

# Statistical Yearbook

Fortieth issue

# Annuaire statistique

Quarantième édition



United Nations Nations Unies

Department for Economic and Social  
Information and Policy Analysis  
Statistical Division

Département de l'information économique  
et sociale et de l'analyse des politiques  
Division de statistique

# Statistical Yearbook

Fortieth issue

# 1993

Data available as of  
31 December 1994

# Annuaire statistique

Quarantième édition

Données disponibles  
au 31 décembre 1994



United Nations / Nations Unies New York, 1995

---

### **كيفية الحصول على منشورات الأمم المتحدة**

يمكن الحصول على منشورات الأمم المتحدة من المكتبات ودور التوزيع في جميع أنحاء العالم. استعليم عنها من المكتبة التي تتعامل معها أو اكتب إلى: الأمم المتحدة، قسم البيع في نيويورك أو في جنيف.

#### **如何购取联合国出版物**

联合国出版物在全世界各地的书店和经售处均有发售。请向书店询问或写信到纽约或日内瓦的联合国销售组。

#### **HOW TO OBTAIN UNITED NATIONS PUBLICATIONS**

United Nations publications may be obtained from bookstores and distributors throughout the world. Consult your bookstore or write to: United Nations, Sales Section, New York or Geneva.

#### **COMMENT SE PROCURER LES PUBLICATIONS DES NATIONS UNIES**

Les publications des Nations Unies sont en vente dans les librairies et les agences dépositaires du monde entier. Informez-vous auprès de votre librairie ou adressez-vous à : Nations Unies, Section des ventes, New York ou Genève.

#### **КАК ПОЛУЧИТЬ ИЗДАНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ**

Издания Организации Объединенных Наций можно купить в книжных магазинах и агентствах во всех районах мира. Наводите справки об изданиях в вашем книжном магазине или пишите по адресу: Организация Объединенных Наций, Секция по продаже изданий, Нью-Йорк или Женева.

#### **COMO CONSEGUIR PUBLICACIONES DE LAS NACIONES UNIDAS**

Las publicaciones de las Naciones Unidas están en venta en librerías y casas distribuidoras en todas partes del mundo. Consulte a su librero o diríjase a: Naciones Unidas, Sección de Ventas, Nueva York o Ginebra.

---

## Note

The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

In general, statistics contained in the present publication are those available to the United Nations Secretariat up to end-1994 and refer to mid-1993 or earlier. They therefore reflect country nomenclature in use in mid-1992.

The term "country" as used in this publication also refers, as appropriate, to territories or areas.

The designations "developed" and "developing" are intended for statistical convenience and do not necessarily express a judgment about the stage reached by a particular country or area in the development process.

Symbols of United Nations documents are composed of capital letters combined with figures.

## Note

Les appellations employées dans la présente publication et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites.

En règle générale, les statistiques contenues dans la présente publication sont celles dont disposait le Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies jusqu'à la fin de 1994 et portent sur la période finissant à la moitié de 1993. Elles reflètent donc la nomenclature des pays en vigueur à l'époque.

Le terme "pays", tel qu'il est utilisé ci-après, peut également désigner des territoires ou des zones.

Les appellations "développées" et "en développement" sont employées à des fins exclusivement statistiques et n'expriment pas nécessairement un jugement quant au niveau de développement atteint par tel pays ou telle région.

Les cotes des documents de l'Organisation des Nations Unies se composent de lettres majuscules et de chiffres.

ST/ESA/STAT/SER.S/16

UNITED NATIONS PUBLICATION  
Sales No. E/F.95.XVII.1

PUBLICATION DES NATIONS UNIES  
Numéro de vente : E/F.95.XVII.1

ISBN 92-1-061163-2

Inquiries should be directed to:

SALES SECTION  
PUBLISHING DIVISION  
UNITED NATIONS  
NEW YORK 10017  
USA

Adresser toutes demandes de renseignements à la :

SECTION DES VENTES  
DIVISION DES PUBLICATIONS  
NATIONS UNIES  
NEW YORK 10017  
USA

## Preface

This is the fortieth issue of the United Nations *Statistical Yearbook*, prepared by the Statistical Division, Department for Economic and Social Information and Policy Analysis of the United Nations Secretariat, since 1948. The present issue contains series covering, in general, 1983–1992 or 1984–1993, using statistics available to the Statistical Division up to 31 December 1994.

The *Yearbook* is based on data compiled by the Statistical Division from over 40 different international and national sources. These include the United Nations Statistical Division in the fields of national accounts, industry, energy, transport and international trade; the United Nations Statistical Division and Population Division in the field of demographic statistics; and data provided by over 20 offices of the United Nations system and international organizations in other specialized fields.

United Nations agencies and other international organizations which furnished data are listed under "Statistical sources and references" at the end of the *Yearbook*. Acknowledgement is gratefully made to them for the generous cooperation of national and international statistical services throughout the world in providing data.

The present issue of the *Yearbook* is the fourth to reflect a phased programme of major changes in its organization and presentation, undertaken in 1990, which until then was relatively unchanged since the first issue, in 1948. This programme of changes was adopted in response to the continuing long-term expansion of international data available and demanded by users, in terms of country and subject-matter coverage and level of detail, and the more recent impact of new electronic data processing technologies on data compilation and typesetting. One result of this process has been to reduce the total number of tables from 140 in the 37th issue to 83 in the present issue. An index is continued in the present issue.

Recognizing the tremendous worldwide growth in recent years in the use of microcomputers and the corresponding interest in obtaining statistics in machine-readable form for further study and analysis by users, the thirty-eighth issue of the *Yearbook* was published for the first time in compact disk (CD-ROM) for IBM-compatible microcomputers, in addition to the traditional book form followed by the thirty-ninth issue in 1994.<sup>1</sup> The present issue will also be published in CD-ROM in the fall of 1995. Ad hoc or standing orders for the *Yearbook* in both hard copy and CD-ROM are available from United Nations Publications sales offices in New York and Geneva. A full list of machine-readable products in statistics available from the United Nations Statistical Division may be obtained on request to the Statistical Division at the United Nations Secretariat, New York. The Division has also prepared an inventory of over 100 international statistical databases with some form of public access, *StatBase Locator on Disk—UNSTAT's Guide to International Computerized Statistical Databases*.<sup>2</sup>

## Préface

La présente édition est la quarantième de l'*Annuaire statistique des Nations Unies*, établi depuis 1948 par la Division de statistique du Département de l'information économique et sociale et de l'analyse des politiques du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies. Elle contient des séries qui portent d'une manière générale sur la période 1983-1992 ou 1984-1993 et pour lesquelles ont été utilisées les informations dont disposait la Division de statistique au 31 décembre 1994.

L'*Annuaire* est établi à partir des données que la Division de statistique a recueillies auprès de plus de 40 sources différentes, internationales et nationales. Ces sources sont : la Division de statistique du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies pour ce qui concerne les comptabilités nationales, l'industrie, l'énergie, les transports et le commerce international; la Division de statistique et la Division de la population du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies pour les statistiques démographiques; et plus de 20 bureaux du système des Nations Unies et d'organisations internationales pour les autres domaines spécialisés.

Les institutions spécialisées des Nations Unies et autres organisations internationales qui ont fourni des données sont énumérées dans la section "Sources et références statistiques" figurant à la fin de l'ouvrage. Les auteurs de l'*Annuaire statistique* remercient de leur généreuse coopération les offices nationaux et internationaux du monde entier qui ont fourni des données.

La présente édition de l'*Annuaire* est la quatrième à tenir compte des importantes transformations qui, depuis 1990, ont été apportées par étapes successives à son organisation et à sa présentation, lesquelles étaient restées pratiquement inchangées depuis la première édition parue en 1948. Ces modifications ont été adoptées en réponse à l'expansion continue et à long terme des données internationales disponibles et demandées par les utilisateurs, par pays et par sujet ainsi qu'avec une précision toujours plus grande, et compte tenu de l'impact plus récent des nouvelles techniques informatiques sur la compilation des données et la composition automatique des textes. Ce processus a ainsi permis de ramener le nombre de tableau de 140 dans la trente-septième édition à 83 dans l'édition actuelle. L'index (en anglais seulement) fourni pour la première fois dans l'édition précédente figure également dans celle-ci.

En raison de l'expansion extraordinaire que la micro-informatique a connue ces dernières années et de l'intérêt croissant que suscite la présentation de statistiques sur des supports lisibles en machine et exploitables directement par l'utilisateur, la trente-huitième édition de l'*Annuaire* a été publiée pour la première fois sur disque compact (CD-ROM) pour micro-ordinateurs IBM et compatibles, outre l'édition imprimée habituelle suivie par la trente-neuvième édition en 1994.<sup>1</sup> La présente édition sera également publiée sur CD-ROM à l'automne 1995. Les commandes individuelles et les abonnements à l'*Annuaire statistique* (édition imprimée ou sur CD-ROM) peuvent être adressées aux bureaux de vente des publications des Nations Unies à New York et à Genève. La Division de statistique

The organization of the *Yearbook*, described in the Introduction below in more detail, consists of four parts. Part One, World and Region Summary, consists of key world and regional aggregates and totals and is essentially unchanged from previous issues. In the remaining parts, the main subjectmatter is mainly presented according to countries or areas, with in some cases world and regions aggregates also shown. Parts two, three and four cover, respectively, population and social topics, national economic activity and international economic relations. The organization of the population and social topics generally follows the arrangement of subjectmatter in the United Nations framework for integration of demographic and social statistics (FSDS) [52]\*; economic activity is taken up according to the classes of the United Nations International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC) [42]; and tables on international economic relations cover merchandise trade, international tourism (a major factor in international trade in services and balance of payments) and financial transactions including development assistance. Each chapter includes brief technical notes on statistical sources and methods for the tables in that chapter. Complete references to sources and related methodological publications are provided at the end of the *Yearbook* in the section "Statistical sources and references".

Annex I provides complete information on country and area nomenclature, and regional and other groupings used in the *Yearbook*, and annex II on conversion coefficients and factors used in various tables. Other symbols and conventions used in the *Yearbook* are shown in the section "Explanatory notes", preceding the Introduction.

Important changes in the last issue of the *Yearbook* included extensive revisions to the list of basic commodity tables in part three, reviewed in consultation with FAO. A substantial number of basic commodities was deleted and replaced by commodities of more contemporary importance in agriculture and manufacturing. New tables on telecommunications and national accounts were added to improve and update coverage in these key areas. The complete list of tables added and omitted from the last issue of the *Yearbook* is given in annex III.

du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies à New York fournit sur demande la liste complète de produits statistiques disponibles sur supports lisibles en machine. La Division publie également *StatBase Locator on Disk — UNSTAT's Guide to International Computerized Databases*,<sup>2</sup> inventaire de plus de 100 bases de données statistiques internationales accessibles au public.

Le plan de l'*Annuaire*, qui est décrit ci-après de manière plus détaillée dans l'introduction, comprend quatre parties. La première partie, "Aperçu mondial et régional", qui se compose des principaux agrégats et totaux aux niveaux mondial et régional, est reprise presque sans changement des éditions précédentes; les trois autres sont consacrées à la population et aux questions sociales (deuxième partie), à l'activité économique nationale (troisième partie) et aux relations économiques internationales (quatrième partie). L'Organisation de la deuxième partie, "Population et questions sociales", suit généralement le plan adopté par l'ONU pour intégrer les statistiques économiques et sociales [52]\*; dans la troisième partie, l'activité économique est présentée conformément aux catégories adoptées par l'ONU dans la *Classification internationale type, par industrie, de toutes les branches d'activité économique* [42]; les tableaux de la quatrième partie, consacrée aux relations économiques internationales, portent sur le commerce des marchandises, le tourisme international (élément essentiel du secteur international des services et balance des paiements) et les opérations financières, y compris l'aide au développement. Chaque chapitre comprend une brève note technique sur les sources et méthodes statistiques utilisées pour les tableaux du chapitre. On trouvera à la fin de l'*Annuaire*, dans la section "Sources et références statistiques", des références complètes aux sources et publications méthodologiques connexes.

L'annexe I donne des renseignements complets sur la nomenclature des pays et des zones et sur la façon dont ceux-ci ont été regroupés pour former les régions et autres entités géographiques utilisées dans l'*Annuaire*; l'annexe II fournit des renseignements sur les coefficients et facteurs de conversion employés dans les différents tableaux. Les divers symboles et conventions utilisés dans l'*Annuaire* sont présentés à la section "Notes explicatives" qui précède l'introduction.

Entre autres modifications importantes apportées à l'édition antérieure de l'*Annuaire*, la liste de produits de base figurant dans la troisième partie a été révisée et largement remaniée en consultation avec la FAO. De nombreuses inscriptions étaient remplacées par des produits de base présentant une plus grande importance pour les secteurs agricole et manufacturier contemporains. De nouveaux tableaux sur les télécommunications et les comptabilités nationales étaient ajoutés afin d'améliorer et

---

\* Numbers in brackets refer to numbered entries in the section "Statistical sources and references" at the end of this book.

---

\* Les chiffres entre crochets se réfèrent aux entrées numérotées dans la liste des sources et références statistiques à la fin de l'ouvrage.

Another modification introduced in the last issue and continued in this *Yearbook* is to exclude tables for which new data are not available but to retain them in the table of contents for publication in a later issue as new data are compiled and published by the collecting agency. However, all of the tables from the 39th issue will be retained in the CD-ROM of the 40th issue.

The new format adopted for typesetting tables in the *Yearbook* was developed in cooperation with the Graphic Presentation Unit of the United Nations Secretariat, to meet new challenges and design opportunities offered by microcomputer "desktop publishing" technologies. Since the disappearance in the 1970s of mechanical typesetting, photocomposition techniques and equipment and in turn table design for statistics have become much more flexible. As a result, it is no longer possible to expect data suppliers for the *Yearbook* to follow a standard design format, nor economically feasible to reset the tables, which are provided in a wide variety of tabulation and database formats, except using microcomputer techniques. This issue of the *Yearbook* continues to make extensive use of microcomputer database, spreadsheet and typesetting technologies, and an "open" table design, which is easier to photocompose than enclosed designs using horizontal and vertical rules and boxes common to the mechanical era.

As described more fully in the Introduction below, every attempt has been made to ensure that the series contained in the *Yearbook* are sufficiently comparable to provide a reliable general description of economic and social topics throughout the world. Nevertheless, the reader should carefully consult the footnotes and technical notes for any given table for explanations of general limitations of series presented and specific limitations affecting particular data items. Complete information concerning the definitions and concepts used and limitations of the data are provided in the section "Statistical sources and references" at the end of the *Yearbook*. Readers interested in more detailed figures than those shown in the present publication, and in further information on the full range of internationally assembled statistics in specialized fields, should also consult the specialized publications listed in that section.

Of course much remains to be done to bring the *Yearbook* fully up to date in its scope, coverage, timeliness and design, and in its technical notes. The process is inevitably an evolutionary one. Comments on the present *Yearbook* and its future evolution are welcome and should be addressed to the Director, United Nations Statistical Division, New York 10017 USA.

d'actualiser la portée des statistiques dans ces secteurs essentiels. La liste complète des tableaux ajoutés et supprimés depuis la dernière édition de l'*Annuaire* figure à l'annexe III.

Autre modification, les tableaux pour lesquels on ne dispose d'aucune donnée nouvelle ont été omis de l'édition antérieure ainsi que la présente édition, mais ils figurent toujours dans la table des matières et seront repris dans une prochaine édition à mesure que des données nouvelles seront dépouillées et publiées par l'office statistique d'origine. Tous les tableaux qui figuraient dans la trente-neuvième édition seront cependant repris dans la quarantième édition publiée sur CD-ROM.

La nouvelle présentation adoptée pour la composition automatique des tableaux de l'*Annuaire* a été mise au point en coopération avec le Groupe de la présentation graphique du Secrétariat de l'ONU, afin de satisfaire à de nouvelles tâches et de répondre aux possibilités offertes par les techniques de publication assistée par micro-ordinateur. Depuis la disparition de la composition mécanique dans les années 70, les techniques et le matériel de photocomposition — donc la conception des tableaux statistiques — peuvent varier beaucoup plus librement. En conséquence, il ne faut plus s'attendre à ce que les fournisseurs de données suivent un mode de présentation type et il n'est plus rentable de recomposer les tableaux qui utilisent des présentations et des modèles de bases de données très diverses, sinon en recourant à la micro-informatique. La présente édition de l'*Annuaire* continue à utiliser largement une base de données, un tableur et des techniques de composition empruntés à la micro-informatique, et à adopter un mode de tabulation "ouvert" qui convient mieux à la photocomposition que les modes fermés faisant appel à des lignes horizontales et verticales et à des encadrés, procédé courant à l'époque de la composition mécanique.

Comme il est précisé ci-après dans l'introduction, aucun effort n'a été épargné afin que les séries figurant dans l'*Annuaire* soient suffisamment comparables pour fournir une description générale fiable de la situation économique et sociale dans le monde entier. Néanmoins, le lecteur devra consulter avec soins les renvois individuels et les notes techniques de chaque tableau pour y trouver l'explication des limites générales imposées aux séries présentées et des limites particulières propres à certains types de données. On trouvera à la fin de l'ouvrage, dans la section "Sources et références statistiques", des renseignements complets concernant les définitions et concepts utilisés et les limites des données. Les lecteurs qui souhaitent avoir des chiffres plus détaillés que ceux figurant dans le présent volume ou qui désirent se procurer des renseignements sur la gamme complète des statistiques qui ont été compilées à l'échelon international dans tel ou tel domaine particulier devraient consulter les publications énumérées dans la section "Sources et références statistiques".

Il reste sans doute beaucoup à faire pour mettre l'*Annuaire* pleinement à jour en ce qui concerne sa portée, son actualité et sa conception générale, ainsi que ses notes techniques. Il s'agit là inévitablement d'un processus évolutif. Les observations sur la présente édition de l'*Annuaire* et les modifications suggérées pour l'avenir seront reçues avec intérêt et doivent être adressées au Directeur de la Division de statistique de l'ONU, New York, N.Y. 10017 (États-Unis d'Amérique).

---

<sup>1</sup> Statistical Yearbook, thirty-ninth issue, CD-ROM (United Nations publication, Sales No. E.95.XVII.5).

<sup>2</sup> United Nations publication, Sales No. E.94.XVII.8 (issued on one 3 1/2 diskette for IBM-compatible microcomputers).

---

<sup>1</sup> L'Annuaire statistique, la trente-neuvième édition sur CD-ROM (Publication des Nations Unies, numéro de vente E.95.XVII.5).

<sup>2</sup> Publication des Nations Unies, numéro de vente E.94.XVII.8 (sur une disquette de 3,5 inches pour micro-ordinateurs IBM et compatibles).

## Explanatory notes

The metric system of weights and measures has been employed throughout the *Statistical Yearbook*. For conversion coefficients and factors, see annex II.

Certain tables contain global aggregates designated variously as "total" or "world". Where a figure represents the summation of the country series shown in the table but is not considered comprehensive for the world, it is labelled "total". Where, however, an aggregate is considered to represent substantially complete world coverage, it is labelled "world". As a rule, allowance has been made in the "world" figures for any gaps that may exist in the country series shown.

In some cases, the comparability of the statistics is affected by geographical changes. As a general rule, the data relate to a given country or area within its present de facto boundaries. Where statistically important, attention is called to changes in territory by means of a footnote. The reader is referred to annex I, concerning country and area nomenclature, where changes in designation are listed.

Numbers in brackets refer to numbered entries in the section "Statistical sources and references" at the end of this book.

In general, statistics presented in the present publication are based on information available to the Statistical Division of the United Nations Secretariat up to 31 December 1994.

## Symbols and conventions used in the tables

A point (.) is used to indicate decimals.

A hyphen (-) between years, e.g., 1984-1985, indicates the full period involved, including the beginning and end years; a slash (/) indicates a financial year, school year or crop year, e.g., 1984/85.

" $\Delta$  p.a." (change per annum) is used to indicate annual rate of change.

Not applicable or not separately reported	..
Data not available	...
Magnitude zero	-
Magnitude zero, or less than half of unit employed	0 or 0.0
Provisional or estimated figure	*
United Nations estimate	x
Marked break in series	#
Details and percentages in tables do not necessarily add to totals because of rounding.	

## Notes explicatives

Le système métrique de poids et mesures a été utilisé dans tout l'*Annuaire statistique*. On trouvera à l'annexe II les coefficients et facteurs de conversion.

Certains tableaux contiennent des agrégats globaux désignés par la mention "total" ou "monde", selon les cas. Quand un chiffre représente l'addition des chiffres correspondant à chacun des pays qui figurent dans le tableau, mais ne paraît pas recouvrir le monde entier, il porte la mention "total". Si un agrégat semble correspondre au total mondial, ou très peu s'en faut, il porte la mention "monde". En règle générale, les chiffres portant la mention "monde" s'entendent compte tenu des lacunes qui peuvent exister dans la série de pays indiqués.

Dans certains cas, les changements géographiques intervenus influent sur la comparabilité des statistiques. En règle générale, les données renvoient au pays ou zone en question dans ses frontières actuelles effectives. Une note appelle l'attention sur les changements territoriaux, si cela importe du point de vue statistique. Le lecteur est renvoyé à l'annexe A (nomenclature des pays et zones et groupements régionaux) où il trouvera une liste des changements de désignation.

Les chiffres figurant entre crochets se réfèrent aux entrées numérotées dans la liste des sources et références statistiques à la fin de l'ouvrage.

En général, les statistiques qui figurent dans la présente publication sont fondées sur les informations dont disposait la Division de statistique du Secrétariat de l'ONU au 31 décembre 1994.

## Signes et conventions employés dans les tableaux

Les décimales sont précédées d'un point (.).

Un tiret (-) entre des années, par exemple "1984-1985", indique que la période est embrassée dans sa totalité, y compris la première et la dernière année; une barre oblique (/) renvoie à un exercice financier, à une année scolaire ou à une campagne agricole, par exemple "1984/85".

Le symbole " $\Delta$  p.a." signifie qu'il s'agit du taux annuel de variation.

Non applicable ou non communiqué séparément	..
Données non disponibles	...
Néant	-
Valeur nulle, ou inférieure à la moitié de la dernière unité retenue	0 ou 0.0
Chiffre provisoire ou estimatif	*
Estimation des Nations Unies	x
Discontinuité notable dans la série	#
Les chiffres étant arrondis, les totaux ne correspondent pas toujours à la somme exacte des éléments ou pourcentages figurant dans les tableaux.	

# Contents

Preface . . . . .	iii
Explanatory notes . . . . .	xiv
Introduction . . . . .	1

## Part One World and Region Summary

I. <i>World and region summary</i>	
Tables 1-7 . . . . .	9
Technical notes . . . . .	29

## Part Two Population and Social Statistics

II. <i>Population and human settlements</i>	
Tables 8 and 9 . . . . .	35
Technical notes . . . . .	55
III. <i>Education and literacy</i>	
Tables 10-12 . . . . .	57
Technical notes . . . . .	89
IV. <i>Health and child-bearing; nutrition</i>	
Table 13 . . . . .	91
Technical notes . . . . .	99
V. <i>Culture and communications</i>	
Tables 14-20 . . . . .	101
Technical notes . . . . .	149

## Part Three Economic Activity

VI. <i>National accounts and industrial production</i>	
Tables 21-26 . . . . .	153
Technical notes . . . . .	219
VII. <i>Financial statistics</i>	
Tables 27 and 28 . . . . .	223
Technical notes . . . . .	234
VIII. <i>Labour force</i>	
Tables 29 and 30 . . . . .	236
Technical notes . . . . .	261
IX. <i>Wages and prices</i>	
Tables 31-33 . . . . .	263
Technical notes . . . . .	296
X. <i>Agriculture, hunting, forestry and fishing</i>	
Tables 34-40 . . . . .	299
Technical notes . . . . .	378
XI. <i>Manufacturing</i>	
A. Food, beverages and tobacco	
Tables 41-44 . . . . .	381
B. Textile, wearing apparel and leather industries	
Tables 45 and 46 . . . . .	429

# Table des matières

Préface . . . . .	iii
Notes explicatives . . . . .	xiv
Introduction . . . . .	1

## Première partie Aperçu mondial et régional

I. <i>Aperçu mondial et régional</i>	
Tableaux 1 à 7 . . . . .	9
Notes techniques . . . . .	29

## Deuxième partie Statistiques démographiques et sociales

II. <i>Population et établissements humains</i>	
Tableaux 8 et 9 . . . . .	35
Notes techniques . . . . .	55
III. <i>Instruction et alphabétisation</i>	
Tableaux 10 à 12 . . . . .	57
Notes techniques . . . . .	89
IV. <i>Santé et maternité; nutrition</i>	
Tableau 13 . . . . .	91
Notes techniques . . . . .	99
V. <i>Culture et communications</i>	
Tableaux 14 à 20 . . . . .	101
Notes techniques . . . . .	149

## Troisième partie Activité économique

VI. <i>Comptabilités nationales et production industrielle</i>	
Tableaux 21 à 26 . . . . .	153
Notes techniques . . . . .	219
VII. <i>Statistiques financières</i>	
Tableaux 27 et 28 . . . . .	223
Notes techniques . . . . .	234
VIII. <i>Main-d'œuvre</i>	
Tableaux 29 et 30 . . . . .	236
Notes techniques . . . . .	261
IX. <i>Salaires et prix</i>	
Tableaux 31 à 33 . . . . .	263
Notes techniques . . . . .	296
X. <i>Agriculture, chasse, forêts et pêche</i>	
Tableaux 34 à 40 . . . . .	299
Notes techniques . . . . .	378
XI. <i>Industries manufacturières</i>	
A. Alimentation, boissons et tabac	
Tableaux 41 à 44 . . . . .	381
B. Textile, habillement et cuir	
Tableaux 45 et 46 . . . . .	429

C.	Wood and wood products; paper and paper products Tables 47 and 48 .....	443	C.	Bois et produits dérivés; papier et produits dérivés Tableaux 47 et 48 .....	443
D.	Chemicals and related products Tables 49-52 .....	453	D.	Produits chimiques et apparentés Tableaux 49 à 52 .....	453
E.	Basic metal industries Tables 53 and 54 .....	471	E.	Industries métallurgiques de base Tableaux 53 et 54 .....	471
F.	Non-metalic mineral products and fabricated metal products, machinery and equipment Tables 55-60 .....	481	F.	Produits minéraux non métalliques et fabrications métallurgiques, machines et équipements Tableaux 55 à 60 .....	481
	Technical notes .....	503		Notes techniques .....	503
XII.	<i>Transport</i> Tables 61-65 .....	507	XII.	<i>Transports</i> Tableaux 61 à 65 .....	507
	Technical notes .....	571		Notes techniques .....	571
XIII.	<i>Energy</i> Tables 66 and 67 .....	574	XIII.	<i>Energie</i> Tableaux 66 et 67 .....	574
	Technical notes .....	615		Notes techniques .....	615
XIV.	<i>Science and technology; intellectual property</i> Tables 68-70 .....	619	XIV.	<i>Science et technologie; propriété intellectuelle</i> Tableaux 68 à 70 .....	619
	Technical notes .....	635		Notes techniques .....	635
<b>Part Four</b>					
<b>International Economic Relations</b>					
XV.	<i>International merchandise trade</i> Tables 71-74 .....	638	XV.	<i>Commerce international des marchandises</i> Tableaux 71 à 74 .....	638
	Technical notes .....	694		Notes techniques .....	694
XVI.	<i>International tourism</i> Tables 75-77 .....	699	XVI.	<i>Tourisme international</i> Tableaux 75 à 77 .....	699
	Technical notes .....	734		Notes techniques .....	734
XVII.	<i>Balance of payments</i> Table 78 .....	737	XVII.	<i>Balance des paiements</i> Tableau 78 .....	737
	Technical notes .....	765		Notes techniques .....	765
XVIII.	<i>International finance</i> Tables 79 and 80 .....	767	XVIII.	<i>Finances internationales</i> Tableaux 79 et 80 .....	767
	Technical notes .....	789		Notes techniques .....	789
XIX.	<i>Development assistance</i> Tables 81-83 .....	791	XIX.	<i>Aide au développement</i> Tableaux 81 à 83 .....	791
	Technical notes .....	812		Notes techniques .....	812
<b>Annexes</b>					
I.	Country and area nomenclature, regional and other groupings .....	814	I.	Nomenclature des pays et zones, groupements régionaux et autres groupements .....	814
II.	Conversion coefficients and factors .....	825	II.	Coefficients et facteurs de conversion .....	825
III.	Tables added and omitted .....	828	III.	Tableaux ajoutés et supprimés .....	828
<b>Statistical sources and references</b> .....					
830					
<b>Index (English only)</b> .....					
835					
<b>Sources statistiques et références</b> .....					
830					

## List of tables

### Part One

#### World and Region Summary

##### *Chapter I. World and region summary*

1.	Selected series of world statistics .....	9
2.	Population, rate of increase, birth and death rates, surface area and density .....	12
3.	Index numbers of total agricultural and food production .....	14
4.	Index numbers of per capita total agricultural and food production .....	15
5.	Index numbers of industrial production: world and regions .....	16
6.	Production, trade and consumption of commercial energy .....	24
7.	Total exports and imports: index numbers .....	26

### Part Two

#### Population and Social Statistics

##### *Chapter II. Population and human settlements*

8.	Population by sex, rate of population increase, surface area and density .....	35
9.	Population in urban and rural areas, rates of growth and largest city population .....	47

##### *Chapter III. Education and literacy*

10.	Education at the first, second and third levels .....	57
11.	Public expenditure on education at current market prices .....	71
12.	Illiterate population by sex .....	83

##### *Chapter IV. Health and child-bearing; nutrition*

*	Selected indicators of life expectancy, child-bearing and mortality (see <i>Yearbook</i> , 39th issue)	
13.	Estimates of total AIDS cases and cumulative HIV infections and number of reported AIDS cases .....	91
	A. Estimated cumulative HIV infections to mid 1994 .....	91
	B. Reported and estimated AIDS cases to end 1994 .....	91

## Liste des tableaux

### Première partie

#### Aperçu mondial et régional

##### *Chapitre I. Aperçu mondial et régional*

1.	Séries principales de statistiques mondiales .....	9
2.	Population, taux d'accroissement, taux de natalité et taux de mortalité, superficie et densité .....	12
3.	Indices de la production agricole totale et de la production alimentaire .....	14
4.	Indices de la production agricole totale et de la production alimentaire par habitant .....	15
5.	Indices de la production industrielle: monde et régions .....	16
6.	Production, commerce et consommation d'énergie commerciale .....	24
7.	Exportations et importations totales : indices .....	26

### Deuxième partie

#### Statistiques démographiques et sociales

##### *Chapitre II. Population et établissements humains*

8.	Population selon le sexe, taux d'accroissement de la population, superficie et densité .....	35
9.	Population urbaine, population rurale, taux d'accroissement et population de la ville la plus peuplée .....	47

##### *Chapitre III. Instruction et alphabétisation*

10.	Enseignement des premier, second et troisième degrés .....	57
11.	Dépenses publiques afférentes à l'enseignement aux prix courants du marché .....	71
12.	Population analphabète, selon le sexe .....	83

##### *Chapitre IV. Santé et maternité; nutrition*

*	Choix d'indicateurs de l'espérance de vie, de maternité et de la mortalité (voir l' <i>Annuaire</i> , 39ème édition)	
13.	Estimations du nombre total de cas de SIDA et du nombre cumulé de personnes infectées par le VIH et nombre de cas de SIDA rapportés .....	91

	C. Reported AIDS cases, 1993 .....	92	A. Estimations du nombre cumulé de personnes infectées par le VIH jusqu'à mi-1994 .....	91	
*	Food supply (see <i>Yearbook</i> , 38th issue)		B. Cas de SIDA : nombre de cas rapportés jusqu'à la fin 1994 et estimations .....	91	
<b>Chapter V. Culture and communications</b>				<b>C. Cas de SIDA rapportés, 1993 .....</b>	<b>92</b>
14.	Book production: number of titles by UDC classes .....	101	* Disponibilités alimentaires (voir <i>l'Annuaire</i> , 38ème édition)		
15.	Book production: number of titles by language of publication .....	106			
16.	Daily newspapers .....	109			
17.	Non-daily newspapers and periodicals .....	116			
18.	Television and radio receivers .....	124			
*	Cinemas: number, seating capacity, annual attendance and box office receipts (see <i>Yearbook</i> , 39th issue)				
19.	Telefax stations and mobile cellular telephone subscribers .....	132			
20.	Telephones .....	139			
<b>Part Three</b>					
<b>Economic Activity</b>					
<b>Chapter VI. National accounts and industrial production</b>					
21.	Gross domestic product: total and per capita .....	153			
22.	Expenditure on gross domestic product at current prices .....	170			
23.	Gross domestic product by kind of economic activity at current prices .....	179			
24.	Government final consumption expenditure by function at current prices .....	188			
25.	Private final consumption expenditure by type and purpose at current prices .....	192			
26.	Index numbers of industrial production .....	196			
<b>Chapter VII. Financial statistics</b>					
27.	Rates of discount of central banks .....	223			
28.	Money market rates .....	228			
<b>Chapter VIII. Labour force</b>					
29.	Employment by industry .....	236			
30.	Unemployment .....	246			
<b>Chapter IX. Wages and prices</b>					
31.	Earnings in manufacturing .....	263			
32.	Producers prices and wholesale prices .....	271			
33.	Consumer price index numbers .....	280			
<b>Chapter X. Agriculture, hunting, forestry and fishing</b>					
34.	Agricultural production (index numbers) ..	299			
35.	Cereals .....	306			
36.	Oil crops, in oil equivalent .....	314			
37.	Livestock .....	322			
38.	Roundwood .....	341			
	A. Estimations du nombre cumulé de personnes infectées par le VIH jusqu'à mi-1994 .....	91			
	B. Cas de SIDA : nombre de cas rapportés jusqu'à la fin 1994 et estimations .....	91			
	C. Cas de SIDA rapportés, 1993 .....	92			
<b>Chapitre V. Culture et communications</b>					
14.	Production de livres : nombre de titres classés d'après la CDU .....	101			
15.	Production de livres : nombre de titres par langue de publication .....	106			
16.	Journaux quotidiens .....	109			
17.	Journaux non quotidiens et périodiques .....	116			
18.	Postes récepteurs de télévision et de radio ..	124			
*	Cinémas : nombre d'établissements, nombre de sièges, fréquentation annuelle et recettes guichet (voir <i>l'Annuaire</i> , 39ème édition)				
19.	Postes de télécopie et abonnés au téléphone mobile cellulaire .....	132			
20.	Téléphones .....	139			
<b>Troisième partie</b>					
<b>Activité économique</b>					
<b>Chapitre VI. Comptabilités nationales et production industrielle</b>					
21.	Produit intérieur brut: total et par habitant .....	153			
22.	Dépenses imputées au produit intérieur brut aux prix courants .....	170			
23.	Produit intérieur brut par genre d'activité économique aux prix courants .....	179			
24.	Consommation finale des administrations publiques par fonction aux prix courants ..	188			
25.	Consommation finale privée par catégorie de dépenses et par fonction aux prix courants .....	192			
26.	Indices de la production industrielle .....	196			
<b>Chapitre VII. Statistiques financières</b>					
27.	Taux d'escompte des banques centrales .....	223			
28.	Taux de l'argent hors banque .....	228			
<b>Chapitre VIII. Main-d'œuvre</b>					
29.	Emploi par industrie .....	236			
30.	Chômage .....	246			
<b>Chapitre IX. Salaires et prix</b>					
31.	Gains dans les industries manufacturières ..	263			
32.	Prix à la production et des prix de gros .....	271			
33.	Indices des prix à la consommation .....	280			

39.	Fish catches .....	347	Chapitre X. <i>Agriculture, chasse, forêts et pêche</i>		
40.	Fertilizers (production and consumption) ..	356	34.	Production agricole (indices) .....	299
<b>Chapter XI. Manufacturing</b>					
A. Food, beverages and tobacco					
41.	Sugar (production and consumption) .....	381	35.	Céréales .....	306
42.	Meat .....	392	36.	Cultures d'huile, en équivalent d'huile .....	314
43.	Beer .....	417	37.	Cheptel .....	322
44.	Cigarettes .....	423	38.	Bois rond .....	341
B. Textile, wearing apparel and leather industries					
45.	Fabrics (cotton, wool, cellulosic and non-cellulosic fibres) .....	429	39.	Quantités pêchées .....	347
46.	Leather footwear .....	438	40.	Engrais (production et consommation) .....	356
C. Wood and wood products; paper and paper products					
47.	Sawnwood .....	443	<b>Chapitre XI. Industries manufacturières</b>		
48.	Paper and paperboard .....	449	A.	Alimentation, boissons et tabac	
D. Chemicals and related products					
49.	Tires .....	453	41.	Sucre (production et consommation) .....	381
50.	Cement .....	456	42.	Viande .....	392
51.	Sulphuric acid .....	462	43.	Bière .....	417
52.	Soap, washing powders and detergents .....	466	44.	Cigarettes .....	423
E. Basic metal industries					
53.	Pig-iron and crude steel .....	471	45.	B. Textiles, habillement et cuir	
54.	Aluminium .....	477	46.	Tissus (coton, laines, fibres cellulosiques et non cellulosiques) .....	429
F. Non-metallic mineral products and fabricated metal products, machinery and equipment					
55.	Radio and television receivers (production)	481	47.	Chaussures de cuir .....	438
56.	Passenger cars .....	485	48.	C. Bois et produits dérivés; papier et produits dérivés	
57.	Refrigerators for household use .....	487	49.	Sciages .....	443
58.	Washing machines for household use .....	490	50.	Papiers et cartons .....	449
59.	Machine tools (drilling/boring machines, lathes, milling machines and metal-working presses) .....	493	D.	Produits chimiques et apparentés	
60.	Lorries (trucks) .....	499	49.	Pneumatiques: enveloppes .....	453
<b>Chapter XII. Transport</b>					
61.	Railways: traffic .....	507	50.	Ciment .....	456
62.	Motor vehicles in use .....	517	51.	Acide sulfurique .....	462
63.	Merchant shipping: fleets .....	532	52.	Savons, poudres pour lessives et détersifs ..	466
64.	International maritime transport .....	549	E.	Industries métallurgiques de base	
65.	Civil aviation .....	556	53.	Fonte et acier brut .....	471
<b>Chapter XIII. Energy</b>					
66.	Production, trade and consumption of commercial energy .....	574	54.	Aluminium .....	477
67.	Production of selected energy commodities .....	600	F.	Produits minéraux non métalliques et fabrications métallurgiques, machines et équipements	
<b>Environment (see Yearbook, 39th issue)</b>					
*	Selected indicators of natural resources		55.	Radiodiffusion et télévision (production) ..	481
*	Emissions of CO <sub>2</sub> and consumption of CFCs and halons		56.	Voitures de tourisme .....	485
Chapitre XII. <i>Transports</i>					
61.	Chemins de fer : trafic .....	507			
62.	Véhicules automobiles en circulation .....	517			
63.	Transports maritimes : flotte marchande .....	532			
64.	Transports maritimes internationaux .....	549			
65.	Aviation civile .....	556			
<b>Chapitre XIII. <i>Energie</i></b>					
66.	Production, commerce et consommation d'énergie commerciale .....	574			
67.	Production des principaux biens de l'énergie .....	600			

*	Concentration of suspended particulate matter at selected sites	
*	Global water quality in selected rivers	
*	Surface and land area and land use	
*	Selected indicators of environmental protection	
 <b>Chapter XIV. Science and technology; intellectual property</b>		
68.	Number of scientists, engineers and technicians in research and experimental development .....	619
69.	Expenditure for research and experimental development .....	624
70.	Patents .....	629
 <b>Part Four</b>		
<b>International Economic Relations</b>		
 <b>Chapter XV. International merchandise trade</b>		
71.	Total imports and exports .....	638
72.	World exports by commodity classes and by regions .....	656
73.	Total imports and exports: index numbers .....	670
74.	Manufactured goods exports .....	688
 <b>Chapter XVI. International tourism</b>		
75.	Tourist arrivals by region of origin .....	699
76.	Tourist arrivals and international tourism receipts .....	718
77.	International tourism expenditures .....	727
 <b>Chapter XVII. Balance of payments</b>		
78.	Summary of balance of payments .....	737
 <b>Chapter XVIII. International finance</b>		
79.	Exchange rates .....	767
80.	Total external and public/publicly guaranteed long-term debt of developing countries .....	782
A.	Total external debt .....	782
B.	Public and publicly guaranteed long-term debt .....	784
 <b>Chapter XIX. Development assistance</b>		
81.	Disbursements to developing countries or areas of bilateral and multilateral official development assistance .....	791
82.	Net official development assistance from DAC countries to developing countries and multilateral organizations .....	799

***Environnement (voir l'Annuaire, 39ème édition)***

*	Choix d'indicateurs concernant certaines ressources naturelles
*	Emissions de CO <sub>2</sub> et consommation de CFCs et halons
*	Concentration de particules en suspension en divers lieux
*	Qualité générale de l'eau de certains cours d'eau
*	Superficie totale, superficie des terres et utilisation des terres
*	Choix d'indicateurs de la protection de l'environnement

***Chapitre XIV. Science et technologie; propriété intellectuelle***

68.	Nombre de scientifiques, d'ingénieurs et de techniciens employés à des travaux de recherche et de développement expérimental .....	619
69.	Dépenses consacrées à la recherche et au développement expérimental .....	624
70.	Brevets .....	629

**Quatrième partie**  
**Relations économiques internationales*****Chapitre XV. Commerce international des marchandises***

71.	Importations et exportations totales .....	638
72.	Exportations mondiales par classes de marchandises et par régions .....	656
73.	Importations et exportations totales: indices .....	670
74.	Exportations des produits manufacturés .....	688

***Chapitre XVI. Tourisme international***

75.	Arrivées de touristes par régions de provenance .....	699
76.	Arrivées de touristes et recettes touristiques internationales .....	718
77.	Dépenses provenant du tourisme international .....	727

***Chapitre XVII. Balance des paiements***

78.	Résumé des balances des paiements .....	737
-----	---	-----

***Chapitre XVIII. Finances internationales***

79.	Cours des changes .....	767
80.	Total de la dette extérieure et dette publique extérieure à long terme garantie par l'Etat des pays en développement .....	782
A.	Total de la dette extérieure .....	782
B.	Dette publique extérieure à long terme garantie par l'Etat .....	784

83.	Socio-economic development assistance through the United Nations system .....	800
	A. Development grant expenditures .....	800
	B. Development loan and relief expenditures .....	806

	<b>Chapitre XIX. <i>Aide au développement</i></b>	
81.	Versements mises à la disposition des pays ou zones en développement au titre de l'aide publique bilatérale et multilatérale au développement .....	791
82.	Aide publique au développement nette de pays du CAD aux pays en développement et aux organisations multilatérales .....	799
83.	Assistance en matière de développement socio-économique fournie par le système des Nations Unies .....	800
	A. Aide au développement .....	800
	B. Prêts au développement et secours ....	806

---

\* This symbol identifies tables presented in the previous (39th or 38th) issue of the *Statistical Yearbook* but not contained in the present issue because of insufficient new data. These tables will be updated in future issues of the *Yearbook* when new data become available.

---

\* Ce symbole indique les tableaux publiés dans l'édition précédente (39<sup>e</sup> ou 38<sup>e</sup> édition) de l'*Annuaire statistique* mais qui n'ont pas été repris dans la présente édition fautes de données nouvelles suffisantes. Ces tableaux seront actualisés dans les futures livraisons de l'*Annuaire* à mesure que des données nouvelles deviendront disponibles.

# Introduction

This is the fortieth issue of the United Nations *Statistical Yearbook*, prepared by the Statistical Division, Department for Economic and Social Information and Policy Analysis, of the United Nations Secretariat. It contains series covering, in general, 1983-1992 or 1984-1993, based on statistics available to the Statistical Division up to 31 December 1994.

The major purpose of the *Statistical Yearbook* is to provide in a single volume a comprehensive compilation of internationally-available statistics on social and economic conditions and activities in the world, at world, regional and national levels, covering roughly a ten-year period.

Most of the statistics presented in the *Yearbook* are extracted from more detailed, specialized publications prepared by the Statistical Division and by many other international statistical services. Thus, while the specialized publications concentrate on monitoring topics and trends in particular social and economic fields, the *Statistical Yearbook* tables provide data for a more comprehensive, overall description of social and economic structures, conditions, changes and activities. The objective has been to collect, systematize and coordinate the most essential components of comparable statistical information which can give a broad and, to the extent feasible, a consistent picture of social and economic processes at world, regional and national levels.

More specifically, the *Statistical Yearbook* provides systematic information on a wide range of social and economic issues which are of concern in the United Nations system and among the governments and peoples of the world. A particular value of the *Yearbook*, but also its greatest challenge, is that these issues are extensively interrelated. Meaningful social and economic analysis of these issues requires systematization and coordination of the data across many fields. These issues include:

- General economic growth and related economic conditions;
- Economic situation in developing countries and progress towards the objectives adopted for the United Nations development decades;
- Population and urbanization, and their growth and impact;
- Employment, inflation and wages;
- Production of energy and development of new energy sources;
- Expansion of trade;
- Supply of food and alleviation of hunger;
- Financial situation and external payments and receipts;
- Education, training and eradication of illiteracy;
- Improvement in general living conditions;
- Assistance provided to developing countries for social and economic development purposes.

# Introduction

La présente édition est la quarantième de l'*Annuaire statistique* des Nations Unies, établi par la Division de statistique du Département de l'information économique et sociale et de l'analyse des politiques du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies. Elle contient des séries de données qui portent d'une manière générale sur les années 1983 à 1992 ou 1984 à 1993, et pour lesquelles ont été utilisées les informations dont disposait la Division de statistique au 31 décembre 1994.

L'*Annuaire statistique* a principalement pour objet de présenter en un seul volume un inventaire complet de statistiques disponibles sur le plan international et concernant la situation et les activités sociales et économiques dans le monde, aux échelons mondial, régional et national, pour une période d'environ 10 ans.

Une bonne partie des données qui figurent dans l'*Annuaire* existent sous une forme plus détaillée dans les publications spécialisées établies par la Division de statistique et par bien d'autres services statistiques internationaux. Alors que les publications spécialisées suivent essentiellement l'évolution dans certains domaines socio-économiques précis, l'*Annuaire statistique* présente les données de manière à fournir une description plus globale et exhaustive des structures, conditions, transformations et activités socio-économiques. On a cherché à recueillir, systématiser et coordonner les principaux éléments de renseignements statistiques comparables, de manière à dresser un tableau général et autant que possible cohérent des processus socio-économiques en cours aux échelons mondial, régional et national.

Plus précisément, l'*Annuaire statistique* a pour objet de présenter des renseignements systématiques sur toutes sortes de questions socio-économiques qui sont liées aux préoccupations actuelles du système des Nations Unies ainsi que des gouvernements et des peuples du monde. Le principal avantage de l'*Annuaire* — et aussi la principale difficulté à surmonter — tient à ce que ces questions sont étroitement interdépendantes. Pour en faire une analyse économique et sociale utile, il est essentiel de systématiser et de coordonner les données se rapportant à de nombreux domaines différents. Ces questions sont notamment les suivantes :

- La croissance économique générale et les aspects connexes de l'économie;
- La situation économique dans les pays en développement et les progrès accomplis vers la réalisation des objectifs des décennies des Nations Unies pour le développement;
- La population et l'urbanisation, leur croissance et leur impact;
- L'emploi, l'inflation et les salaires;
- La production d'énergie et la mise en valeur des énergies nouvelles;
- L'expansion des échanges;
- Les approvisionnements alimentaires et la lutte contre la faim;