

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

UN LIBRARY
NOV 17 1994
UN/SA COLLECTION

Statistical Yearbook

Thirty-ninth issue

1992

Data available as of
31 December 1993

Annuaire statistique

Trente-neuvième édition

Données disponibles
au 31 décembre 1993



United Nations / Nations Unies New York, 1994

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-1993 and refer to mid-1992 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 1993 et portent sur la période finissant à la moitié de 1992. 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/15

UNITED NATIONS PUBLICATION
Sales No. E/F 94 XVII 1

PUBLICATION DES NATIONS UNIES
Numero de vente E/F 94 XVII 1

ISBN 92-1-061159-4
ISSN 0082-8459

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 thirty-ninth issue of the United Nations *Statistical Yearbook*, prepared by the Statistical Division (UNSTAT), Department for Economic and Social Information and Policy Analysis of the United Nations Secretariat, since 1948. The present issue contains series covering, in general, 1982–1991 or 1983–1992, using statistics available to the Statistical Division up to 31 December 1993.

The *Yearbook* is based on data compiled by the Statistical Division from over 40 different international and national sources. These include UNSTAT in the fields of national accounts, industry, energy, transport and international trade, UNSTAT and the United Nations 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" at the back of the *Yearbook*. Acknowledgement is gratefully made to the generous cooperation of national and international statistical services throughout the world in providing data.

The present issue of the *Yearbook* is the third 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 1949. 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 104 in the present issue. An index was also added to the last issue and is continued in the present issue.

Reorganizing 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 last 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.¹ The present issue will also be published in CD-ROM in the fall of 1994. 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

Préface

La présente édition est la trente-neuvième 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 1982–1991 ou 1983–1992 et pour lesquelles ont été utilisées les informations dont disposait la Division de statistique au 31 décembre 1993.

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 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 troisième 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 1949. 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 tableaux de 140 dans la trente-septième édition à 104 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, l'édition antérieure 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.¹ La présente édition sera également publiée sur CD-ROM à l'automne 1994. 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 du Secrétariat de l'Organisation des

some form of public access, *StatBase Locator on Disk—UNSTAT's Guide to International Computerized Statistical Databases*²

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) [59]*, economic activity is taken up according to the classes of the United Nations International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC) [49], and tables on international economic relations cover merchandise trade, international tourism (a major factor in international trade in services) 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 present issue of the *Yearbook* include extensive revisions to the list of basic commodity tables in part three, reviewed in consultation with FAO. A substantial number of basic commodities has been deleted and replaced by commodities of more contemporary importance in agriculture and manufacturing. New tables on telecommunications and national accounts have been added to improve and update coverage in these key areas. In addition, a further table on environment protection has been prepared in cooperation with the United Nations Environment Programme and the Monitoring and Assessment Research Centre (London). The complete list of tables added and omitted from the last issue of the *Yearbook* is given in annex III.

Nations Unies a New York fournit sur demande la liste complete de produits statistiques disponibles sur supports lisibles en machine. La Division publie également *StatBase Locator on Disk—UNSTAT's Guide to International Computerized Databases*,² 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 [59]*, 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* [49], 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 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 la présente édition 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 ont été remplacées par des produits de base présentant une plus grande importance pour les secteurs agricole et manufacturier contemporains. De nouveaux tableaux sur les telecommunications et les comptabilités nationales ont été ajoutés afin d'améliorer et d'actualiser la portée des statistiques.

* 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 present issue 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 38th issue will be retained in the CD-ROM of the 39th 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 variable. 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.

dans ces secteurs essentiels. Un tableau complémentaire concernant la protection de l'environnement a été élaboré en coopération avec le Programme des Nations Unies pour l'environnement et le Centre de recherche pour la surveillance et l'évaluation (Londres). 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 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-huitième édition seront cependant repris dans la trente-neuvième 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 tableau et des techniques de composition empruntées 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 encadres, 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).

¹ The 38th issue was published in CD-ROM as United Nations publication, Sales No. E 94.XVII.2

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

¹ La trente-huitième édition sur CD-ROM est disponible comme publication des Nations Unies, numéro de vente E 94.XVII.2

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

Contents

Preface	iii
Explanatory notes	xii
Introduction	1

Part One World and Region Summary

I	<i>World and region summary</i>	
	Tables 1-8	9
	Technical notes	36

Part Two Population and Social Statistics

II	<i>Population and human settlements</i>	
	Table 9	41
	Technical notes	53
III	<i>Education and literacy</i>	
	Tables 10-13	55
	Technical notes	103
IV	<i>Health and child-bearing, nutrition</i>	
	Tables 14-16	106
	Technical notes	139
V	<i>Culture and communications</i>	
	Tables 17-23	141
	Technical notes	186

Part Three Economic Activity

VI	<i>National accounts and industrial production</i>	
	Tables 24-26	191
	Technical notes	259
VII	<i>Financial statistics</i>	
	Tables 27-29	263
	Technical notes	293
VIII	<i>Labour force</i>	
	Tables 30 and 31	294
	Technical notes	317
IX	<i>Wages and prices</i>	
	Tables 32-34	319
	Technical notes	351
X	<i>Agriculture, hunting, forestry and fishing</i>	
	Tables 35-47	353
	Technical notes	476
XI	<i>Mining and quarrying</i>	
	Tables 48 and 49	481
	Technical notes	487
XII	<i>Manufacturing</i>	
A	Food, beverages and tobacco	
	Tables 50-55	489
B	Textile, wearing apparel and leather industries	
	Tables 56 and 57	545

Table des matières

Preface	iii
Notes explicatives	xii
Introduction	1

Première partie Aperçu mondial et régional

I	<i>Aperçu mondial et régional</i>	
	Tableaux 1 à 8	9
	Notes techniques	36

Deuxième partie Statistiques démographiques et sociales

II	<i>Population et établissements humains</i>	
	Tableau 9	41
	Notes techniques	53
III	<i>Instruction et alphabétisation</i>	
	Tableaux 10 à 13	55
	Notes techniques	103
IV	<i>Santé et maternité, nutrition</i>	
	Tableaux 14 à 16	106
	Notes techniques	139
V	<i>Culture et communications</i>	
	Tableaux 17 à 23	141
	Notes techniques	186

Troisième partie Activité économique

VI	<i>Comptabilités nationales et production industrielle</i>	
	Tableaux 24 à 26	191
	Notes techniques	259
VII	<i>Statistiques financières</i>	
	Tableaux 27 à 29	263
	Notes techniques	293
VIII	<i>Main-d'oeuvre</i>	
	Tableaux 30 et 31	294
	Notes techniques	317
IX	<i>Salaires et prix</i>	
	Tableaux 32 à 34	319
	Notes techniques	351
X	<i>Agriculture, chasse, forêts et pêche</i>	
	Tableaux 35 à 47	353
	Notes techniques	476
XI	<i>Industries extractives</i>	
	Tableaux 48 et 49	481
	Notes techniques	487
XII	<i>Industries manufacturières</i>	
A	Alimentation, boissons et tabac	
	Tableaux 50 à 55	489
B	Textile, habillement et cuir	
	Tableaux 56 et 57	545

C	Wood and wood products, paper and paper products	555
	Tables 58-60	
D	Chemicals and related products	570
	Tables 61-65	
E	Basic metal industries	590
	Tables 66 and 67	
F	Non-metallic mineral products and fabricated metal products, machinery and equipment	598
	Tables 68-74	
	Technical notes	623
XIII	<i>Transport</i>	
	Tables 75-79	629
	Technical notes	689
XIV	<i>Energy</i>	
	Tables 80 and 81	692
	Technical notes	733
XV	<i>Environment</i>	
	Tables 82-87	737
	Technical notes	778
XVI	<i>Intellectual property, science and technology</i>	
	Table 88	785
	Technical notes	790

Part Four International Economic Relations

XVII	<i>International merchandise trade</i>	
	Tables 89-94	792
	Technical notes	885
XVIII	<i>International tourism</i>	
	Tables 95-97	891
	Technical notes	924
XIX	<i>Balance of payments</i>	
	Table 98	927
	Technical notes	955
XX	<i>International finance</i>	
	Tables 99-101	957
	Technical notes	999

C	Bois et produits derives, papier et produits derives	555
	Tableaux 58 à 60	
D	Produits chimiques et apparentes	570
	Tableaux 61 à 65	
E	Industries metallurgiques de base	590
	Tableaux 66 à 67	
F	Produits mineraux non metalliques et fabrications metallurgiques, machines et equipements	598
	Tableaux 68 à 74	
	Notes techniques	623
XIII	<i>Transports</i>	
	Tableaux 75 a 79	629
	Notes techniques	689
XIV	<i>Energie</i>	
	Tableaux 80 et 81	692
	Notes techniques	733
XV	<i>Environnement</i>	
	Tableaux 82 a 87	737
	Notes techniques	778
XVI	<i>Propriété intellectuelle, science et technologie</i>	
	Tableau 88	785
	Notes techniques	790

Quatrième partie Relations économiques internationales

XVII	<i>Commerce international des marchandises</i>	
	Tableaux 89 a 94	792
	Notes techniques	885
XVIII	<i>Tourisme international</i>	
	Tableaux 95 a 97	891
	Notes techniques	924
XIX	<i>Balance des paiements</i>	
	Tableau 98	927
	Notes techniques	955
XX	<i>Finances internationales</i>	
	Tableaux 99 a 101	957
	Notes techniques	999

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=5_156

