---|--|
| 1) | 1990-1992: Alte und neue Bundesländer. | 1990-1992: Old and new Länder. | 1990-1992: Anciens et nouveaux Länder. |
| 2) | 1980-1990: Dieser Dienst wurde eingestellt. Ihn ersetzt seit dem 1.10.1982 ein Telemessage-Dienst. | 1980-1990: Service withdrawn. Since 1.10.1982. a telemessage service has been open. | 1980-1990: Service supprimé. Depuis 1.10.1982, un service de télémessage est assuré. |
| 3) | Angaben inklusive gebührenfreie Telegramme. | Data including telegrams, admitted post free. | Données incluent les télégrammes admis en franchise postale. |
| 4) | Angaben inklusive Brieftelegramme. | Data including postal telegrams. | Données incluent télégrammes postaux. |

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Nachfrageindikatoren

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Demand indicators

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Indicateurs sur la demande

**III.5.1 Haupttelefon-
anschlüsse**

**III.5.1 Main telephone
lines**

**III.5.1 Lignes téléphoniques
principales**

(Anzahl/Number/Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Anträge auf Haupttelefonanschlüsse (einschließlich der Anträge auf Verlegungen) - insgesamt						
Belgique/België	313 000	329 831	449 545	438 352	:	:
Danmark	:	:	:	:	:	:
BR Deutschland	2 222 000	2 260 414	:	:	:	:
Ellada	467 639	485 145	511 295	504 119	528 551	525 265
España	609 650	667 997	:	:	:	:
France	2 826 000	3 302 898	4 305 419	4 578 571	:	:
Ireland	69 000	74 300	101 720	113 161	122 000	:
Italia	1 215 000	1 349 016	1 789 969	1 844 000	:	:
Luxembourg	12 000	15 015	21 275	21 432	21 646	23 071
Nederland	602 700	712 000	852 000	883 000	:	:
Portugal	:	:	:	425 941	:	:
United Kingdom	3 029 000	:	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	207 606	196 063	234 365	242 415	255 721	262 897
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	:	:
Sverige	760 000	791 012	828 000	860 000	896 700	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	376 000	:	:	:	:	:
Anträge auf erstmalige Bereitstellung für Haupttelefonanschlüsse						
Belgique/België	231 000	232 267	330 514	317 850	326 280	177 300
Danmark	:	:	:	:	:	:
BR Deutschland	:	:	:	:	:	:
Ellada	237 522	279 180	273 632	250 670	276 662	260 503
España	511 080	585 030	1 394 145	1 316 945	1 177 989	1 068 475
France	2 220 000	2 516 462	4 305 000	4 579 000	4 556 000	4 600 500
Ireland	57 000	63 600	91 395	102 298	100 000	122 000
Italia	1 004 000	1 044 266	1 366 060	1 342 000	1 980 000	2 035 000
Luxembourg	8 000	11 396	17 144	17 030	17 046	17 677
Nederland	344 600	346 000	441 000	480 000	486 000	488 000
Portugal	101 813	120 104	216 887	385 514	416 504	392 567
United Kingdom	1 901 000	1 886 775	:	:	:	:
EUR 12	:	:	:	:	:	:
Österreich	:	196 060	234 370	242 420	:	:
Suomi/Finland	:	:	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	96 300	133 290	143 980	149 592	155 630	158 040
Sverige	263 000	373 636	394 000	408 000	400 300	317 000
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	85 000	92 625	151 741	158 195	137 950	104 190

**III. TELEKOMMUNIKATIONS-
DIENSTE**
Nachfrageindikatoren

**III. TELECOMMUNICATION
SERVICES**
Demand indicators

**III. SERVICES DES
TELECOMMUNICATIONS**
Indicateurs sur la demande

**III.5.1 Haupttelefon-
anschlüsse**
(Fortsetzung)

**III.5.1 Main telephone
lines**
(continued)

**III.5.1 Lignes téléphoniques
principales**
(suite)

(Anzahl/Number/Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Warteliste für Haupttelefon- anschlüsse						
			Waiting list for main telephone lines			Liste d'attente de lignes téléphoniques principales
Belgique/België 1)	38 000	7 186	22 272	18 365	26 090	7 660
Danmark	366	:	:	:	:	:
BR Deutschland 2)	87 000	28 369	25 530	25 530	:	:
Ellada 2)	795 555	970 256	1 089 863	1 091 233	917 461	658 626
España 3)	532 760	252 762	503 249	379 892	244 167	120 414
France	560 000	37 741	:	:	:	:
Ireland	90 000	27 726	6 098	2 049	1 900	1 270
Italia 2)	828 000	330 064	17 734	65 000	57 000	45 000
Luxembourg 1)	2 000	7 397	1 823	3 146	3 124	2 347
Nederland 4)	81 000	55 000	:	20 000	19 000	17 000
Portugal	123 647	70 301	141 098	222 404	207 669	132 825
United Kingdom 5)	263 000	:	:	:	:	:
EUR 12	3 401 328	:	:	:	:	:
Österreich 2)	154 691	40 151	35 454	34 719	26 440	20 256
Suomi/Finland	1 400	1 600	:	:	:	:
Island	:	:	:	:	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	82 900	13 863	:	5 120	3 830	4 030
Sverige	:	:	:	0	0	0
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse 1)	5 000	4 235	10 106	7 337	4 579	3 011

*Nachfrage-
indikatoren*

*Demand
indicators*

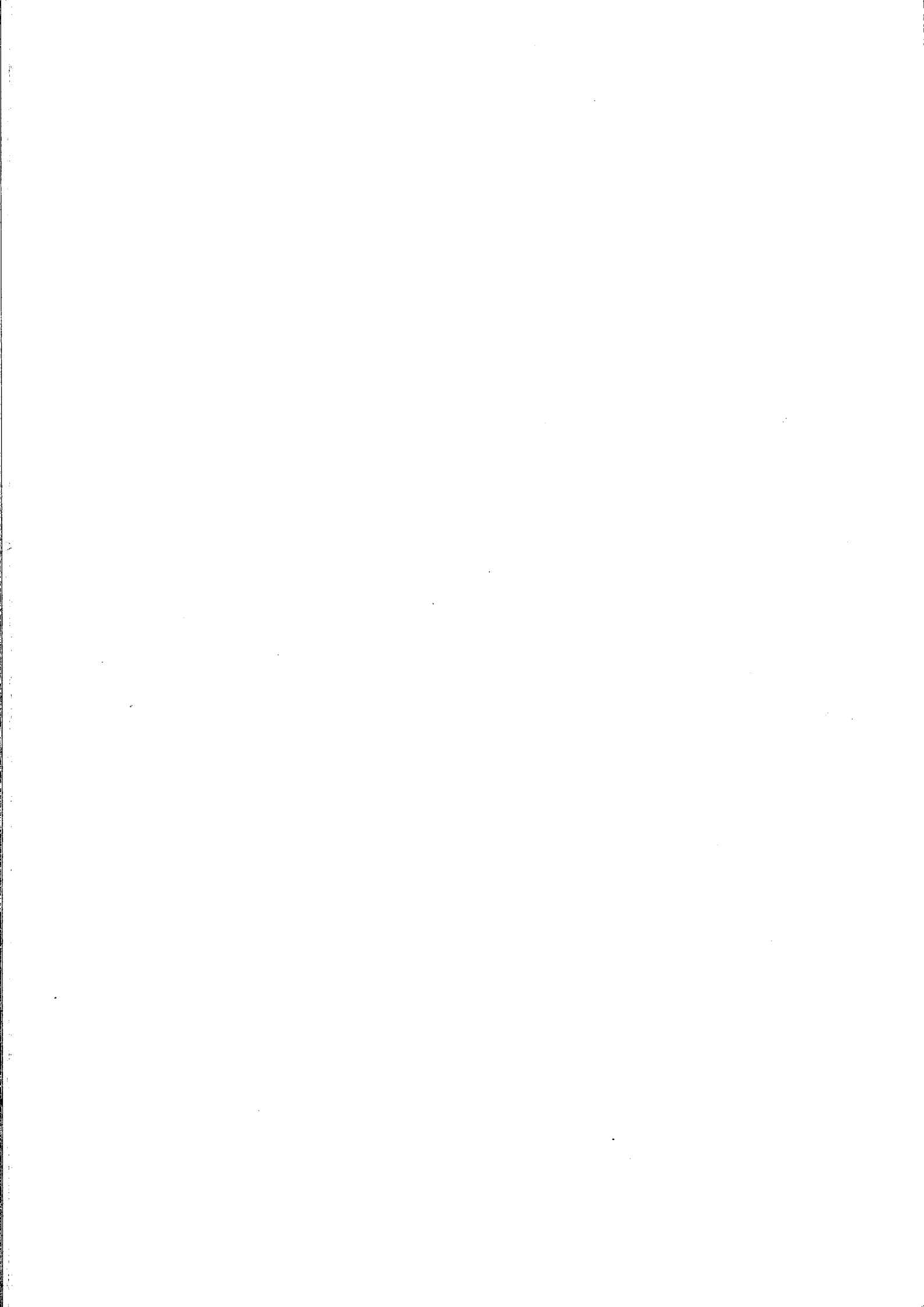
*Indicateurs
sur la demande*

**III.5.1 Haupttelefon-
anschlüsse**

**III.5.1 Main telephone
lines**

**III.5.1 Lignes téléphoniques
principales**

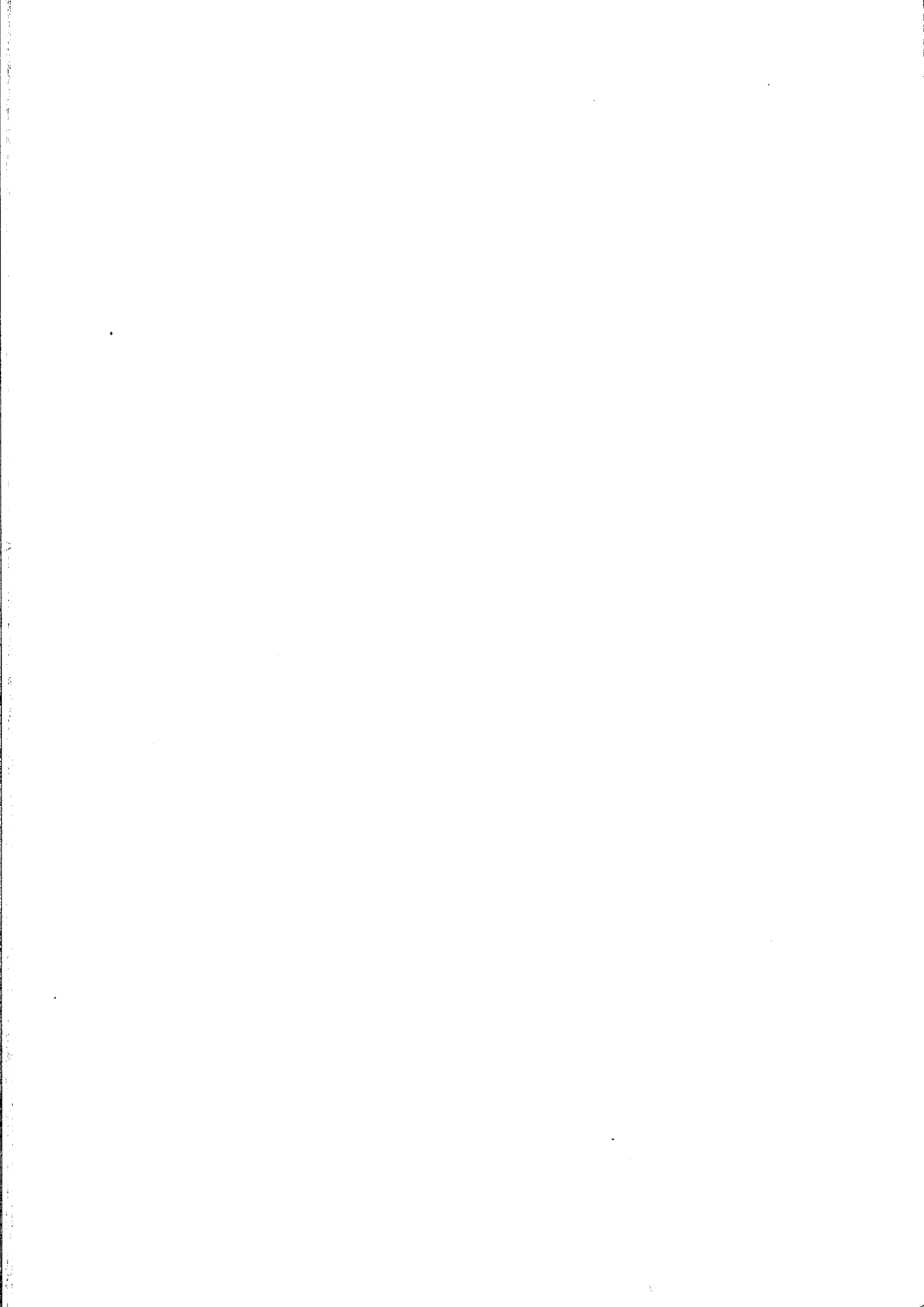
- | | | | |
|----|---|---|---|
| 1) | Anträge auf Bereitstellung, die innerhalb von drei Monaten nicht erledigt werden können. | Applications for subscriptions which cannot be completed within three months. | Demandes d'abonnements dont la réalisation ne peut pas être effectuée dans un délai de trois mois. |
| 2) | 1985: Anträge auf Bereitstellung, die innerhalb von einem Monat nicht erledigt werden können. | 1985: Applications for subscriptions which cannot be completed within one months. | 1985: Demandes d'abonnements dont la réalisation ne peut pas être effectuée dans un délai d'un mois. |
| 3) | In der Warteliste sind alle Anträge auf erstmalige Bereitstellung eines Hauptanschlusses erfaßt, und zwar ohne Rücksicht darauf, wann der Teilnehmer den Zugang zum Netz erhält. | The waiting list includes all main service applications until the contract is signed, regardless of the date on which the subscriber gets access to the network. | La liste d'attente renferme toutes les demandes de service principal jusqu'à ce qu'elles soient satisfaites, et sans tenir compte du moment où l'abonné sera raccordé au réseau. |
| 4) | Seit dem 1.1.1982 sind in der Warteliste alle Personen erfaßt, die zu einem bestimmten, bereits verstrichenen Termin die Bereitstellung, Abmeldung oder Übernahme/Änderung eines Fernsprechkontrastes beantragt haben. Vom Beginn des Jahres 1982 an sind die Zahlen mit denjenigen der Vorjahre nicht mehr vergleichbar. | From 1.1.1982 the waiting list comprises applicants who requested an installation, cancellation or alteration of telephone service to be completed by a given date which has meanwhile passed. The figures for 1982 and later cannot be compared with those for the previous years. | A compter du 1.1.1982, les demandes en liste d'attente sont celles de personnes qui ont demandé, que l'installation la suppression ou la modification du service téléphonique soit achevée à une donnée, qui est à présent dépassée. Les chiffres valables à partir de 1982 ne peuvent pas être comparés avec ceux concernant les années antérieures. |
| 5) | Anträge auf Bereitstellung, die innerhalb von zwei Monaten nicht erledigt werden können. | Applications for subscriptions which cannot be completed within two months. | Demandes d'abonnements dont la réalisation ne peut pas être effectuée dans un délai de deux mois. |



DEFINITIONEN DER VARIABLEN

DEFINITIONS OF VARIABLES

DEFINITIONS DES VARIABLES



III. Telekommunikations- dienste

Wirtschaftsdaten zu den Unter- nehmen

Einnahmen

Einnahmen aus allen Telekommunikations- diensten

Die Einnahmen bestehen aus allen im Laufe des betrachteten Rechnungsjahres erzielten Erträgen aus dem Telekommunikationswesen. Sie umfassen ggf. Zahlungen von Teilnehmern, von Telekommunikationsverwaltungen im eigenen Land oder im Ausland sowie vom Staat usw. abzüglich den Teil dieser Einnahmen, der für den abgehenden Fernmeldeverkehr an andere Verwaltungen oder Organisationen (Verwaltungen der Zielländer und gegebenenfalls der Durchgangsländer) zu zahlen ist.

Hierin nicht enthalten sind jedoch Zahlungseingänge zur Begleichung von in früheren Rechnungsjahren erworbenen Forderungen sowie als Darlehen bei Staaten, Investoren oder auf den Geldmärkten aufgenommene Geldmittel oder von Teilnehmern geleistete und an sie zurückzuzahlende Beitrags- oder Kautionszahlungen.

Ausgaben

Laufende Ausgaben für alle Telekom- munikationsdienste

Grundsätzlich sind die Gesamtausgaben in Kapitalausgaben für Investitionen sowie in Ausgaben aufzuschlüsseln. Der Begriff Investitionen wird in den folgenden Absätzen erläutert.

Als Ausgaben gelten alle Ausgaben außer den Investitionen; sie dienen zum Betrieb der Telekommunikationsdienste im Laufe eines Jahres und enthalten unter anderem die im folgenden genannten Positionen:

Betriebsausgaben

- für Löhne und Gehälter, z. B. des Betriebspersonals, für betriebsnotwendiges Material usw.,
- für die Kosten von Arbeit und Material zur Instandhaltung und Instandsetzung der vorhandenen Einrichtungen.

Abschreibung

Die Abschreibung berücksichtigt den Aufwand infolge der im Laufe eines Jahres eintretenden Wertminderung des Anlagevermögens; bei ihrer Berechnung wird in der Regel die voraussichtliche technische Nutzungsdauer der jeweiligen Anlagenart zu Grunde gelegt.

Gezahlte Zinsen

Dies sind, bezogen auf das Rechnungsjahr, die Zinsen für Darlehen im Zusammenhang mit dem Anlage- und dem Betriebskapital.

Steuern

Die Besteuerung umfaßt die Steuern auf die Einnahmen, Ausgaben, den Gewinn und das Kapital der Telekommunikationsverwaltung (z. B. Körperschaftssteuer, Einkommensteuer, Verbrauchssteuern, nicht abzugsfähige Mehrwertsteuerbeträge und örtliche Grundsteuern), die von den Gebietskörperschaften erhoben werden. Lohn- und gehaltsbezogene Steuern und Abgaben (z. B. Sozialabgaben) sind hierin nicht enthalten.

Sonstige Ausgaben

"Sonstige Ausgaben" sind laufende Ausgaben, bei denen keine Beziehung zum Betrieb, zu Abschreibungen, Zinsen oder zur Besteuerung angenommen werden kann.

Bruttoinvestitionen

Investitionen für Telekommunikationsdienste

Der Begriff "Investitionen" bezeichnet im allgemeinen Ausgaben für den Erwerb des Eigentums an Grundstücken und Anlagen. Sie umfassen die Ausgaben für den Erstausbau von Anlagen sowie für die Erweiterung vorhandener Anlagen, wenn damit zu rechnen ist, daß sie über einen längeren Zeitraum genutzt werden.

Es ist zu unterscheiden zwischen Bruttoinvestitionen und Nettoinvestitionen (letztere nach Abzug der Wertminderung). Die Verwendung des Begriffes Nettoinvestitionen erwies sich als nicht möglich, da im Telekommunikationssektor sehr unterschiedliche Auffassungen über den Inhalt des Begriffes Wertminderung (bzw. Abschreibung) bestehen.

Beschäftigung

Beschäftigte - insgesamt

Zahl der von den Telekommunikationsunternehmen eines Landes für die Telekommunikationsdienste Beschäftigten, umgerechnet in Vollzeitbeschäftigungsverhältnisse.

Betriebspersonal

In Vollzeitbeschäftigungsverhältnisse umgerechnete Zahl der Beschäftigten der Telekommunikationsverwaltung oder des Telekommunikationsunternehmens mit folgenden Aufgaben:

- Herstellung von Fernsprech- und Telexverbindungen sowie Übermittlung und Zustellung von Telegrammen;
- Erteilung von Auskünften in den Vermittlungszentralen (z. B. Telefonauskunft);
- Hilfsarbeiten, die mit den oben genannten Aufgaben unmittelbar in Verbindung stehen und von Beschäftigten derselben Besoldungsklasse ausgeführt werden (z. B. vom Betriebspersonal geleistete Büroarbeiten der Vermittlungsstelle);
- Aufsicht.

Technisches Personal

In Vollzeitbeschäftigungsverhältnisse umgerechnete Zahl der Beschäftigten der Telekommunikationsverwaltung oder des Telekommunikationsunternehmens mit folgenden Aufgaben: Bau, Wartung, Instandhaltung und Instandsetzung von Telekommunikationsanlagen und -leitungen.

Sonstiges Personal

In Vollzeitbeschäftigungsverhältnisse umgerechnete Zahl der Beschäftigten der Telekom-

munikationsverwaltung oder des Telekommunikationsunternehmens mit folgenden Aufgaben:

- Leitung und Verwaltung;
- Forschung und Entwicklung;
- Öffentlichkeitsarbeit;
- Haushaltsführung und Rechnungswesen
- sonstige logistische Aufgaben.

Infratrstrukturindikatoren

Einrichtungen

Haupttelefonanschlüsse

Eine Amtsleitung verbindet das Teilnehmerendgerät über eine Fernsprechleitung mit dem Fernsprechnet und ist in der Vermittlungsstelle an einem eigenen Anschluß angeschlossen. Der Begriff "Amtsleitungen" ist ein Synonym des allgemein in telekommunikationsbezogenen Dokumenten verwendeten Begriffs "Hauptanschlußleitung".

Hierbei gilt:

- Die Amtsleitung mit Anschlußleitung zur Vermittlungsstelle kann sowohl ein Einzelanschluß als auch ein Zweieranschluß (Gemeinschaftsanschluß) sein;
- Verfügt der Teilnehmer über eine Nebenstellenanlage mit mehreren Nebenstellen, so ist die Zahl der Hauptanschlüsse gleich der Zahl der Amtsleitungen von der Nebenstellenanlage zur Fernsprechvermittlungsstelle. Dabei ist es unerheblich, ob die Leitungen nur für ankommende bzw. abgehende Verbindungen oder in beiden Richtungen benutzt werden.

Beispiel:

Die Nebenstellenanlage eines Teilnehmers sei über 50 Anschlußleitungen mit der Fernsprechvermittlungsstelle verbunden. Die Anlage verfüge über 10 Hauptstellen (und damit über 10 Bedienplätze) sowie über 500 Nebenstellen. Gemäß der oben stehenden Definition sind bei dieser Anlage

50 Amtsleitungen zu zählen (d. h. maßgebend ist die Zahl der Anschlußleitungen von der Teilnehmeranlage zur Fernsprechvermittlungsstelle).

Die Einrichtung wird mit anderen Worten nicht gezählt als:

- eine Amtsleitung, dies entspräche einer Zählung der Nebenstellenanlagen;
- oder als zehn Amtsleitungen, dies entspräche der Zahl der Hauptstellen in der Nebenstellenanlage.

Es ist daher darauf zu achten, daß bei der Erstellung der Statistik die Zahl der einzelnen Anschlußleitungen (Hauptanschlüsse) zur Fernsprechvermittlungsstelle angegeben wird.

Private Hauptanschlüsse

Dies ist die Anzahl von Hauptanschlüssen für private Haushalte (d. h. Anschlüsse, die nicht für gewerbliche Zwecke oder als öffentliche Sprechstellen dienen).

Öffentliche Telefonstellen oder öffentliche Münzfernsprecher

Hierbei handelt es sich um eine mittels Spezialausrüstung bereitgestellte Dienstleistung, die die Vermittlung abgehender Gespräche nach einwurf von Münzen oder Marken oder Einführen von Codekarten sowie die unentgeltliche Vermittlung eingehender Gespräche ermöglicht. Gespräche mit bestimmten Diensten (z.B. Notdienste) sind ohne Bezahlung möglich.

Öffentliche örtliche Vermittlungsstellen

Hierbei handelt es sich um Vorrichtungen zur Abwicklung des Verkehrs, Schaltstufen, Bedienungs- und Signalelemente sowie andere an einem Knotenpunkt des Netzes befindliche Funktionseinheiten, die die Verbindung von Teilnehmeranschlußleitungen, Fernmeldeleitungen und/oder anderen Funktionseinheiten nach dem Bedarf der einzelnen Benutzer ermöglichen.

Anschlußkapazität in Ortsvermittlungsstellen

Die Gesamtkapazität von öffentlichen Vermittlungsstellen entspricht der Gesamtzahl der anschließbaren Amtsleitungen. Diese Zahl enthält mithin die bereits angeschlossenen Amtsleitungen

und die Zahl der Anschlüsse, die für künftige Leitungen zur Verfügung stehen, einschließlich der Leitungen für den technischen Betrieb der Vermittlungsstelle (Rufnummern für Prüfzwecke).

Teilnehmeranschlußleitungen im zellularen Mobilfunk

Die Teilnehmer im Mobilfernsprechdienst benutzen zellulare Funk-Telefone, die mit den Teilnehmern der öffentlichen Fernsprechnetze verbunden werden können.

Teilnehmeranschlußleitungen im Funkrufsystem

Hierbei handelt es sich um Funkrufsysteme als Erweiterung der Fernmeldenetze. Es sind Personenrufanlagen mit Meldesystem, mit oder ohne definierter numerischer oder alphanumerischer Nachricht.

Telexanschlüsse

Ein Teilnehmeranschluß ist eine Anschlußleitung vom Teilnehmerendgerät zum öffentlichen Telexnetz, die über einen eigenen Anschluß in der Telexvermittlungsstelle verfügt.

Bildschirmtextanschlüsse

Ein Bildschirmtextdienst ermöglicht als Dialogdienst den Benutzern von Bildschirmtext-Endgeräten mit Hilfe von genormten Verfahren den Zugang zu Datenbanken über Telekommunikationsnetze.

Teletexanschlüsse

Teletex-Teilnehmeranschlüsse mit Teletex-Endgeräten für die Übermittlung und den Empfang von Teletex-Dokumenten entsprechend den Grundanforderungen von CCITT Rec. T.60.

Mengenindikatoren

Fernsprechverkehr

Allgemeine Anmerkungen zu Fernsprechverkehr

Je nach der technischen Ausstattung der Fernsprechvermittlungsstellen kann der Fernsprechverkehr als Zahl der Verbindungen, als Zahl der Gebührenimpulse oder in bestimmten

Fällen auch als Zahl der zu berechnenden Minuten gemessen werden.

Die zustandegekommenen Verbindungen werden für die Zwecke der Gebührenberechnung in zwei Arten unterteilt:

- gebührenpflichtige Verbindungen.
- gebührenfreie Verbindungen.

Zu den gebührenfreien Verbindungen gehören Dienstgespräche zwischen den Dienstapparaten der Telekommunikationsverwaltung, Notrufe, Verbindungen mit der Telefonauskunft sowie mit anderen Sonderdiensten (soweit sie nicht gebührenpflichtig sind) sowie Prüfanrufe im Rahmen der technischen Überwachung der Anlagen.

Fernsprechverkehr

Dies ist die Summe des Inlandsverkehrs und des abgehenden Auslandsverkehrs.

Inlandsfernsprechverkehr

Dies sind alle zustandegekommenen Verbindungen zwischen Teilnehmern innerhalb desselben Landes und setzt sich aus den folgenden zwei Kategorien zusammen:

Örtlicher Fernsprechverkehr

Der örtliche Fernsprechverkehr besteht aus den zustandegekommenen Verbindungen innerhalb der Gebührenzone, in der sich der anrufende Anschluß befindet. Dies ist das Gebiet, innerhalb dessen ein Teilnehmer einen anderen zum Ortstarif (falls vorgesehen) anrufen kann.

Ferngesprächsverkehr im Inland

Der Inlandsferngesprächsverkehr besteht aus den zustandegekommenen Verbindungen mit Anschlüssen außerhalb der Gebührenzone des anrufenden Anschlusses.

Abgehender Auslandsfernsprechverkehr

Dies umfaßt alle zustandegekommenen Verbindungen des Fernsprechverkehrs von einem bestimmten Land mit Teilnehmern im Ausland.

Telexverkehr

Allgemeine Anmerkungen

Als Maßeinheiten für den Telexverkehr dienen die Zahl der Verbindungen, die Zahl der Gebührenimpulse oder in bestimmten Fällen auch die Zahl der in Rechnung gestellten Verbindungsminuten.

Telexverkehr

Der "Telexverkehr" ist die Summe des Inlandsverkehrs und des abgehenden Auslandsverkehrs.

Telexverkehr im Inland

Der Inlandsverkehr besteht aus den Verbindungen zwischen Anschlüssen innerhalb desselben Landes.

Abgehender Auslandstelexverkehr

Sämtlicher abgehender Verkehr aus einem bestimmten Land zu Anschlüssen im Ausland.

Telegramme

Allgemeine Anmerkungen

Die Aufgabe des öffentlichen Telegrammdienstes ist die Fernwiedergabe von Dokumenten in geschriebener oder gedruckter Form oder als Bildmaterial. Die Fernwiedergabe eines Dokumentes ist ein Bildtelegramm. Als Maßeinheiten für den Telegrammverkehr dienen die Zahl der Telegramme oder die in Wörtern ausgedrückte Zahl der Telegramme oder die Zahl der Bildtelegramme.

Hinweis: Dieser Dienst darf nicht mit dem öffentlichen Telefaxdienst verwechselt werden, der nicht hierin eingeschlossen werden darf.

Telegramme im Inlandsdienst

Zahl der bezahlten Telegramme, deren Absende- und Bestimmungsort im selben Land liegt.

Abgehende Telegramme im Auslandsdienst

Zahl der abgehenden Telegramme zum vollen Tarif und mit ermäßigter Gebühr (einschließlich Brieffelegramme) von einem bestimmten Land ins Ausland.

Nachfrageindikatoren**Hauptanschlüsse****Anträge auf Hauptanschlüsse (einschließlich Anträge auf Verlegungen)**

Die Gesamtnachfrage umfaßt Anträge auf erstmalige Bereitstellung und Anträge auf Übernahmen bzw. Verlegung. Ein Antrag auf Verlegung liegt vor, wenn der Inhaber eines Hauptanschlusses diesen an einen anderen Ort verlegen möchte.

Anträge auf erstmalige Bereitstellung von Hauptanschlüssen

Dies sind die Anträge auf Einrichtung eines neuen Hauptanschlusses.

Warteliste

In der Warteliste sind die Anträge auf Einrichtung eines Hauptanschlusses enthalten, die wegen des Fehlens technischer Voraussetzungen (Geräte, Leitungen usw.) nicht erledigt werden können.

Für jedes Land ist die mit dem Tag der Antragseinreichung beginnende Frist, (in Tagen, Wochen oder Monaten), nach deren Ablauf der Antrag in die Warteliste aufgenommen wird, in einer Fußnote angegeben.

III. Telecommunication services

Economic information on enterprises

Receipts

Receipts from all telecommunication services

Income consists of all telecommunication revenue earned during the financial year under review. This include income from subscribers, other national or foreign telecommunications administrations, governments, etc., after deduction of the share of this income to be paid to other administrations or organisations for outgoing telecommunication traffic (Administrations of the incoming and possibly transit countries).

It does not, however, include amounts received in respect of revenue earned during previous financial years, neither does it include money received by way of loans from governments, investors or money markets, nor amounts received from repayable subscribers' contribution or deposits.

Expenditure

Current expenditure for all telecommunication services

Generally speaking, the total disbursements should be broken down into capital expenditure for investments and expenditures. The investment concept is explained in the paragraphs which follow.

Expenditure means expenditure other than investments; it consequently refers to the running of telecommunication services on an annual basis and comprises, for instance the elements mentioned in the paragraphs which follow.

Operational expenditure

- on salaries, etc. of operational staff, cost of material for operational purposes, etc.,
- labour and material costs of maintenance and repair of the existing system.

Depreciation

Depreciation means the financial charge made in the year for the loss of value of installed equipment and is normally calculated on hypotheses based on the economic life of the different categories of equipment.

Interest paid

Interest refers to the financial year for loans associated with fixed and current assets.

Taxes

Taxation refers to taxes on the Administration's income, expenditure, profit or capital (e.g. corporation tax; income tax, excise taxes, non-recoverable VAT and local land taxes) raised by central or local government. This item does not include wages-related (e.g. social) taxes.

Other expenditure

"Other expenditure" means current expenditure which cannot be regarded as connected with operation, depreciation, interest or taxation.

Gross investments

Investments in telecommunication services

The term "investments" generally means the expenditure associated with acquiring the ownership of property and plant. These include expenditure on initial installations and on additions to existing installations where the usage is expected to be over an extended period of time.

A distinction must be made between gross investment and net investment (after deduction of depreciation). It proved impossible to apply the concept of net investment, because of the differences in the interpretation of the concept of depreciation in the telecommunication sector.

Employment**Total staff**

Full-time equivalent staff employed by the telecommunication enterprises in the country for the common carrier telecommunication services.

Operating staff

Full-time equivalent staff employed by the telecommunications administration/enterprise for:

- setting up of telephone and telex calls and the transmission and distribution of telegrams;
- answering requests for information in the switching exchanges (e.g. directory assistance);
- auxiliary work directly related to the above tasks and performed by the same grade of staff (e.g. exchange clerical work performed by operating staff);
- supervisory duties.

Technical staff

Full-time equivalent staff employed by the telecommunications administration/enterprise for the installation, upkeep, maintenance and repair of telecommunications plant and lines.

Other staff

Full-time equivalent staff employed by the telecommunications administration/enterprise for:

- management and administration;
- research and development;
- public relations;
- budgeting and accounting;
- other support functions.

Indicators on infrastructure**Installations****Main lines**

A "main line" is a telephone line connecting the subscriber's terminal equipment to the public switched network and which has a dedicated port in the telephone exchange equipment. This term is synonymous with the term "main station", which is commonly used in telecommunications documents.

It is understood that:

- the line connected to the telephone exchange may be either an exclusive exchange line or a shared line;
- when a subscriber's equipment has several extensions (private branch exchange), the number of main lines is equal to the number of lines connecting the installation to the telephone exchange, whether these lines are operated in one direction or in both directions.

Example:

A subscriber's equipment with extensions is served by 50 lines which connect it to the telephone exchange. The installation has ten operating positions (and therefore ten "operator's stations") and 500 extensions. In accordance with the above definition this installation must be counted as having 50 main lines (i.e. as many as there are lines connecting the subscriber installation to the exchange).

In other words, the installation will not be counted as having:

- either *one* main line (which would refer to the installation),
- or *ten* main lines (which would correspond to the number of operator's stations).

It will thus be seen that according to this definition the number of main lines to be entered in the Statistics is equal to the number of individual lines connected to the exchange.

Main lines which are residential

This is the number of main lines serving households (i.e. lines which are not used for professional purposes (business lines) or as public telephone bo:.).

Public pay-phones

This is a service provided by a special equipment which permits outgoing calls after having inserted coins, counters or coded cards, and arriving calls without having to pay them.

Local public switching exchanges

These are mechanisms for traffic flow, switching exchanges stages, for command and signalisation means, and other functional units located in a network center. These mechanisms permit subscriber lines, telecommunications circuits and/or other functional units to be interconnected according to individual users needs.

Connection capacity at local public switching exchanges

The total capacity of public switching exchanges corresponds to the maximum number of main lines which can be connected. This number includes, therefore, main lines already connected and main lines available for future connection, including those used for the technical operation of the exchange (test numbers).

Subscriber lines to cellular mobile telephone systems

The subscribers use cellular mobile telephone systems which may be connected to public telephone networks subscribers.

Radio-paging subscriber lines

These are systems for unilateral selective calls without any spoken transmission, conceived as telephone networks extensions. These are systems for unilateral private and selective calls without any spoken transmission with alert, without any message, or with a numerical or alphanumeric definite message.

Telex subscriber lines

A subscriber line is a line connecting the subscriber's terminal equipment to the public telex network and which has a dedicated port in the telex exchange equipment.

Videotex subscriber lines

A videotex service is an interactive service which provides through appropriate access by standardised procedures, for users of videotex terminals to communicate with data bases via telecommunication networks.

Teletex subscriber lines

Subscriber having a teletex terminal capable of transmitting and receiving teletex documents in accordance with the basic requirements of CCITT Rec. T.60.

Volume indicators

Telephone traffic

General remarks on telephone traffic

Depending on the type of telephone exchange equipment, telephone traffic can be measured by the number of calls, by the number of charged pulses or, in certain cases, by the number of charged minutes.

Calls actually set up (successful calls) are classified in two categories for charging purposes:

- chargeable calls;
- non-chargeable calls.

Non-chargeable calls include "service" calls made from Administration service stations, emergency, directory assistance calls or other facility calls (where these are not charged for) and test calls for the technical monitoring of equipment.

Telephone traffic

Total traffic is the sum of national traffic and outgoing international traffic.

National telephone traffic

This covers all the effective (completed) traffic which both originates and terminates within the same country.

Local telephone traffic

Local traffic consists of effective (completed) traffic exchanged within the local charging area in which the calling station is situated. This is the area within which one subscriber can call another on payment of the local charge (if applicable).

National trunk (toll) traffic

National trunk (toll) traffic consists of effective (completed) national traffic exchanged with a station outside the local charging area of the calling station.

Outgoing international telephone traffic

This covers all the effective (completed) traffic originating in a given country to destinations outside that country.

Telex traffic**General remarks on telex traffic**

Telex traffic is measured by the number of calls, by the number of charged pulses or in certain cases by the number of charged minutes.

Telex traffic

Total traffic is the sum of national traffic and outgoing international traffic.

National telex traffic

All the traffic which both originates and terminates within the same country.

Outgoing international telex traffic

All the outgoing traffic originating in a given country with a destination outside the country.

Telegrams**General remarks on public telegram service**

The public telegram service is concerned with the reproduction at a distance of documentary matter such as written, printed or pictorial matter. A pictorial document reproduced is a photo telegram. The traffic is measured by the number of telegrams or number of telegrams expressed in words or number of photo telegrams.

Note: It must not be confused with the public facsimile service, whose traffic must not be included in the Public telegram service.

National paid telegrams

The number of charged telegrams which both originate and terminate within the same country.

International outgoing telegrams

The number of charged outgoing full rate and reduced rate telegrams (including letter telegrams) originating in a given country with a destination outside the country.

Demand indicators

Main lines

Demand for main lines (including transfers)

The total demand includes new applications and applications for transfer. A transfer application is an application submitted by the holder of a main line who wants it to be transferred from one place to another.

New applications for main lines

New applications for main lines are applications submitted for the first time.

Waiting list

The waiting list comprises applications for connection which have had to be held over owing to a lack of technical availabilities (equipments, lines, etc.).

For each country the period (in days, weeks or months), counting from the date on which the application is submitted, beyond which applications are considered as being on the waiting list is indicated in a footnote.

III. Services des télécommunications

Informations économiques sur les entreprises

Recettes

Recettes pour les services des télécommunications

Les recettes sont constituées par toutes les taxes recouvrées pour les prestations de télécommunication fournies au cours de l'exercice financier considéré. Elles peuvent comprendre les recettes provenant des abonnés, d'autres Administrations nationales et étrangères de télécommunication, de gouvernements, etc., après déduction de la quote-part de ces recettes à verser aux autres Administrations ou organismes pour le trafic de télécommunications de départ (Administrations des pays d'arrivée et de transit éventuels).

Elles ne comprennent cependant ni les sommes reçues en règlement de recettes afférentes à des années financières antérieures, ni les fonds empruntés auprès des gouvernements, des investisseurs ou sur les marchés financiers, ni les sommes reçues en remboursement de contributions ou de provisions des abonnés.

Dépenses

Dépenses courantes pour l'ensemble des services des télécommunications

D'une manière générale, le total des dépenses doit être ventilé en dépenses de capital pour les investissements et en dépenses de fonctionnement. La notion d'investissement est expliquée dans le paragraphe ci-après.

Par dépenses de fonctionnement, on entend les dépenses autres que les investissements; ces dépenses se rapportent donc au fonctionnement annuel des services des télécommunications et se composent notamment des éléments mentionnés dans les paragraphes qui suivent:

Dépenses d'exploitation

- salaires, etc., du personnel d'exploitation, coût du matériel utilisé pour l'exploitation, etc.;
- frais de main-d'oeuvre et de matériel encourus pour l'entretien et la réparation des équipements existants.

Charges d'amortissement

L'amortissement représente la charge financière correspondant à la perte de valeur subie au cours de l'année par l'équipement installé; on le calcule normalement sur la base d'hypothèses relatives à la durée d'utilisation des différents types de matériel utilisés.

Intérêts payés

Les intérêts se rapportent à l'exercice financier et aux emprunts relatifs au capital fixe et aux disponibilités à court terme.

Impôts

Les charges d'impôts correspondent à l'impôt sur le revenu, sur les dépenses, sur les bénéfices ou sur le capital de l'Administration (par exemple, impôt sur les sociétés, sur le revenu, impôts de consommation, TVA non recouvrable et impôts fonciers locaux) qu'impose le gouvernement local ou national. Elles ne concernent pas les impôts liés aux salaires (de caractère social, par exemple).

Autres dépenses

Par "autres dépenses", on entend les dépenses de fonctionnement qui ne peuvent être considérées comme relevant de l'exploitation, de l'amortissement, des intérêts ou de l'impôt.

Investissements bruts

Investissements pour les services des télécommunications

Sous le terme "investissements", on désigne en général les dépenses liées à l'acquisition et à l'appropriation de biens et d'équipements. Les investissements englobent les dépenses correspondant à des installations initiales et aux

adjonctions à des installations existantes dont l'utilisation doit porter sur une longue période.

Il y a lieu de distinguer entre investissements bruts et investissements nets (amortissements déduits). En raison des différences considérables de conception de la notion d'amortissement, il a été reconnu impossible de retenir la notion d'investissement net dans le secteur des télécommunications.

Emploi

Effectif du personnel - total

Il s'agit de l'équivalent, à plein temps, du personnel employé par l'Administration/entreprise des télécommunications du pays considéré pour les télécommunications du secteur public.

Personnel d'exploitation

Il s'agit de l'équivalent, à plein temps, du personnel employé par l'Administration/entreprise des télécommunications elle-même:

- pour l'établissement des communications téléphoniques et télex et pour la transmission et la distribution des télégrammes;
- pour répondre dans les centres de commutation aux demandes de renseignements;
- pour effectuer des travaux auxiliaires directement liés aux tâches ci-dessus et réalisés par du personnel de même grade (par exemple travaux administratifs du central téléphonique effectués par du personnel d'exploitation);
- pour assurer les fonctions d'encadrement (surveillance).

Personnel technique

Il s'agit de l'équivalent, à plein temps, du personnel employé par l'Administration/entreprise des télécommunications elle-même pour les travaux d'installation, d'entretien, de maintenance et de réparation des installations et des lignes de télécommunication.

Autre personnel

Il s'agit de l'équivalent, à plein temps, du personnel employé par l'administration/entreprise des télécommunications elle-même pour:

- la direction et l'administration;
- la recherche fondamentale et appliquée;
- les relations publiques;
- le budget et la comptabilité;
- d'autres services logistiques.

Indicateurs sur l'infrastructure

Installations

Lignes principales

Une "ligne principale" est une ligne téléphonique qui relie l'équipement terminal de l'abonné au réseau public commuté et qui possède un accès individualisé aux équipements du central téléphonique. L'expression "ligne principale" est synonyme de l'expression "poste principal", communément utilisée dans les documents relatifs aux télécommunications.

Il est entendu que:

- la ligne de raccordement au central téléphonique peut être soit une ligne individuelle, soit une ligne partagée;
- dans le cas d'une installation d'abonné comportant plusieurs postes téléphoniques (autocommutateur privé), le nombre de lignes principales à compter est égal au nombre de lignes reliant cette installation au central téléphonique, que ces lignes soient à exploitation bidirectionnelle ou à exploitation unidirectionnelle.

Exemple:

Une installation d'abonné avec postes supplémentaires est desservie par 50 lignes la reliant au central téléphonique. L'installation com-

porte 10 positions d'opératrice (avec par conséquent 10 postes d'opératrice) et 500 postes supplémentaires sont raccordés à l'installation. Conformément à la définition ci-dessus, cette installation doit être comptée pour 50 lignes principales (c'est-à-dire autant de lignes nécessaires reliant l'installation d'abonné au central).

Autrement dit, dans ce cas, l'installation ne doit pas être comptée:

- ni pour une ligne principale (ce qui correspondrait à l'installation);
- ni pour dix lignes principales (ce qui correspondrait au nombre de postes de positions d'opératrice).

On remarquera que, selon cette définition, le nombre de lignes principales à faire figurer dans les statistiques est égal au nombre de "lignes individuelles de raccordement au central".

Lignes principales résidentielles

Il s'agit du nombre de lignes principales desservant les ménages (c'est-à-dire les lignes qui ne sont pas utilisées à des fins professionnelles ou comme postes publics).

Téléphones publics payants ou publiphones

Il s'agit d'un service mis à disposition par l'intermédiaire d'un équipement spécial permettant l'établissement de communications de départ après insertion de pièces de monnaie, de jetons ou de cartes codées et, sans avoir à les payer, de communications d'arrivée. Les appels à destination de certains services (par exemple les services d'urgence) peuvent être admis sans paiement.

Centres publics locaux de commutation téléphonique

Ce sont les dispositifs d'écoulement du trafic, d'étages de commutation, de moyens de commande et de signalisation et d'autres unités fonctionnelles placées en un noeud d'un réseau, qui permet à des lignes d'abonné, à des circuits de télécommunication et/ou à d'autres unités fonctionnelles d'être interconnectées selon les besoins des usagers individuels.

Capacité de raccordement des centres publics locaux de commutation

La capacité totale de raccordement des centres publics de commutation téléphonique correspond au nombre maximal de lignes principales pouvant être raccordées. Ce nombre comprend donc les lignes principales déjà reliées et les lignes principales disponibles pour raccordement ultérieur, y compris celles utilisées pour l'exploitation technique du central (numéros d'essai).

Lignes d'abonnés aux systèmes téléphoniques mobiles cellulaires

Les abonnés au téléphone mobile utilisent des systèmes téléphoniques mobiles cellulaires pouvant être connectés aux abonnés aux réseaux téléphoniques publics.

Lignes d'abonnés aux systèmes de radiomessagerie

Ce sont des systèmes d'appel sélectif unilatéral sans transmission de parole, conçus comme des prolongements des réseaux téléphoniques. Ce sont des systèmes d'appel unilatéral personnel et sélectif sans transmission de parole avec alerte, sans message ou avec un message défini, numérique ou alphanumérique.

Lignes d'abonnés télex

Une ligne télex est une ligne qui relie l'équipement terminal de l'abonné au réseau public télex et qui possède un accès individualisé aux équipements du central télex.

Lignes d'abonné vidéotex

Le service vidéotex est un service interactif qui permet aux usagers des terminaux vidéotex, grâce à un accès approprié garanti par des procédures normalisées, de communiquer avec des bases de données en passant par des réseaux de télécommunication.

Lignes d'abonnés télétext

Les abonnés télétext disposent d'un équipement terminal télétext capable d'émettre et de recevoir des documents télétext en se conformant aux prescriptions fondamentales énoncées dans la Rec. CCITT T.60.

Indicateurs de volume

Trafic téléphonique

Remarques d'ordre général

Selon le type d'équipement des centres téléphoniques, le trafic téléphonique peut être mesuré en nombre de communications, en nombre d'impulsions de taxation ou, dans certains cas, en nombre de minutes taxées.

Les communications effectivement établies (communications efficaces) se classent du point de vue de la taxation en deux catégories:

- Les communications taxables;
- Les communications non taxables.

Les communications non taxables comprennent les communications de "service" effectuées à partir de postes de service de l'Administration, les communications d'urgence, les demandes de renseignements téléphoniques (assistance à l'annuaire) ou autres communications de service (non taxées), et les appels d'essai pour le contrôle technique des équipements.

Trafic téléphonique

Le trafic téléphonique total est la somme du trafic national et du trafic international de départ.

Trafic téléphonique national

Il comprend l'ensemble du trafic efficace (communications ayant abouti) originaire et à destination du même pays.

Trafic téléphonique local

Le trafic local est le trafic efficace (communications ayant abouti) échangé à l'intérieur de la zone de taxation urbaine (ou locale) à laquelle appartient le poste demandeur. C'est la zone à l'intérieur de laquelle un abonné peut correspondre avec un autre abonné moyennant le paiement de la taxe locale (s'il y a lieu).

Trafic interurbain national

Le trafic interurbain national est le trafic national efficace (communications ayant abouti) échangé

avec un poste situé à l'extérieur de la zone de taxation urbaine (ou locale) du poste demandeur.

Trafic téléphonique international de départ

Il comprend l'ensemble du trafic efficace (communications ayant abouti) originaire du pays considéré, à destination des autres pays.

Trafic télex

Remarques d'ordre générale

Le trafic télex se mesure en nombre de communications ou en nombre d'impulsions de taxation ou, dans certains cas, en nombre de minutes taxées.

Trafic télex

Le trafic télex total est la somme du trafic national et du trafic international de départ.

Trafic télex national

Il comprend l'ensemble du trafic dont l'origine et la destination sont situées dans le même pays.

Trafic télex international de départ

Il comprend l'ensemble du trafic de départ originaire d'un pays donné et à destination d'autres pays.

Télégrammes

Remarques d'ordre général

Le service télégraphique public a pour objet la reproduction à distance de documents écrits, imprimés ou illustrés. La reproduction d'un document illustré est une photo télégramme. Le trafic se mesure en nombre de télégrammes ou nombre de télégrammes exprimés en mots ou nombre de photo télégrammes.

Remarque: ce service ne doit pas être confondu avec le service de télécopie dont le trafic ne doit pas être inclus dans celui du service télégraphique public.

Télégrammes nationaux taxés

Nombre de télégrammes taxés dont l'origine et la destination sont situées dans le même pays.

Télégrammes internationaux de départ

Nombre de télégrammes de départ taxés à plein tarif et à tarif réduit (y compris les télégrammes-lettres), originaires d'un pays donné et à destination d'autres pays.

Indicateurs sur la demande**Lignes principales****Demandes de lignes principales (y compris les demandes de transfert)**

La demande totale comprend les nouvelles demandes et les demandes de transfert. Le transfert est une demande formulée par le titulaire d'une ligne principale qui souhaite le transfert de celle-ci d'un lieu à un autre.

Nouvelles demandes de lignes principales

Une nouvelle demande est une demande présentée pour la première fois.

Liste d'attente

Il s'agit des demandes qui ne peuvent être immédiatement satisfaites par suite d'un manque de disponibilités techniques (équipements, lignes, etc.).

Pour chaque pays le délai éventuel (en jours, semaines ou mois), déterminé à partir de la date de formulation de la demande et au-delà duquel les demandes sont considérées comme "en attente", est indiqué dans une note explicative.

IV. ALLGEMEINE INDIKATOREN

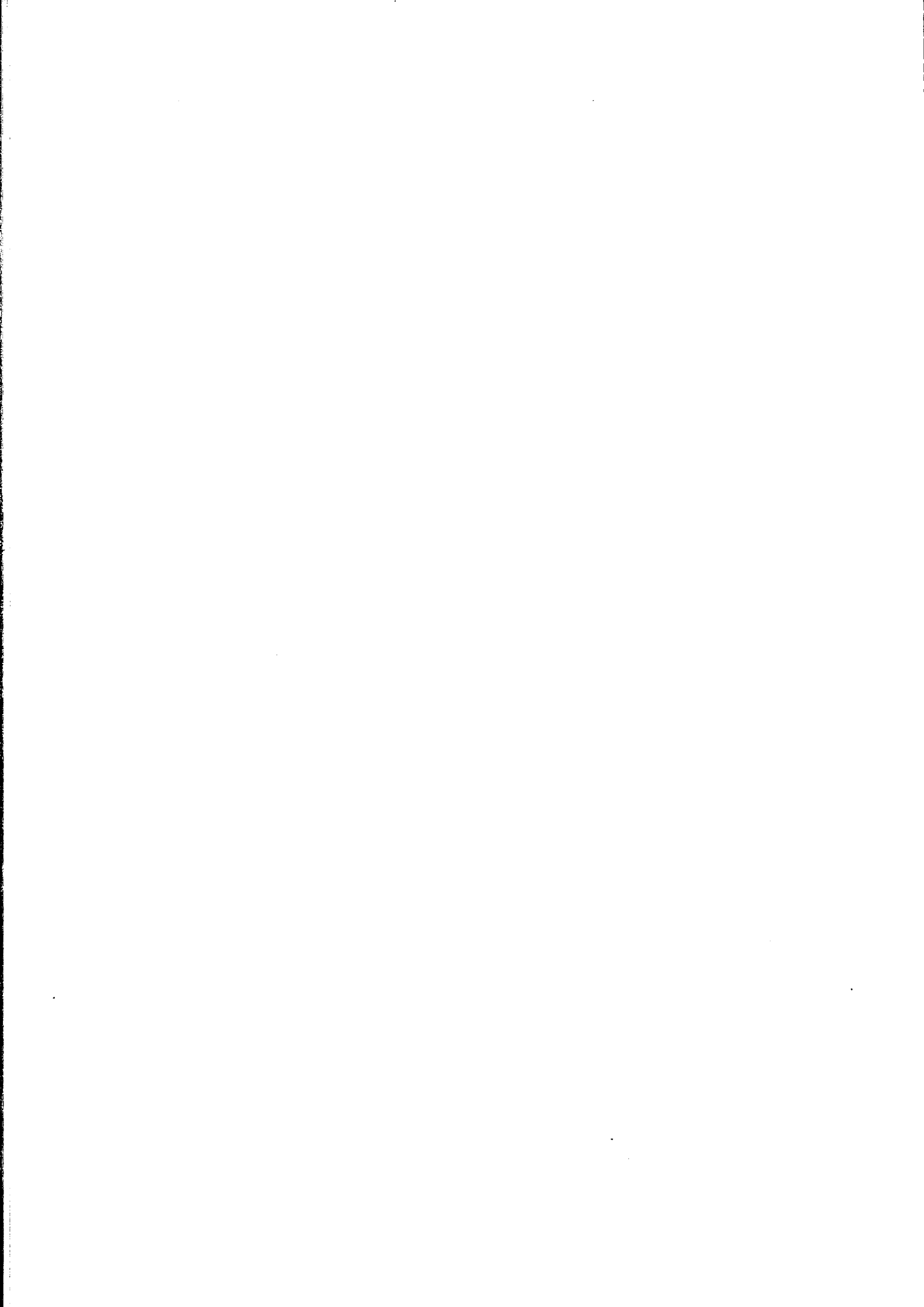
IV. BASIC INDICATORS

IV. INDICATEURS DE BASE

LISTE DER TABELLEN

LIST OF TABLES

LISTE DES TABLEAUX



IV. Allgemeine Indikatoren

IV.1 Fläche und Dichte der Bevölkerung

Fläche in km ² - insgesamt	331
Dichte der Bevölkerung in km ²	331

IV.2 Bevölkerung

Anzahl der Einwohner - insgesamt	332
Anzahl der Haushalte - insgesamt	332

IV.3 Bruttoinlandsprodukt

Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen, zu jeweiligen Preisen und Wechselkursen.....	333
--	-----

IV.4 Bruttoanlageinvestitionen

Bruttoanlageinvestitionen - Wirtschaftszweige, insgesamt	334
--	-----

IV.5 Verbraucherpreisindizes

Verbraucherpreisindizes	335
-------------------------------	-----

IV. Basic indicators

IV.1 Area and density of the population

Total area in km ²	331
Density of the population in km ²	331

IV.2 Population

Number of inhabitants - total	332
Number of households - total.....	332

IV.3 Gross domestic product

Gross domestic product at market prices, at current prices and exchange rates	333
---	-----

IV.4 Gross fixed capital formation

Gross fixed capital formation - total of branches	334
---	-----

IV.5 Consumer Price Index

Consumer Price Index.....	335
---------------------------	-----

IV. Indicateurs de base

IV.1 Superficie et Densité de la population

Superficie totale en km ²	331
Densité de la population par km ²	331

IV.2 Population

Nombre d'habitants - total	332
Nombre de ménages - total	332

IV.3 Produit Intérieur Brut

Produit Intérieur Brut aux prix du marché, aux prix et taux de change courants	333
--	-----

IV.4 Formation Brute de Capital Fixe

Formation Brute de Capital Fixe - total des branches	334
--	-----

IV.5 Indices de prix à la consommation

Indices de prix à la consommation.....	335
--	-----



ZAHLEN

FIGURES

CHIFFRES



IV.1 Fläche und Dichte der Bevölkerung

IV.1 Area and density of the population

IV.1 Superficie et Densité de la population

	(km ²)			Dichte der Bevölkerung (1992)	Density of the population (1992)	Densité de la population (1992)
	Fläche insgesamt	Total area	Superficie totale			
Belgique/België		30 500			328.4	
Danmark		43 100			119.8	
BR Deutschland		356 900			224.9	
Ellada		132 000			77.7	
España		504 800			77.4	
France		544 000			105.2	
Ireland		70 300			50.4	
Italia		301 300			188.4	
Luxembourg		2 600			150.7	
Nederland		41 200			367.2	
Portugal		92 400			106.6	
United Kingdom		244 100			236.6	
EUR 12		2 363 100			146.2	
Österreich		83 900			93.7	
Suomi/Finland		337 100			14.9	
Island		103 000			2.5	
Liechtenstein		:			:	
Norge		323 900			13.2	
Sverige		450 000			19.2	
EEE		:			:	
Schweiz/Suisse		41 300			165.4	

IV.2 Bevölkerung

IV.2 Population

IV.2 Population

(Anzahl/Number/Nombre)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Anzahl der Einwohner - insgesamt	Number of inhabitants - total			Nombre d'habitants - total		
Belgique/België	9 846 800	9 858 200	9 937 700	9 967 400	9 987 000	10 022 000
Danmark	5 123 000	5 113 700	5 132 600	5 141 000	5 146 500	5 162 100
BR Deutschland	61 566 300	61 024 000	62 062 500	63 074 000	79 753 200	80 274 600
Ellada	9 642 500	9 934 300	10 038 700	10 123 000	10 120 000	10 249 400
España	37 386 100	38 574 300	38 888 300	38 959 200	38 993 800	39 055 900
France	53 880 000	55 170 400	56 423 400	56 735 100	56 893 200	57 206 200
Irland	3 401 000	3 540 000	3 515 200	3 502 800	3 518 700	3 542 000
Italia	56 433 900	57 141 400	57 540 600	57 661 300	57 746 200	56 757 200
Luxembourg	364 900	367 200	377 600	381 900	384 400	389 800
Nederland	14 149 800	14 491 600	14 848 800	14 951 500	15 010 400	15 129 200
Portugal	9 766 300	10 157 000	9 883 400	9 868 400	9 858 500	9 846 000
United Kingdom	56 329 600	56 617 900	57 236 200	57 410 600	57 530 000	57 749 000
EUR 12	317 890 200	321 990 000	325 885 000	327 776 200	344 941 900	345 383 400
Österreich	7 505 000	7 557 700	7 617 800	7 711 500	7 833 800	7 860 800
Suomi/Finland	4 788 000	4 911 000	4 969 000	4 998 000	4 998 500	5 029 000
Island	228 000	241 750	253 482	255 000	255 900	259 700
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	4 093 000	4 159 325	4 233 486	4 249 817	4 249 800	4 273 600
Sverige	8 318 000	8 358 139	8 527 000	8 591 300	8 590 600	8 644 100
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	6 385 000	6 534 000	6 723 000	6 796 000	6 750 700	6 831 900
Anzahl der Haushalte - insgesamt	Number of households - total			Nombre de ménages - total		
Belgique/België	3 320 000	3 657 454	3 677 000	3 610 000	:	:
Danmark	2 200 000	2 142 000	2 237 000	2 249 000	:	:
BR Deutschland	24 670 000	25 720 000	:	:	:	:
Ellada	2 850 000	3 173 000	:	3 107 205	:	:
España	9 997 000	10 694 000	11 047 000	:	:	:
France	19 300 000	20 472 000	21 743 000	21 984 000	:	:
Irland	872 051	910 700	979 684	979 684	:	:
Italia	18 448 000	19 953 722	20 654 867	20 820 000	:	:
Luxembourg	128 000	:	:	135 000	:	:
Nederland	5 006 000	5 522 000	6 026 000	6 127 000	:	:
Portugal	2 921 000	3 177 000	3 428 000	:	:	:
United Kingdom	19 833 000	21 133 000	:	:	:	:
EUR 12	109 545 051	:	:	:	:	:
Österreich	2 670 000	2 838 000	2 886 900	2 918 900	:	:
Suomi/Finland	1 951 000	2 095 000	2 210 000	2 149 000	:	:
Island	:	85 000	90 000	86 000	:	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	1 764 426	1 791 210	:	:
Sverige	3 400 000	:	3 750 000	3 780 000	:	:
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	2 743 000	2 964 000	3 156 000	3 205 000	:	:

IV. ALLGEMEINE DATEN

IV. BASIC INDICATORS

IV. INDICATEURS DE BASE

IV.3 Bruttoinlandsprodukt

IV.3 Gross domestic product

IV.3 Produit Intérieur Brut

	(Mio ECU)					
	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen, zu jeweiligen Preisen und Wechselkursen	Gross domestic product at market prices, at current prices and exchange rates			Produit intérieur brut aux prix du marché, aux prix et taux de change courants		
Belgique/België	85 008	105 553	139 500	151 500	159 200	169 068
Danmark	47 754	76 704	95 600	101 800	105 300	110 091
BR Deutschland	583 169	818 922	1 074 500	1 178 200	1 274 000	1 498 541
Ellada	28 841	43 672	49 100	52 500	57 100	60 114
España	152 134	218 333	345 100	387 600	426 500	444 122
France	478 500	691 702	876 900	938 900	970 300	1 020 209
Irland	13 847	24 875	31 400	33 900	35 100	38 710
Italia	325 990	559 797	790 100	861 800	930 900	944 774
Luxembourg	3 274	4 570	6 500	7 100	7 600	8 161
Nederland	124 947	170 569	207 500	223 300	235 200	247 580
Portugal	18 059	27 055	41 100	47 000	55 500	74 284
United Kingdom	386 362	604 601	762 800	768 500	816 500	805 609
EUR 12	2 247 885	3 346 353	4 420 300	4 752 100	5 073 400	5 421 254
Österreich	47 472	75 288	114 700	124 200	132 900	143 900
Suomi/Finland	33 354	48 869	105 200	108 300	100 600	86 100
Island	1 982	3 322	4 861	4 731	5 237	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	37 037	66 631	81 700	83 200	85 700	87 600
Sverige	80 029	117 558	172 700	179 100	191 700	188 600
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	73 173	122 836	161 300	178 200	187 700	188 100

IV.4 Bruttoanlage-
investitionenIV.4 Gross fixed
capital formationIV.4 Formation Brute
de Capital Fixe

(Mio ECU)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Bruttoanlageinvestitionen, Wirtschaftszweige - insgesamt			Gross fixed capital formation - total of branches		Formation brute de capital fixe - total des branches	
Belgique/België	17.9	16.5	26.8	30.6	30.9	32.5
Danmark	9.0	14.4	17.3	18.1	17.8	16.8
BR Deutschland	131.6	159.8	216.7	247.4	318.0	351.0
Ellada	7.0	8.3	9.5	10.3	10.6	10.8
España	33.8	41.9	83.3	95.2	102.2	97.5
France	110.0	133.2	187.2	201.2	202.1	203.7
Ireland	4.0	4.7	5.6	6.4	6.1	6.3
Italia	79.1	115.7	159.6	174.7	183.8	180.6
Luxembourg	0.9	0.8	1.8	1.9	2.2	2.3
Nederland	26.7	33.3	44.6	46.7	48.0	50.5
Portugal	6.5	7.4	12.9	14.8	17.2	20.1
United Kingdom	69.5	103.1	155.3	149.5	137.7	125.9
EUR 12	495.9	639.2	920.5	996.9	1 076.3	1 098.1
Österreich	:	:	:	:	33 420.0	35 804.0
Suomi/Finland	:	:	:	:	22.2	16.6
Island	:	:	:	:	1.0	:
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	:	:	:	:	15.8	16.2
Sverige	:	:	:	:	36.2	32.5
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	:	:	:	:	47.9	44.4

IV. ALLGEMEINE DATEN

IV. BASIC INDICATORS

IV. INDICATEURS DE BASE

IV.5 Verbraucherpreisindizes

IV.5 Consumer Price Index

IV.5 Indices de prix à la consommation

(1980 = 100)

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
Verbraucherpreisindizes						
			Consumer Price Index			Indices de prix à la consommation
Belgique/België	100.0	140.5	107.3	111.0	114.6	117.3
Danmark	:	146.4	118.1	121.2	124.1	126.7
BR Deutschland	100.0	121.0	104.2	107.0	110.7	115.1
Ellada	100.0	255.5	184.9	222.6	265.9	308.1
España	100.0	178.0	128.2	136.8	145.0	153.5
France	100.0	158.0	112.7	116.5	120.2	123.0
Ireland	100.0	178.3	113.9	117.6	121.3	125.1
Italia	100.0	190.7	123.8	131.8	140.2	147.5
Luxembourg	:	139.8	105.1	109.0	112.4	115.9
Nederland	138.2	122.3	101.7	104.2	108.4	112.5
Portugal	100.0	284.3	151.0	170.9	189.5	206.7
United Kingdom	353.0	523.9	121.8	133.3	141.1	146.4
EUR 12	:	2 438.7	116.3	122.9	129.0	134.6
Österreich	100.0	126.9	107.8	111.3	115.0	119.7
Suomi/Finland	100.0	150.5	120.0	127.3	132.6	136.0
Island	100.0	659.6	216.8	250.5	267.5	278.1
Liechtenstein	:	:	:	:	:	:
Norge	100.0	154.1	130.0	135.4	140.0	143.3
Sverige	100.0	153.8	122.3	135.1	147.8	151.1
EEE	:	:	:	:	:	:
Schweiz/Suisse	100.0	123.3	107.4	113.2	119.8	124.6

ANHANG

APPENDICES

ANNEXES

VERWENDETE ZEICHEN UND ABKÜRZUNGEN

SYMBOLS AND ABBREVIATIONS USED

SIGLES ET ABBREVIATIONS UTILISES

1.	Länder	Countries	Pays	International
B	Belgien	Belgium	Belgique	Belgique - België
DK	Dänemark	Denmark	Danemark	Danmark
D	Bundesrepublik Deutschland	Federal Republic of Germany	République Fédérale d'Allemagne	BR Deutschland
GR	Griechenland	Greece	Grèce	Ellada
E	Spanien	Spain	Espagne	España
F	Frankreich	France	France	France
IRL	Irland	Ireland	Irlande	Ireland
I	Italien	Italy	Italie	Italia
L	Luxemburg	Luxembourg	Luxembourg	Luxembourg
NL	Niederlande	Netherlands	Pays Bas	Nederland
P	Portugal	Portugal	Portugal	Portugal
UK	Vereinigtes Königreich	United Kingdom	Royaume Uni	United Kingdom
A	Österreich	Austria	Autriche	Österreich
SF	Finnland	Finland	Finlande	Suomi/Finland
IS	Island	Iceland	Islande	Island
FL	Fürstentum Liechtenstein	Liechtenstein	Liechtenstein	Liechtenstein
N	Norwegen	Norway	Norvège	Norge
S	Schweden	Sweden	Suède	Sverige
CH	Schweiz	Switzerland	Suisse	Schweiz/Suisse
BLEU	Belgisch- Luxemburgische Wirtschaftsunion	Belgo-Luxemburgish Economic Union	Union Economique Belgo- Luxembourgeoise	UEBL/BLEU

1.	Länder (Fortsetzung)	Countries (continued)	Pays (continued)	International (suite)
EUR12	Alle Mitgliedsländer der Europäischen Union	All Member States of the European Union	Tout les Pays Membres de l'Union Européenne	EUR12
EFTA/ EFTA/ AELE	Europäische Freihandelszone	European Free Trade Association	Association Européenne de Libre- Echange	EFTA/AELE
EWR/ EEA/ EEE	Europäischer Wirtschaftsraum	European Economic Area	Espace Economique Européen	EEE

2.	Währungs- einheiten	Currency Units	Unités Monétaires
EUR12			
ECU	Europäische Währungseinheit	European currency unit	Unité monétaire européenne
BFR	Belgischer Franken	Belgian franc	Franc belge
DKR	Dänische Krone	Danish krone	Couronne danoise
DM	Deutsche Mark	German mark	Mark allemande
DRA	Griechischer Drachma	Greek drachma	Drachme grecque
ESC	Portugiesischer Escudo	Portuguese escudo	Escudo portugais
FF	Französischer Franken	French franc	Franc français
HFL	Holländischer Gulden	Dutch guilder	Florin néerlandais
IRL	Irishes Pfund	Irish pound (punt)	Livre irlandaise
LFR	Luxemburgischer Franken	Luxemburg franc	Francs luxembourgeois
LIT	Italienische Lira	Italian lira	Lire italienne
PTA	Spanische Peseta	Spanish peseta	Peseta espagnole
UKL	Englisches Pfund	Pound sterling	Livre sterling

2.	Währungs- einheiten (Fortsetzung)	Currency Units (continued)	Unités Monétaires (suite)
-----------	--	---	--

EFTA			
OS	Österreichischer Schilling	Austrian schilling	Schilling autrichien
FMK	Finnische Mark	Finnish markka	Mark finlandais
IKR	Isländische Krone	Icelandic krona	Couronne islandaise
NKR	Norwegische Krone	Norwegian krone	Couronne norvégienne
SKR	Schwedische Krone	Swedish krona	Couronne suédoise
SFR	Schweizer Franken	Swiss franc	Franc suisse

3.	Öffentliche und private Organisationen	Public and private organisations	Organisations publiques et privés
-----------	---	---	--

CEU	Kommission der Europäischen Union	Commission of the European Union	Commission de l'Union Européenne
EU/ EU/ UE	Europäische Union	European Union	Union Européenne
Eurostat	Statistisches Amt der Europäischen Union	Statistical Office of the European Union	Office statistique de l'Union Européenne
OECD/ OECD/ OCDE	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung	Organization for Economic Co-operation and Development	Organisation de coopération et de développements économiques
IFU/ ITU/ UIT	Internationale Fernmeldeunion	International Telecommunication Union	Union internationale des télécommunications
WPV/ UPU/ UPU	Weltpostunion	Universal Postal Union	Union Postale Universelle
VN/ UN/ ONU	Vereinte Nationen	United Nations	Organisation des Nations Unies

4.	Sonstige Abkürzungen	Other abbreviations	D'autres abréviations
0	Angabe weniger als die Hälfte der letzten verwendeten Dezimale	Value less than half of the unit used	Donnée inférieure à la moitié de l'unité utilisée
:	Kein Nachweis vorhanden	Data not available	Donnée non disponible
*	Schätzung	Estimation	Estimation
AO	Sonstige Sendungen	Other objects	Autres objets
BIP/ GDP/ PIB	Bruttoinlandsprodukt	Gross domestic product	Produit intérieur brut
CPA	Klassifikation der Produkte nach Haupttätigkeit	Classification of products by activity	Classification des produits par activité
CCITT	Internationaler beratender Ausschuß für den Telegrafien- und Fernsprehdienst	International Telegraph and telephone Consultative Committee	Comité Consultatif international télégraphique et téléphonique
COD	Per Nachnahme	Cash on delivery	Remboursement
ESVG/ ESA/ SEC	Europäisches System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (Eurostat)	European System of Integrated Economic Accounts (Eurostat)	Système Européen des comptes économiques intégrés (Eurostat)
LC	Briefe und Karten	Letters and Cards	Lettres et Cartes
Mio	Million	Million	Million
MWD/ VAS/ SVA	Mehrwertdienste	Value added services	Services à valeur ajoutée
MwSt./ VAT/ TVA	Mehrwertsteuer	Value added tax	Taxe sur la valeur ajoutée
NACE REV 1	Statistische Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Union	Statistical Classification of Economic Activities in the European Union	Nomenclature statistique des activités économiques dans l'Union Européenne
NACE/70	Allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Union, 1970	General Industrial Classification of Economic Activities within the European Union, 1970	Nomenclature générale des activités économiques dans l'Union Européenne, 1970

4.	Sonstige Abkürzungen (Fortsetzung)	Other abbreviations (continued)	D'autres abréviations (suite)
OTE	Griechische Organisation der Telekommunikationsdienste	Hellenic Telecommunication Organisation	Organisation hellénique de télécommunication
PBX	Private Nebenstellen Anlagen	Private Branch Exchanges	Autocommutateur privé
SNA	System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (Vereinte Nationen)	System of national accounts (United Nations)	Système de la Comptabilité Nationale (Nations Unies)
TO	Telekommunikationsanbieter	Telecommunication operator	Operateur des télécommunications

ECU UMRECHNUNGSKURSE
ECU CONVERSION RATES
TAUX DE CONVERSION DE L'ECU

1 ECU =

	1980	1985	1989	1990	1991	1992
BFR	40.5979	44.9136	43.3806	42.4252	42.2232	41.5947
DKR	7.8274	8.0188	8.0493	7.8564	7.9085	7.8097
DM	2.5242	2.2263	2.0701	2.0521	2.0508	2.0204
DRA	59.3228	105.7390	178.8404	201.4120	225.2157	246.9808
PTA	99.7017	129.1645	130.4058	129.3156	128.4685	132.5127
FF	5.8689	6.7950	7.0239	6.9142	6.9733	6.8488
IRL	0.6760	0.7152	0.7768	0.7678	0.7678	0.7607
LIT	1189.2050	1447.9870	1510.4690	1521.9410	1533.2350	1595.2860
LFR	40.5979	44.9136	43.3806	42.4252	42.2232	41.5947
HFL	2.7603	2.5110	2.3353	2.3121	2.3110	2.2749
ESC	69.5521	130.2515	173.4131	181.1076	178.6141	174.6980
UKL	0.5985	0.5890	0.6733	0.7139	0.7010	0.7376
OS	17.9686	15.6428	14.5695	14.4401	14.4308	14.2174
FMK	5.1722	4.6942	4.7230	4.8549	5.0021	5.8060
IFR	6.6804	31.6743	62.8460	74.2084	73.1055	73.1055
SFR	2.3278	1.8557	1.8001	1.7621	1.7724	1.8177
NKR	6.8655	6.5110	7.6038	7.9484	8.0170	8.0417
SKR	5.8810	6.5213	7.0994	7.5202	7.4793	7.5325
SFR	2.3278	1.8557	1.8001	1.7621	1.7724	1.8177



LITERATURHINWEISE
FOR FURTHER READING
BIBLIOGRAPHIE COMPLEMENTAIRE

**Kommunikations-
dienste**

**Communication
services**

**Services des
communications**

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1993) : Commission Regulation of 24 March 1993 amending Council Regulation n° 3037/90 on the statistical classification of economic activities in the European Community - 761/93

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1992) : Communication from the Commission to the Council and the European Parliament - IMPACT programme, Information Market Policy ACTIONS - SEC(92) 1536 final

COMMISSION / COUNCIL (1992) : Treaty on the European Union

COUNCIL (1993) : Council Decision of 22 July 1993 on the framework programme for priority actions in the field of statistical information 1993 to 1997 - 93/464/EEC

EUROSTAT (1993) : National accounts ESA, Detailed tables by branch - Statistical Document

EUROSTAT (1993) : Demographic statistics - Population and social conditions

EUROSTAT (1993) : International trade in services - Statistical document EUR12 - from 1982 to 1989

EUROSTAT (1993) : Cronos, data bank for macroeconomic time series - National accounts - Goods and services ESA (results of the structural data base), SEC 1 & SEC 2

EUROSTAT (1979) : European system of integrated economic accounts - ESA - Second Edition

OECD (1993) : Services, statistics on international transactions - Statistics Directorate, Paris

OECD (1994) : National accounts 1960-1992

Postdienste

Postal services

Services postaux

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1993) : *Communication from the Commission to the Council and the European Parliament - Guidelines for the development of community postal services - COM(93) 247*

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1992) : *Green Paper on the development of the single market for postal services - COM(91) 476 final*

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1992) : *XIII Magazine, Postal services in Europe - Issue No 7 - DGXIII*

UNIVERSAL POSTAL UNION (1994) : *Postal Statistics 1992 - Yearbook*

**Telekommunikations-
dienste**

**Telecommunication
services**

**Services des
télécommunications**

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1994) : The fourth framework programme - Activity 1, RTD and demonstration programmes, n° I.1/I.2/I.3 - COM(94)68 final

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1993) : Commission Decision of 21 December 1993 on a common technical regulation for the general attachment requirements for public pan-European cellular digital land-based mobile communications - 94/11/CE

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1993) : Commission Decision of 21 December 1993 on a common technical regulation for the telephony application requirements for public pan-European cellular digital land-based mobile communications - 94/12/CE

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1993) : Communication from the Commission to the Council and European Parliament of 21 October 1992 on the 1992 review of the situation in the telecommunications sector - SEC(92) 1048

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1992) : Official documents, telecommunications Community policy 1992 - XIII(92) 260

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1992) : Communication from the Commission of 15 July 1992, Towards cost orientation and the adjustment of pricing structures, telecommunications tariffs in the Community - Sec(92) 1050 final

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1992) : Communication from the Commission of 15 July 1992 on the European telecommunications equipment industry, the state of play, issues at stake and proposals for action - Sec(92) 1049 final

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1991) : Communication from the Commission - Guidelines relating to the application of the Community competition rules to the telecommunications sector - 91/C 233/02

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1990) : Commission Directive of 28 June 1990 on competition in the markets for telecommunications services - 90/388/EEC

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1988) : Commission Directive of 16 May 1988 on competition in the markets for telecommunications terminal equipment - 88/301/EEC

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES (1987) : Green paper on the development of the Common Market for telecommunications - COM (87) 290 final

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES : XIII Magazine - DGXIII

**Telekommunikations-
dienste**
(Fortsetzung)

**Telecommunication
services**
(continued)

**Services des
télécommunications**
(suite)

COUNCIL (1993) : Council Resolution of 22 July 1993 on the review of the situation in the telecommunications sector and the need for further development in that market - 93/C 213/01

COUNCIL (1992) : Council Directive of 5 June 1992 on the application of Open Network Provision to leased lines - 92/44/EEC

COUNCIL (1992) : Council Recommendation of 5 June 1992 on the harmonised provision of a minimum set of packet switched data services in accordance with Open Network Provision principles - 92/382/EEC

COUNCIL (1992) : Council Recommendation of 5 June 1992 on the provision of harmonised Integrated Services Digital Network access arrangements and a minimum set of Integrated Services Digital Network offerings in accordance with Open Network Provision principles - 92/383/EEC

COUNCIL (1991) : Council Directive of 29 April 1991 on the approximation of the laws of the Member States concerning telecommunications terminal equipment, including the mutual recognition of their conformity - 91/263/EEC

COUNCIL (1990) : Council Directive of 28 June 1990 on the establishment of the internal market for telecommunications services through the implementation of Open Network Provision - 90/387/EEC

COUNCIL (1990) : Council Decision of 23 April 1990 concerning the framework programme of Community activities in the field of research and technological development (1990-1994) - 90/221/Euratom

INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION (1994) : ITU Statistical Yearbook 1992

INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION (1993) : Telecommunication Indicators for Western Europe

SIEMENS (1994) : International Telecom Statistics

ES Clasificación de las publicaciones de Eurostat

TEMA

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

SERIE

- A Anuarios
- B Coyuntura
- C Cuentas, encuestas y estadísticas
- D Estudios y análisis
- E Métodos
- F Estadísticas rápidas

GR Ταξινόμηση των δημοσιεύσεων της Eurostat

ΘΕΜΑ

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

ΣΕΙΡΑ

- A Επετηρίδες
- B Συγκυρία
- C Λογαριασμοί, έρευνες και στατιστικές
- D Μελέτες και αναλύσεις
- E Μέθοδοι
- F Ταχείες στατιστικές

IT Classificazione delle pubblicazioni dell'Eurostat

TEMA

- 1 Statistiche generali (blu)
- 2 Economia e finanze (viola)
- 3 Popolazione e condizioni sociali (giallo)
- 4 Energia e industria (azzurro)
- 5 Agricoltura, foreste e pesca (verde)
- 6 Commercio estero e bilancia dei pagamenti (rosso)
- 7 Servizi e trasporti (arancione)
- 8 Ambiente (turchese)
- 9 Diversi (marrone)

SERIE

- A Annuari
- B Tendenze congiunturali
- C Conti, indagini e statistiche
- D Studi e analisi
- E Metodi
- F Note rapide

DA Klassifikation af Eurostats publikationer

EMNE

- 1 Almene statistikker (mørkeblå)
- 2 Økonomi og finanser (violet)
- 3 Befolkning og sociale forhold (gul)
- 4 Energi og industri (blå)
- 5 Landbrug, skovbrug og fisken (grøn)
- 6 Udenlandshandel og betalingsbalancer (rød)
- 7 Tjenesteydelser og transport (orange)
- 8 Miljø (turkis)
- 9 Diverse statistikker (brun)

SERIE

- A Årbøger
- B Konjunkturoversigter
- C Regnskaber, tællinger og statistikker
- D Undersøgelser og analyser
- E Metoder
- F Ekspresoversigter

EN Classification of Eurostat publications

THEME

- 1 General statistics (midnight blue)
- 2 Economy and finance (violet)
- 3 Population and social conditions (yellow)
- 4 Energy and industry (blue)
- 5 Agriculture, forestry and fisheries (green)
- 6 External trade and balance of payments (red)
- 7 Services and transport (orange)
- 8 Environment (turquoise)
- 9 Miscellaneous (brown)

SERIES

- A Yearbooks
- B Short-term trends
- C Accounts, surveys and statistics
- D Studies and analyses
- E Methods
- F Rapid reports

NL Classificatie van de publicaties van Eurostat

ONDERWERP

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

SERIE

- A Jaarboeken
- B Conjunctuur
- C Rekeningen, enquêtes en statistieken
- D Studies en analyses
- E Methoden
- F Spoedberichten

DE Gliederung der Veröffentlichungen von Eurostat

THEMENKREIS

- 1 Allgemeine Statistik (Dunkelblau)
- 2 Wirtschaft und Finanzen (Violett)
- 3 Bevölkerung und soziale Bedingungen (Gelb)
- 4 Energie und Industrie (Blau)
- 5 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei (Grün)
- 6 Außenhandel und Zahlungsbilanz (Rot)
- 7 Dienstleistungen und Verkehr (Orange)
- 8 Umwelt (Türkis)
- 9 Verschiedenes (Braun)

REIHE

- A Jahrbücher
- B Konjunktur
- C Konten, Erhebungen und Statistiken
- D Studien und Analysen
- E Methoden
- F Schnellberichte

FR Classification des publications d'Eurostat

THÈME

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

SÉRIE

- A Annales
- B Conjoncture
- C Comptes, enquêtes et statistiques
- D Études et analyses
- E Méthodes
- F Statistiques rapides

PT Classificação das publicações do Eurostat

TEMA

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

SÉRIE

- A Anuários
- B Conjuntura
- C Contas, inquéritos e estatísticas
- D Estudos e análises
- E Métodos
- F Estatísticas rápidas

Toujours bien informé sur l'Europe ...

... grâce à un abonnement gratuit à EUR-OP News



Le marché intérieur, l'Espace économique européen et le traité sur l'Union européenne sont des étapes essentielles du processus d'unification européenne. En cette époque d'évolution rapide, *EUR-OP News* vous informe de tous les événements importants au niveau européen et vous offre un panorama complet des autres possibilités d'information sur la politique actuelle des institutions européennes.

Chaque trimestre, vous recevrez gratuitement un aperçu de tous les aspects essentiels de la politique européenne concernant, notamment, les domaines cités ci-après.

- Institutions européennes
- Économie
- Droit européen
- Politique régionale
- Affaires sociales
- Marché intérieur
- Politique étrangère
- Europe centrale et orientale
- Politique de l'environnement
- Recherche et formation

EUR-OP News ne s'adresse pas qu'aux spécialistes et aux professionnels, mais également aux enseignants et aux étudiants ainsi qu'à tous ceux qui, d'une manière générale, souhaitent être informés sur l'Europe.

EUR-OP News vous informe également des nouvelles parutions de l'EUR-OP, la maison d'édition des institutions de l'Union européenne (Conseil, Commission, Parlement, etc.), qui vous permettront d'acquérir des ouvrages de référence sur tous les thèmes abordés.

Bon de commande

Veuillez remplir le présent bon de commande et le renvoyer à l'adresse suivante:

EUR-OP, M. William Bray, bureau 172,
2, rue Mercier, L-2985 Luxembourg. Fax (352) 48 85 73.

Je souhaite recevoir régulièrement EUR-OP News:

Nom:

.....

Adresse:

.....

Pays:

Tél.:

Date:

(Signature)

Veuillez marquer d'une croix la langue souhaitée:

ES DE EN FR IT NL PT

Europäische Kommission
European Commission
Commission européenne

Kommunikationsdienste - Jährliche Statistiken 1980, 1985, 1989-1992
Communication services - Annual statistics 1980, 1985, 1989-1992
Services des communications - Statistiques annuelles 1980, 1985, 1989-1992

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes

1994 - 356 p. - 21,0 x 29,7 cm

Themenkreis 7: Dienstleistungen und Verkehr (orange)

Reihe C: Konten, Erhebungen und Statistiken

Theme 7: Services and transport (orange)

Series C: Accounts, surveys and statistics

Thème 7: Services et transports (orange)

Série C: Comptes, enquêtes et statistiques

ISBN 92-826-8748-1

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) · Price (excluding VAT) in Luxembourg

Prix au Luxembourg, TVA exclue:

ECU 28

Statistische Angaben über Einnahmen und Ausgaben, Infrastruktur und Anwendung von Post- und Telekommunikationsdiensten.

Statistics on receipts and expenditure, infrastructure and the use of postal and telecommunications services.

Données statistiques sur les recettes et dépenses, l'infrastructure et l'usage des services postaux et des télécommunications.

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
 Tél. (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
 Telex 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
 Document delivery:

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

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
 Telex ANZEIGER BONN 8 882 595
 Fax 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

Llibreria 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) 69 34 14
 Fax (01) 69 31 66

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

OSTERREICH

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

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 0 12 96 46

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) 220 452
 Fax : (7) 295 785

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 Gazete Kitap Dergi Pazarlama Dagitim Ticaret ve sanayi AŞ
 Nariibache Sokak N. 15
 Istanbul-Cagaloglu
 Tel. (1) 520 92 96 - 528 55 66
 Fax 520 64 57
 Telex 23822 DSVO-TR

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 0523
 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 LANDER

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)

ECU 28



OFICINA DE LAS PUBLICACIONES OFICIALES DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
 KONTOR ET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
 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 OFFICIELE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
 SERVIÇO DAS PUBLICAÇÕES OFICIAIS DAS COMUNIDADES EUROPEIAS

ISBN 92-826-8748-1



9 789282 687482 >