



INTERNATIONAL NARCOTICS CONTROL BOARD
ORGANE INTERNATIONAL DE CONTRÔLE DES STUPÉFIANTS
JUNTA INTERNACIONAL DE FISCALIZACIÓN DE ESTUPEFICIENTES

2007

Narcotic Drugs Stupéfiants Estupefacientes



Estimated World Requirements for 2008

Statistics for 2006

Évaluations des besoins du monde pour 2008

Statistiques pour 2006

Previsiones de las necesidades mundiales para 2008

Estadísticas de 2006



UNITED NATIONS

Reports published by the International Narcotics Control Board in 2007

The *Report of the International Narcotics Control Board for 2007* (E/INCB/2007/1) is supplemented by the following technical reports:

Narcotic Drugs: Estimated World Requirements for 2008; Statistics for 2006 (E/INCB/2007/2)

Psychotropic Substances: Statistics for 2006; Assessments of Annual Medical and Scientific Requirements for Substances in Schedules II, III and IV of the Convention on Psychotropic Substances of 1971 (E/INCB/2007/3)

Precursors and Chemicals Frequently Used in the Illicit Manufacture of Narcotic Drugs and Psychotropic Substances: Report of the International Narcotics Control Board for 2007 on the Implementation of Article 12 of the United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances of 1988 (E/INCB/2007/4)

The updated lists of substances under international control, comprising narcotic drugs, psychotropic substances and substances frequently used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances, are contained in the latest editions of the annexes to the statistical forms ("Yellow List", "Green List" and "Red List"), which are also issued by the Board.

Rapports publiés par l'Organe international de contrôle des stupéfiants en 2007

Le *Rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2007* (E/INCB/2007/1) est complété par les rapports techniques suivants:

Stupéfiants: Évaluations des besoins du monde pour 2008 — Statistiques pour 2006 (E/INCB/2007/2)

Substances psychotropes: Statistiques pour 2006 — Prévisions des besoins annuels médicaux et scientifiques concernant les substances des Tableaux II, III et IV de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes (E/INCB/2007/3)

Précurseurs et produits chimiques fréquemment utilisés dans la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes: Rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2007 sur l'application de l'article 12 de la Convention des Nations Unies contre le trafic illicite de stupéfiants et de substances psychotropes de 1988 (E/INCB/2007/4)

Les listes à jour des substances sous contrôle international, comprenant les stupéfiants, les substances psychotropes et les substances fréquemment utilisées dans la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes, figurent dans les dernières éditions des annexes aux rapports statistiques annuels ("Liste jaune", "Liste verte" et "Liste rouge") publiées également par l'Organe.

Informes publicados por la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes en 2007

El *Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2007* (E/INCB/2007/1) está complementado por los siguientes informes técnicos:

Estupefacientes: Previsiones de las necesidades mundiales para 2008; Estadísticas de 2006 (E/INCB/2007/2);

Sustancias sicotrópicas: Estadísticas de 2006; Previsiones de las necesidades anuales para fines médicos y científicos de las sustancias de las Listas II, III y IV del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971 (E/INCB/2007/3);

Precursores y sustancias químicas utilizadas frecuentemente en la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias sicotrópicas: Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2007 sobre la aplicación del artículo 12 de la Convención de las Naciones Unidas contra el Tráfico Ilícito de Estupefacientes y Sustancias Sicotrópicas de 1988 (E/INCB/2007/4).

Las listas actualizadas de sustancias sometidas a control internacional, tales como estupefacientes, sustancias sicotrópicas y sustancias utilizadas frecuentemente en la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias sicotrópicas, figuran en las últimas ediciones de los anexos a los formularios estadísticos ("Lista Amarilla", "Lista Verde" y "Lista Roja"), también publicados por la Junta.

Contacting the International Narcotics Control Board

Vienna International Centre
Room E-1313
P.O. Box 500
1400 Vienna
Austria

Telephone: (+43-1) 26060
Telex: 135612
Fax: (+43-1) 26060-5867 or 26060-5868
Cables: unations vienna
E-mail: secretariat@incb.org

The text of the present report is also available on the website of the Board (www.incub.org).

Le présent rapport peut également être consulté sur le site Web de l'Organe (www.incub.org).

El texto del presente informe puede ser consultado también en la página Web de la Junta (www.incub.org).



INTERNATIONAL NARCOTICS CONTROL BOARD
ORGANE INTERNATIONAL DE CONTRÔLE DES STUPÉFIANTS
JUNTA INTERNACIONAL DE FISCALIZACIÓN DE ESTUPEFACIENTES

Narcotic Drugs

Estimated World Requirements for 2008
Statistics for 2006

Stupéfiants

Évaluations des besoins du monde pour 2008
Statistiques pour 2006

Estupefacientes

Previsiones de las necesidades mundiales para 2008
Estadísticas de 2006



UNITED NATIONS
NATIONS UNIES
NACIONES UNIDAS
New York, 2008

The designations employed and the presentation of the 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. Countries and areas are referred to by the names that were in official use at the time the relevant data were collected.

Les appellations employées dans cette 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. Les noms de pays ou de zones figurant dans le présent document sont ceux qui étaient officiellement en usage au moment où les données ont été recueillies.

Las denominaciones empleadas en esta publicación y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no implican, de parte de la Secretaría de las Naciones Unidas, juicio alguno sobre la condición jurídica de países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites. Los países y las zonas se mencionan por el nombre oficialmente utilizado en el momento en que se recopilaron los datos pertinentes.

E/INCB/2007/2

UNITED NATIONS PUBLICATION
Sales No.: E/F/S.08.XI.2
ISBN: 978-92-1-048119-9
ISSN: 1013-3453

CONTENTS

	<i>Page</i>
Part one. General information	1
Introduction	3
Remarks on the statistical tables	3
French-English index of names of countries and non-metropolitan territories	9
Spanish-English index of names of countries and non-metropolitan territories	15
English-French-Spanish index of names of narcotic drugs	21
Part two. Status of adherence to international conventions on narcotic drugs and receipt of statistics (2006) and estimates (2008)	25
Notes	26
Table	27
Part three. Estimated requirements of narcotic drugs	37
Notes	39
Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008	41
Table B. World totals of estimates, 2003-2008	70
Part four. Statistical information on narcotic drugs	73
Notes	75
Comments on the reported statistics on narcotic drugs	77
Supply of opiate raw materials and demand for opiates for medical and scientific purposes	100
Tables of reported statistics	171
Table I. Cultivation of <i>Papaver somniferum</i> for the production of opium, 2002-2008	183
Table II. Cultivation of <i>Papaver somniferum</i> for purposes other than the production of opium, 2002-2008	184
Table III. Extraction of alkaloids from opium, 2002-2006	188
Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2002-2006	190
Table V. Extraction of thebaine from poppy straw (M and T), 2002-2006	194
Table VI. Conversion of morphine, 2002-2006	196
Table VII. Conversion of thebaine, 2002-2006	201
Table VIII. Manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw, 2002-2006	204
Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2002-2006	206
Table X. Manufacture of other narcotic drugs	211
1. Derivatives of opium alkaloids, 2002-2006	211
2. Synthetic opioids, 2002-2006	211
Table XI. Production, utilization, imports and exports of coca leaf and manufacture of cocaine, 2002-2006	212
Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, 2002-2006	214
Table XIII. Consumption of other narcotic drugs, 2002-2006	246
1. Fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006	246
2. Other derivatives of opium alkaloids, 2002-2006	269
3. Other synthetic opioids, 2002-2006	269
Table XIV. Levels of consumption of narcotic drugs	270
1. Average consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, excluding preparations listed in Schedule III, 2004-2006	270
2. Global average levels of utilization of narcotic drugs for the manufacture of preparations listed in Schedule III, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, 2002-2006	280
3. Global consumption of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) 1987-2006 ..	281
Table XV. Total stocks of narcotic drugs, 2002-2006	283
Table XVI. World trade	285
1. Exports of opiate raw materials, 2004-2006	285
2. Imports of opiate raw materials, 2004-2006	287
3. Exports of the principal narcotic drugs, 2004-2006	290
4. Imports of the principal narcotic drugs, 2004-2006	296
Table XVII. Seizures of selected narcotic drugs, 2006	313
Part five. Comparative statement of estimates and statistics for 2006	319
Notes	320
Table	322

TABLE DES MATIÈRES

	<i>Pages</i>
Première partie. Information générale	1
Introduction	5
Observations sur les tableaux statistiques	5
Index français-anglais des noms de pays et de territoires non métropolitains	9
Index espagnol-anglais des noms de pays et de territoires non métropolitains	15
Index anglais-français-espagnol des noms de stupéfiants	21
Deuxième partie. État d'adhésion aux Conventions internationales sur les stupéfiants et réception des statistiques (2006) et évaluations (2008)	25
Notes	26
Tableau	27
Troisième partie. Évaluations des besoins en stupéfiants	37
Notes	39
Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008	41
Tableau B. Totaux mondiaux des évaluations, 2003-2008	70
Quatrième partie. Renseignements statistiques sur les stupéfiants	73
Notes	75
Observations sur les statistiques communiquées sur les stupéfiants	107
Offre de matières premières opiacées et demande d'opiacés pour les besoins médicaux et scientifiques	131
Tableaux des statistiques communiquées	175
Tableau I. Culture du <i>Papaver somniferum</i> pour la production d'opium, 2002-2008	183
Tableau II. Culture du <i>Papaver somniferum</i> pour d'autres fins que la production d'opium, 2002-2008	184
Tableau III. Extraction d'alcaloïdes de l'opium, 2002-2006	188
Tableau IV. Extraction de la morphine de la paille de pavot (M), 2002-2006	190
Tableau V. Extraction de thébaine de la paille de pavot (M et T), 2002-2006	194
Tableau VI. Transformation de la morphine, 2002-2006	196
Tableau VII. Transformation de la thébaine, 2002-2006	201
Tableau VIII. Fabrication d'alcaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot, 2002-2006	204
Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2002-2006	206
Tableau X. Fabrication des autres stupéfiants	211
1. Dérivés des alcaloïdes de l'opium, 2002-2006	211
2. Opioides synthétiques, 2002-2006	211
Tableau XI. Production, utilisation, importations et exportations de la feuille de coca et fabrication de cocaïne, 2002-2006 ..	212
Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, 2002-2006	214
Tableau XIII. Consommation des autres stupéfiants	246
1. Fentanyl, principaux analogues du fentanyl et de la pirtramide, 2002-2006	246
2. Autres dérivés des alcaloïdes de l'opium, 2002-2006	269
3. Autres opioides synthétiques, 2002-2006	269
Tableau XIV. Niveaux de consommation de stupéfiants	270
1. Consommation moyenne de stupéfiants en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour, non compris les préparations inscrites au Tableau III, 2004-2006	270
2. Niveaux moyens globaux d'utilisation de stupéfiants pour la fabrication des préparations inscrites au Tableau III en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques par million d'habitants et par jour, 2002-2006	280
3. Consommation mondiale d'opioïdes, exprimée en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD), 1987-2006	281
Tableau XV. Totaux des stocks de stupéfiants, 2002-2006	283
Tableau XVI. Commerce international	285
1. Exportations de matières premières opiacées, 2004-2006	285
2. Importations de matières premières opiacées, 2004-2006	287
3. Exportations des principaux stupéfiants, 2004-2006	290
4. Importations des principaux stupéfiants, 2004-2006	296
Tableau XVII. Saisies de stupéfiants choisis, 2006	313
Cinquième partie. État comparatif des évaluations et des statistiques pour 2006	319
Notes	320
Tableau	322

ÍNDICE

	Página
Primera parte. Información general	1
Introducción	7
Observaciones sobre los cuadros estadísticos	7
Índice francés-inglés de los nombres de los países y los territorios no metropolitanos	9
Índice español-inglés de los nombres de los países y los territorios no metropolitanos	15
Índice inglés-francés-español de los nombres de los estupefacientes	21
Segunda parte. Estado de adhesión a las convenciones internacionales sobre estupefacientes y recepción de estadísticas (2006) y previsiones (2008)	25
Notas	26
Cuadro	27
Tercera parte. Previsiones de las necesidades de estupefacientes	37
Notas	40
Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008	41
Cuadro B. Totales mundiales de las previsiones, 2003-2008	70
Cuarta parte. Información estadística sobre estupefacientes	73
Notas	75
Comentarios sobre las estadísticas comunicadas relativas a los estupefacientes	139
Oferta de materias primas e opiáceos y demanda de opiáceos para fines médicos y científicos	163
Cuadros de las estadísticas	179
Cuadro I. Cultivo del <i>Papaver somniferum</i> para la producción de opio, 2002-2008	183
Cuadro II. Cultivo del <i>Papaver somniferum</i> para fines distintos de la producción de opio, 2002-2008	184
Cuadro III. Extracción de alcaloides del opio, 2002-2006	188
Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2002-2006	190
Cuadro V. Extracción de tebaina de la paja de adormidera (M y T), 2002-2006	194
Cuadro VI. Transformación de morfina, 2002-2006	196
Cuadro VII. Transformación de tebaina, 2002-2006	201
Cuadro VIII. Fabricación de alcaloides contenidos en el concentrado de paja de adormidera, 2002-2006	204
Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2002-2006	206
Cuadro X. Fabricación de otros estupefacientes	211
1. Derivados de los alcaloides del opio, 2002-2006	211
2. Opioides sintéticos, 2002-2006	211
Cuadro XI. Producción, uso, importaciones y exportaciones de hoja de coca y fabricación de cocaína, 2002-2006	212
Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, 2002-2006	214
Cuadro XIII. Consumo de otros estupefacientes	246
1. Fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006	246
2. Otros derivados de los alcaloides del opio, 2002-2006	269
3. Otros opioides sintéticos, 2002-2006	269
Cuadro XIV. Niveles de consumo de estupefacientes	270
1. Promedio del consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día, excluidos los preparados de la Lista III, 2004-2006	270
2. Promedios mundiales de utilización de estupefacientes para la fabricación de preparados de la Lista III, 2002-2006, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día	280
3. Consumo mundial de opioides, expresado en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 1987-2006	281
Cuadro XV. Totales de las existencias de estupefacientes, 2002-2006	283
Cuadro XVI. Comercio internacional	285
1. Exportaciones de materias primas de opiáceos, 2004-2006	285
2. Importaciones de materias primas de opiáceos, 2004-2006	287
3. Exportaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006	290
4. Importaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006	296
Cuadro XVII. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2006	313
Quinta parte. Estado comparativo de las previsiones y las estadísticas de 2006	319
Notas	320
Cuadro	322



Part one

General information

Première partie

Information générale

Primera parte

Información general



Notes:

Part one provides general information for users of the present technical report on narcotic drugs. It consists of a section entitled "Introduction", a section entitled "Remarks on the statistical tables" and three indexes:

- a)* A French-English index of names of countries and non-metropolitan territories;
- b)* A Spanish-English index of names of countries and non-metropolitan territories;
- c)* An English-French-Spanish index of names of narcotic drugs.

The section entitled "Introduction" contains explanations on the purpose of the technical report and on the main modifications to the structure and content of the report made this year.

The section entitled "Remarks on the statistical tables" provides general clarifications on the statistical tables in parts two, three, four and five of the publication.

The indexes facilitate referencing, since countries, non-metropolitan territories and narcotic drugs are listed in the tables in English alphabetical order.

Notes:

La première partie contient des informations générales à l'intention des utilisateurs du présent rapport technique sur les stupéfiants. Elle comprend une section intitulée "Introduction", une section intitulée "Observations sur les tableaux statistiques" et trois index:

- a)* Un index français-anglais des noms de pays et de territoires non métropolitains;
- b)* Un index espagnol-anglais des noms de pays et de territoires non métropolitains;
- c)* Un index des noms de stupéfiants en anglais, espagnol et français.

La section intitulée "Introduction" contient des explications sur l'objet du rapport technique et sur les principales modifications ayant été apportées à la structure et au contenu du présent rapport.

La section intitulée "Observations sur les tableaux statistiques" apporte des précisions d'ordre général sur les tableaux statistiques qui figurent dans les deuxième, troisième, quatrième et cinquième parties de la publication.

Les index facilitent les références, étant donné que, dans les tableaux, les pays, les territoires non métropolitains et les stupéfiants sont indiqués dans l'ordre alphabétique anglais.

Notas:

La primera parte ofrece a quienes utilicen el presente informe técnico información general sobre los estupefacientes. Consta de una "Introducción", una sección titulada "Observaciones sobre los cuadros estadísticos" y tres índices:

- a)* Un índice francés-inglés de los nombres de los países y los territorios no metropolitanos;
- b)* Un índice español-inglés de los nombres de los países y los territorios no metropolitanos;
- c)* Un índice inglés-francés-español de los nombres de los estupefacientes.

En la "Introducción" se explican la finalidad del informe técnico y las principales modificaciones introducidas en la estructura y el contenido del informe preparado este año.

La sección titulada "Observaciones sobre los cuadros estadísticos" contiene aclaraciones de carácter general sobre los cuadros estadísticos que figuran en las partes segunda, tercera, cuarta y quinta de la publicación.

Los índices facilitan la consulta, ya que los países, los territorios y los estupefacientes se enumeran en los cuadros siguiendo el orden alfabético inglés.

INTRODUCTION

1. *Narcotic Drugs: Estimated World Requirements for 2008; Statistics for 2006* is one of the three technical reports published by the International Narcotics Control Board each year.¹

2. The technical report on narcotic drugs is published in accordance with the provisions of article 15 (Reports of the Board) of the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961, which stipulates that:

“1. The Board shall prepare an annual report on its work and such additional reports as it considers necessary containing also an analysis of the estimates and statistical information at its disposal, and, in appropriate cases, an account of the explanations, if any, given by or required of Governments, together with any observations and recommendations which the Board desires to make. These reports shall be submitted to the [Economic and Social] Council through the Commission, which may make such comments as it sees fit.

“2. The reports shall be communicated to the Parties and subsequently published by the Secretary-General. The Parties shall permit their unrestricted distribution.”

3. Furthermore, article 12 (Administration of the estimate system), paragraph 6, of the 1961 Convention stipulates that:

“In addition to the reports mentioned in article 15, the Board shall, at such times as it shall determine but at least annually, issue such information on the estimates as in its opinion will facilitate the carrying out of this Convention.”

4. The technical data on narcotic drugs are published for control purposes and to meet the needs of researchers, enterprises and the general public. They are based on information furnished by Governments to the Board in accordance with the relevant provisions of the 1961 Convention. The adherence by countries and territories to that Convention and the status of receipt of information (statistics and estimates) by the Board from their Governments are reflected in part two of this technical report.

¹The other two technical reports are: *Psychotropic Substances: Statistics for 2006; Assessments of Annual Medical and Scientific Requirements for Substances in Schedules II, III and IV of the Convention on Psychotropic Substances of 1971* (United Nations publication, Sales No. E/F/S.08.XI.3); and *Precursors and Chemicals Frequently Used in the Illicit Manufacture of Narcotic Drugs and Psychotropic Substances: Report of the International Narcotics Control Board for 2007 on the Implementation of Article 12 of the United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances of 1988* (United Nations publication, Sales No. E.08.XI.4).

5. The publication of estimates (part three of this technical report) is necessary, inter alia, in order to inform Governments of the limits within which international trade in and manufacture of narcotic drugs may be conducted during a given year. The publication of statistical data (part four of this technical report) provides information for analytical purposes, inter alia, on the availability and use of narcotic drugs in various countries and territories. The publication of estimates and statistics on production, manufacture, stocks and utilization of narcotic drugs is also intended to furnish producing and manufacturing countries with information on prospective trends, in order to encourage them to adjust their plans in a manner that will enable them to maintain a balance between supply and demand.

6. The preparation of estimates and statistics for submission to the Board requires the participation of several national administrative departments (health, police, customs, justice etc.), and the furnishing of coherent data is frequently a positive sign that good national control exists. The degree of effectiveness with which national authorities are operating can be assessed by analysing the information they furnish to the Board, for example by comparing their estimates and statistics for a particular year, as is done for all countries and territories in part five of this technical report.

Remarks on the statistical tables

7. The following general remarks refer to statistical tables contained in parts two, three, four and five of the present publication:

(a) The data appearing in the tables are those available to the Board as at 1 November 2007;

(b) Fractions of measurement units are not displayed in the quantities appearing for each country. However, fractions of a kilogram are accounted for in the total; the sums of those fractions, rounded to the nearest whole number, are then included in the total;

(c) In part four, with the exception of table XIII.1, fractions of a kilogram that are equal to or higher than 500 grams have been rounded up to the next kilogram; if fractions of a kilogram are smaller than 500 grams, they are rounded down. In table XIII.1, fractions of a gram that are equal to or higher than 500 milligrams have been rounded up to the next gram; if fractions of a gram are smaller than 500 milligrams, they are rounded down;

(d) The totals appearing in the statistical tables represent the sum of only the figures furnished to the

Board and do not necessarily represent complete world totals. For the reasons indicated in subparagraphs (b) and (c) above, the totals are sometimes higher or lower than the sums of the amounts;

(e) Decimal fractions: in part four of this publication, when decimal fractions appear in tables I-VII and XI (in the yields) or in table XIII.1 (where consumption data are expressed in grams), such fractions are separated from the whole numbers by a decimal point;

(f) In tables III-VII of part four, the manufacturing yields vary from one year to another, sometimes to a considerable degree, because of the fact that the manufacturing process extends from one year to another. Manufacture may take place at the beginning of a year on the basis of raw materials that were in use at the end of the preceding year. An average relating to several

successive years gives a clearer indication of actual yields. Certain yields, however, necessitate investigation by the Board;

(g) A question mark “?” signifies that the statistical data were not received by 1 November 2007. The sign “—” signifies “nil”. (In table B of part three, however, the sign “=” signifies “nil” or an amount less than the unit of measurement in question.) The sign “<<” signifies that the value is smaller than half of the unit of measurement in the table in question but not “nil”. Two dots (..) signify that a statistical report was furnished but data were not submitted for the item in question;

(h) Countries and non-metropolitan territories are listed in English alphabetical order. The names of non-metropolitan territories are shown in italics.

INTRODUCTION

1. *Stupéfiants: Évaluations des besoins du monde pour 2008 — Statistiques pour 2006* est l'un des trois rapports techniques publiés chaque année par l'Organe international de contrôle des stupéfiants¹.

2. Le rapport technique sur les stupéfiants est publié conformément aux dispositions de l'article 15 (Rapports de l'Organe) de la Convention unique sur les stupéfiants de 1961 qui énonce ce qui suit:

“1. L'Organe établit un rapport annuel sur ses travaux et tous autres rapports supplémentaires qu'il peut estimer nécessaires et dans lesquels figurent également une analyse des évaluations et des renseignements statistiques dont il dispose et, dans les cas appropriés, un exposé des explications que les gouvernements ont pu fournir ou ont été requis de fournir, ainsi que toute observation et recommandation que l'Organe peut vouloir formuler. Ces rapports sont présentés au Conseil [économique et social] par l'intermédiaire de la Commission, qui peut formuler les observations qu'elle juge opportunes.

2. Les rapports sont communiqués aux Parties et publiés ultérieurement par le Secrétaire général. Les Parties autorisent la libre distribution de ces rapports.”

3. En outre, le paragraphe 6 de l'article 12 (Application du régime des évaluations) de la Convention de 1961 énonce ce qui suit:

“Outre la documentation prévue à l'article 15, l'Organe publiera, aux dates qu'il aura fixées, mais au moins une fois par an, les renseignements relatifs aux évaluations qui lui paraîtront devoir faciliter l'application de la présente Convention.”

4. Les données techniques sont publiées à des fins de contrôle et pour répondre aux besoins des chercheurs, des entreprises et du public en général. Elles s'appuient sur les renseignements que les gouvernements fournissent à l'Organe en application des dispositions pertinentes de la Convention de 1961. Les informations relatives à l'état d'adhésion des pays et territoires à la Convention de 1961 et à la réception par l'Organe des renseignements

(statistiques et évaluations) communiqués par les gouvernements respectifs font l'objet de la deuxième partie du présent rapport technique.

5. La publication des évaluations (troisième partie du présent rapport) est nécessaire, notamment pour informer les gouvernements des limites dans lesquelles le commerce international et la fabrication de stupéfiants peuvent s'opérer au cours d'une année donnée. Les données statistiques publiées (quatrième partie du présent rapport technique) fournissent des informations à usage analytique, notamment sur l'offre et l'utilisation des stupéfiants dans les différents pays et territoires. La publication des évaluations et des statistiques concernant la production, la fabrication, les stocks et l'emploi des stupéfiants vise en outre à éclairer les pays producteurs et fabricants sur les tendances prévisibles afin de les inciter à ajuster leurs plans d'une manière qui leur permette de maintenir un équilibre entre l'offre et la demande.

6. L'élaboration des évaluations et des statistiques à présenter à l'Organe exige le concours de plusieurs administrations nationales (santé, police, douanes, justice, etc.), et la présentation de données cohérentes est souvent le signe sûr de l'existence d'un bon contrôle national. Il est possible d'évaluer le degré d'efficacité des autorités nationales en analysant les renseignements communiqués à l'Organe, par exemple en comparant les évaluations et les statistiques fournies pour une même année, comme cela se fait pour tous les pays et territoires dans la cinquième partie du présent rapport technique.

Observations sur les tableaux statistiques

7. Les observations suivantes s'appliquent aux tableaux statistiques figurant dans les deuxième, troisième, quatrième et cinquième parties de la présente publication:

a) Les données figurant dans les tableaux sont celles dont l'Organe disposait au 1^{er} novembre 2007;

b) Les fractions d'unité de mesure n'apparaissent pas dans les relevés des quantités figurant pour chaque pays. Toutefois, les fractions de kilogramme sont prises en compte dans les totaux; les sommes de ces fractions, arrondies au nombre entier le plus proche, sont comptabilisées dans le total;

c) Dans la quatrième partie, à l'exception du tableau XIII.1, les fractions de kilogramme égales ou supérieures à 500 grammes ont été arrondies au kilogramme supérieur; les fractions de kilogramme inférieures à 500 grammes ont été arrondies au kilogramme inférieur.

¹Les deux autres rapports techniques sont les suivants: *Substances psychotropes: Statistiques pour 2006; Prévisions des besoins annuels médicaux et scientifiques concernant les substances des Tableaux II, III et IV de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes* (publication des Nations Unies, numéro de vente: E/F/S.08.XI.3) et *Précurseurs et produits chimiques fréquemment utilisés dans la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes: Rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2007 sur l'application de l'article 12 de la Convention des Nations Unies contre le trafic illicite de stupéfiants et de substances psychotropes de 1988* (publication des Nations Unies, numéro de vente: F.08.XI.4).

Dans le tableau XIII.1, les fractions de gramme égales ou supérieures à 500 milligrammes ont été arrondies au gramme supérieur; les fractions de gramme inférieures à 500 milligrammes ont été arrondies au gramme inférieur;

d) Les totaux figurant dans ces tableaux statistiques représentent seulement la somme des chiffres fournis à l'Organe et ne constituent pas nécessairement les totaux mondiaux complets. Pour les raisons indiquées aux alinéas *b* et *c* ci-dessus, les totaux sont parfois supérieurs ou inférieurs aux sommes des quantités;

e) Dans la quatrième partie, quand des décimales apparaissent dans les tableaux I à VII et XI (pour les rendements) ou dans le tableau XIII.1 (où les données relatives à la consommation sont exprimées en grammes), elles sont séparées des nombres entiers par un point;

f) Dans les tableaux III à VII de la quatrième partie, les rendements de la fabrication varient d'une année à l'autre, quelquefois d'une manière considérable, compte tenu du fait que le processus de fabrication s'étale d'une année à l'autre. La fabrication peut avoir lieu au début

d'une année à partir de matières premières qui étaient en cours d'utilisation à la fin de l'année précédente. Une moyenne portant sur plusieurs années successives donne une indication plus exacte des rendements effectifs. Certains rendements nécessitent toutefois une intervention de l'Organe en vue de les élucider;

g) Le point d'interrogation “?” signifie que les statistiques n'ont pas été reçues au 1^{er} novembre 2007. Le signe “—” signifie néant. (Dans le tableau B de la troisième partie, le signe “=” signifie néant ou quantité inférieure à l'unité de mesure considérée.) Le signe “<<” signifie que la valeur est inférieure à la moitié de l'unité de mesure dans le tableau en question mais pas nulle. Deux points “. .” signifient que des statistiques ont été fournies, mais qu'aucune donnée sur le point en question n'a été communiquée;

h) Les pays et territoires non métropolitains sont énumérés dans l'ordre alphabétique anglais. Les noms des territoires non métropolitains apparaissent en italique.

INTRODUCCIÓN

1. La presente publicación, *Estupefacientes: Previsiones de las necesidades mundiales para 2008; Estadísticas de 2006* es uno de los tres informes técnicos que la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes prepara cada año¹.

2. El informe técnico sobre estupefacientes se publica en cumplimiento de las disposiciones del artículo 15 (Informes de la Junta) de la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes, que estipula lo siguiente:

“1. La Junta redactará un informe anual sobre su labor y los informes complementarios que considere necesarios. Dichos informes contendrán, además, un análisis de las previsiones y de las informaciones estadísticas de que disponga la Junta y, cuando proceda, una indicación de las aclaraciones hechas por los gobiernos o que se les hayan pedido, si las hubiere, junto con las observaciones y recomendaciones que la Junta desee hacer. Estos informes serán sometidos al Consejo [Económico y Social] por intermedio de la Comisión, que formulará las observaciones que estime oportunas.

2. Estos informes serán comunicados a las Partes y publicados posteriormente por el Secretario General. Las Partes permitirán que se distribuyan sin limitación.”

3. Por otra parte, en el párrafo 6 del artículo 12 (Funcionamiento del sistema de previsiones) de la Convención de 1961 se estipula que:

“Además de los informes mencionados en el artículo 15, la Junta publicará, en las épocas que determine, pero por lo menos una vez al año, la información sobre las previsiones que pueda, a su parecer, facilitar la aplicación de la presente Convención.”

4. Los datos técnicos sobre los estupefacientes se publican con fines de fiscalización y para atender las necesidades de los investigadores, las empresas y el público en general. Los datos se basan en la información suministrada a la Junta por los gobiernos de conformidad con las disposiciones pertinentes de la Convención de 1961. En la segunda parte del presente informe técnico se refleja

el estado de la adhesión de los países y territorios a la Convención y de la recepción de información (estadísticas y previsiones) de los gobiernos por parte de la Junta.

5. La publicación de las previsiones (tercera parte del presente informe técnico) es necesaria, entre otras cosas, para informar a los gobiernos de los límites aplicables a la fabricación y el comercio internacional de estupefacientes durante un año determinado. La publicación de datos estadísticos (cuarta parte del presente informe técnico) tiene por objeto suministrar información, a efectos del análisis, entre otras cosas, sobre la disponibilidad y utilización de estupefacientes en los diversos países y territorios. La publicación de las previsiones y estadísticas relativas a la producción, fabricación, existencias y utilización de estupefacientes cumple también la función de proporcionar a los países fabricantes y productores información sobre las tendencias previsibles, a fin de alentarlos a adaptar sus planes de manera que les permita mantener el equilibrio entre la oferta y la demanda.

6. La preparación de las previsiones y estadísticas para presentarlas a la Junta requiere la participación de diversos organismos de la administración nacional (de las ramas de salud, policía, aduanas y justicia, entre otras) y el suministro de datos coherentes suele ser indicio positivo de que existe un buen régimen de fiscalización a nivel nacional. El análisis de la información que las administraciones nacionales suministran a la Junta permite apreciar el grado de eficacia con que funciona cada administración, por ejemplo, mediante la comparación de las previsiones y las estadísticas que presentan en relación con un año determinado, como se hace respecto de todos los países y territorios en la quinta parte del presente informe técnico.

Observaciones sobre los cuadros estadísticos

7. Las siguientes observaciones de carácter general se refieren a los cuadros estadísticos de las partes segunda, tercera, cuarta y quinta de la presente publicación:

a) Los datos que aparecen en los cuadros son los datos de que disponía la Junta al 1.º de noviembre de 2007;

b) Las fracciones de las unidades de medida no aparecen en las cantidades correspondientes a cada país. Sin embargo, las fracciones de kilogramo se contabilizan en el total; las sumas de esas fracciones, redondeadas a al entero más cercano, se incluyen luego en el total;

¹Los otros dos informes técnicos son: *Sustancias sicotrópicas: Estadísticas de 2006; Previsiones de las necesidades anuales para fines médicos y científicos de las sustancias de las Listas II, III y IV del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971* (publicación de las Naciones Unidas, núm. de venta: E/F/S.08.XI.3); y *Precursores y sustancias químicas utilizadas frecuentemente para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias sicotrópicas: Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2007 sobre la aplicación del artículo 12 de la Convención de las Naciones Unidas contra el Tráfico Ilícito de Estupefacientes y Sustancias Sicotrópicas de 1988* (publicación de las Naciones Unidas, núm. de venta: S.08.XI.4).

c) En la cuarta parte, con la excepción del cuadro XIII.1, las fracciones de kilogramo iguales o superiores a 500 gramos han sido redondeadas al kilogramo superior; cuando las fracciones de kilogramo son de menos de 500 gramos, se redondean al kilogramo inferior. En el cuadro XIII.1 las fracciones de gramo iguales o superiores a 500 miligramos han sido redondeadas al gramo superior; cuando las fracciones de gramo son de menos de 500 miligramos, se redondean al gramo inferior.

d) Los totales que figuran en los cuadros estadísticos representan sólo la suma de las cifras suministradas a la Junta y no necesariamente los totales mundiales completos. Por las razones indicadas en los apartados b) y c) *supra*, los totales son a veces mayores o menores que las sumas de las cantidades;

e) Fracciones decimales: en la cuarta parte de la presente publicación, cuando aparecen fracciones decimales en los cuadros I a VII y XI (en las tasas de rendimiento) o en el cuadro XIII.1 (donde los datos de consumo se expresan en gramos), esas fracciones van separadas de las unidades enteras por una coma decimal;

f) En los cuadros III a VII de la cuarta parte, las tasas de rendimiento de la fabricación varían de un año

a otro, a veces en grado considerable, debido al hecho de que el proceso de fabricación se extiende de un año a otro. La fabricación puede tener lugar a comienzos de un año utilizando materias primas que se estaban empleando ya a finales del año anterior. El promedio de varios años sucesivos es una indicación más clara de las tasas de rendimiento efectivas. Sin embargo, ciertas tasas de rendimiento requieren investigación por parte de la Junta;

g) El signo de interrogación “?” significa que los datos estadísticos no habían sido recibidos al 1.º de noviembre de 2007. El guión largo “—” significa que la cantidad es nula. (Sin embargo, en el cuadro B de la tercera parte el signo “=” significa una cantidad “nula” o inferior a la unidad de medida considerada.) El signo “<<” significa que el valor es inferior a la mitad de la unidad de medida utilizada en el cuadro de que se trate, aunque no “nulo”. Dos puntos (. .) significa que se proporcionó un informe estadístico, pero no se presentaron datos relativos al rubro en cuestión;

h) Los países y los territorios no metropolitanos se enumeran en orden alfabético inglés. Los nombres de los territorios no metropolitanos aparecen en bastardilla.

French-English index of names of countries and non-metropolitan territories

Index français-anglais des noms de pays et de territoires non métropolitains

Índice francés-inglés de los nombres de los países y los territorios no metropolitanos

Name of country or non-metropolitan territory in French
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en français
Nombre del país o del territorio no metropolitano en francés

Name of country or non-metropolitan territory in English
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais
Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés

Afghanistan	Afghanistan
Afrique du Sud	South Africa
Albanie	Albania
Algérie	Algeria
Allemagne	Germany
Andorre	Andorra
Angola	Angola
Anguilla	Anguilla
Antigua-et-Barbuda	Antigua and Barbuda
Antilles néerlandaises	Netherlands Antilles
Arabie saoudite	Saudi Arabia
Argentine	Argentina
Arménie	Armenia
Aruba	Aruba
Ascension, Île de l'	Ascension Island
Australie	Australia
Autriche	Austria
Azerbaïdjan	Azerbaijan
Bahamas	Bahamas
Bahreïn	Bahrain
Bangladesh	Bangladesh
Barbade	Barbados
Bélarus	Belarus
Belgique	Belgium
Belize	Belize
Bénin	Benin
Bermudes	Bermuda
Bhoutan	Bhutan
Bolivie	Bolivia
Bosnie-Herzégovine	Bosnia and Herzegovina
Botswana	Botswana
Brésil	Brazil
Brunéi Darussalam	Brunei Darussalam
Bulgarie	Bulgaria
Burkina Faso	Burkina Faso
Burundi	Burundi
Caïmanes, Îles	Cayman Islands
Cambodge	Cambodia
Cameroun	Cameroon
Canada	Canada
Cap-Vert	Cape Verde
Chili	Chile

Name of country or non-metropolitan territory in French
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en français
Nombre del país o del territorio no metropolitano en francés

Chine
Région administrative spéciale (RAS) de Hong Kong (Chine)
Région administrative spéciale (RAS) de Macao (Chine)
Christmas, Île
Chypre
Cocos (Keeling), Îles
Colombie
Comores
Congo
Cook, Îles
Costa Rica
Côte d'Ivoire
Croatie
Cuba
Danemark
Djibouti
Dominique
Égypte
El Salvador
Émirats arabes unis
Équateur
Érythrée
Espagne
Estonie
États-Unis d'Amérique
Éthiopie
Falkland (Malvinas), Îles
Fédération de Russie
Fidji
Finlande
France
Gabon
Gambie
Géorgie
Ghana
Gibraltar
Grèce
Grenade
Guatemala
Guinée
Guinée-Bissau
Guinée équatoriale
Guyana
Haïti
Honduras
Hongrie
Inde
Indonésie
Iran (République islamique d')
Iraq
Irlande
Islande
Israël
Italie

Name of country or non-metropolitan territory in English
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais
Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés

China
Hong Kong Special Administrative Region of China
Macao Special Administrative Region of China
Christmas Island
Cyprus
Cocos (Keeling) Islands
Colombia
Comoros
Congo
Cook Islands
Costa Rica
Côte d'Ivoire
Croatia
Cuba
Denmark
Djibouti
Dominica
Egypt
El Salvador
United Arab Emirates
Ecuador
Eritrea
Spain
Estonia
United States of America
Ethiopia
Falkland Islands (Malvinas)
Russian Federation
Fiji
Finland
France
Gabon
Gambia
Georgia
Ghana
Gibraltar
Greece
Grenada
Guatemala
Guinea
Guinea-Bissau
Equatorial Guinea
Guyana
Haiti
Honduras
Hungary
India
Indonesia
Iran (Islamic Republic of)
Iraq
Ireland
Iceland
Israel
Italy

Name of country or non-metropolitan territory in French
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en français
Nombre del país o del territorio no metropolitano en francés

Name of country or non-metropolitan territory in English
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais
Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés

Jamahiriya arabe libyenne	Libyan Arab Jamahiriya
Jamaïque	Jamaica
Japon	Japan
Jordanie	Jordan
Kazakhstan	Kazakhstan
Kenya	Kenya
Kirghizistan	Kyrgyzstan
Kiribati	Kiribati
Koweït	Kuwait
Lesotho	Lesotho
Lettonie	Latvia
L'ex-République yougoslave de Macédoine	The former Yugoslav Republic of Macedonia
Liban	Lebanon
Libéria	Liberia
Liechtenstein	Liechtenstein
Lituanie	Lithuania
Luxembourg	Luxembourg
Madagascar	Madagascar
Malaisie	Malaysia
Malawi	Malawi
Maldives	Maldives
Mali	Mali
Malte	Malta
Maroc	Morocco
Marshall, Îles	Marshall Islands
Maurice	Mauritius
Mauritanie	Mauritania
Mexique	Mexico
Micronésie (États fédérés de)	Micronesia (Federated States of)
Moldova ^a	Moldova ^a
Monaco	Monaco
Mongolie	Mongolia
Monténégro ^b	Montenegro ^b
Montserrat	Montserrat
Mozambique	Mozambique
Myanmar	Myanmar
Namibie	Namibia
Nauru	Nauru
Népal	Nepal
Nicaragua	Nicaragua
Niger	Niger
Nigéria	Nigeria
Norfolk, Île	Norfolk Island
Norvège	Norway
Nouvelle-Calédonie	New Caledonia
Nouvelle-Zélande	New Zealand
Oman	Oman
Ouganda	Uganda
Ouzbékistan	Uzbekistan
Pakistan	Pakistan
Palaos	Palau
Panama	Panama
Papouasie-Nouvelle-Guinée	Papua New Guinea
Paraguay	Paraguay

Name of country or non-metropolitan territory in French
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en français
Nombre del país o del territorio no metropolitano en francés

Pays-Bas
Pérou
Philippines
Pologne
Polynésie française
Portugal
Qatar
République arabe syrienne
République centrafricaine
République de Corée
République démocratique du Congo
République démocratique populaire lao
République dominicaine
République populaire démocratique de Corée
République tchèque
République-Unie de Tanzanie
Roumanie
Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
Rwanda
Sainte-Hélène
Sainte-Lucie
Saint-Kitts-et-Nevis
Saint-Marin
Saint-Siège
Saint-Vincent-et-les-Grenadines
Salomon, Îles
Samoa
Sao Tomé-et-Principe
Sénégal
Serbie^c
Seychelles
Sierra Leone
Singapour
Slovaquie
Slovénie
Somalie
Soudan
Sri Lanka
Suède
Suisse
Suriname
Swaziland
Tadjikistan
Tchad
Thaïlande
Timor-Leste
Togo
Tonga
Trinité-et-Tobago
Tristan da Cunha
Tunisie
Turkménistan
Turques et Caïques, Îles
Turquie

Name of country or non-metropolitan territory in English
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais
Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés

Netherlands
Peru
Philippines
Poland
French Polynesia
Portugal
Qatar
Syrian Arab Republic
Central African Republic
Republic of Korea
Democratic Republic of the Congo
Lao People's Democratic Republic
Dominican Republic
Democratic People's Republic of Korea
Czech Republic
United Republic of Tanzania
Romania
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
Rwanda
Saint Helena
Saint Lucia
Saint Kitts and Nevis
San Marino
Holy See
Saint Vincent and the Grenadines
Solomon Islands
Samoa
Sao Tome and Principe
Senegal
Serbia^c
Seychelles
Sierra Leone
Singapore
Slovakia
Slovenia
Somalia
Sudan
Sri Lanka
Sweden
Switzerland
Suriname
Swaziland
Tajikistan
Chad
Thailand
Timor-Leste
Togo
Tonga
Trinidad and Tobago
Tristan da Cunha
Tunisia
Turkmenistan
Turks and Caicos Islands
Turkey

Name of country or non-metropolitan territory in French
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en français
Nombre del país o del territorio no metropolitano en francés

Tuvalu
Ukraine
Uruguay
Vanuatu
Venezuela (la République bolivarienne du)
Vierges britanniques, Îles
Viet Nam
Wallis-et-Futuna, Îles
Yémen
Zambie
Zimbabwe

Name of country or non-metropolitan territory in English
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais
Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés

Tuvalu
Ukraine
Uruguay
Vanuatu
Venezuela (Bolivarian Republic of)
British Virgin Islands
Viet Nam
Wallis and Futuna Islands
Yemen
Zambia
Zimbabwe

^aSince 16 October 2006, “Moldova” has replaced “Republic of Moldova” as the short name that is used in the United Nations. — Depuis le 16 octobre 2006, “Moldova” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “République de Moldova”. — A partir del 16 de octubre de 2006, “Moldova” reemplaza a “República de Moldova” como nombre abreviado en las Naciones Unidas.

^bBy its resolution 60/264 of 28 June 2006, the General Assembly decided to admit Montenegro to membership in the United Nations — Par sa résolution 60/264 du 28 juin 2006, l’Assemblée générale a décidé d’admettre le Monténégro à l’Organisation des Nations Unies. — En su resolución 60/264, de 28 de junio de 2006, la Asamblea General decidió admitir a Montenegro como Estado Miembro de las Naciones Unidas.

^cSince 3 June 2006, the membership of Serbia and Montenegro in the United Nations has been continued by Serbia. — Depuis le 3 juin 2006, la Serbie succède à la Serbie-et-Monténégro comme membre de l’Organisation des Nations Unies. — A partir del 3 de junio de 2006, Serbia ha sucedido a Serbia y Montenegro como Estado Miembro de las Naciones Unidas.

Spanish-English index of names of countries and non-metropolitan territories

Index espagnol-anglais des noms de pays et de territoires non métropolitains

Índice español-inglés de los nombres de los países y los territorios no metropolitanos

Name of country or non-metropolitan territory in Spanish
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol
Nombre del país o del territorio no metropolitano en español

Name of country or non-metropolitan territory in English
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais
Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés

Afganistán	Afghanistan
Albania	Albania
Alemania	Germany
Andorra	Andorra
Angola	Angola
Anguila	Anguilla
Antigua y Barbuda	Antigua and Barbuda
Antillas Neerlandesas	Netherlands Antilles
Arabia Saudita	Saudi Arabia
Argelia	Algeria
Argentina	Argentina
Armenia	Armenia
Aruba	Aruba
Australia	Australia
Austria	Austria
Azerbaiyán	Azerbaijan
Bahamas	Bahamas
Bahrein	Bahrain
Bangladesh	Bangladesh
Barbados	Barbados
Belarús	Belarus
Bélgica	Belgium
Belice	Belize
Benin	Benin
Bermudas	Bermuda
Bhután	Bhutan
Bolivia	Bolivia
Bosnia y Herzegovina	Bosnia and Herzegovina
Botswana	Botswana
Brasil	Brazil
Brunei Darussalam	Brunei Darussalam
Bulgaria	Bulgaria
Burkina Faso	Burkina Faso
Burundi	Burundi
Cabo Verde	Cape Verde
Camboya	Cambodia
Camerún	Cameroon
Canadá	Canada
Chad	Chad
Chile	Chile
China	China
Región Administrativa Especial de Hong Kong de China	Hong Kong Special Administrative Region of China
Región Administrativa Especial de Macao de China	Macao Special Administrative Region of China

Name of country or non-metropolitan territory in Spanish
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol
Nombre del país o del territorio no metropolitano en español

Chipre
Colombia
Comoras
Congo
Costa Rica
Côte d'Ivoire
Croacia
Cuba
Dinamarca
Djibouti
Dominica
Ecuador
Egipto
El Salvador
Emiratos Árabes Unidos
Eritrea
Eslovaquia
Eslovenia
España
Estados Unidos de América
Estonia
Etiopía
Federación de Rusia
Fiji
Filipinas
Finlandia
Francia
Gabón
Gambia
Georgia
Ghana
Gibraltar
Granada
Grecia
Guatemala
Guyana
Guinea
Guinea-Bissau
Guinea Ecuatorial
Haití
Honduras
Hungría
India
Indonesia
Iraq
Irlanda
Irán (República Islámica del)
Isla Christmas
Isla de la Ascensión
Islandia
Isla Norfolk
Islas Caimán
Islas Cocos (Keeling)
Islas Cook

Name of country or non-metropolitan territory in English
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais
Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés

Cyprus
Colombia
Comoros
Congo
Costa Rica
Côte d'Ivoire
Croatia
Cuba
Denmark
Djibouti
Dominica
Ecuador
Egypt
El Salvador
United Arab Emirates
Eritrea
Slovakia
Slovenia
Spain
United States of America
Estonia
Ethiopia
Russian Federation
Fiji
Philippines
Finland
France
Gabon
Gambia
Georgia
Ghana
Gibraltar
Grenada
Greece
Guatemala
Guyana
Guinea
Guinea-Bissau
Equatorial Guinea
Haiti
Honduras
Hungary
India
Indonesia
Iraq
Ireland
Iran (Islamic Republic of)
Christmas Island
Ascension Island
Iceland
Norfolk Island
Cayman Islands
Cocos (Keeling) Islands
Cook Islands

Name of country or non-metropolitan territory in Spanish
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol
Nombre del país o del territorio no metropolitano en español

Name of country or non-metropolitan territory in English
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais
Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés

Islas Malvinas (Falkland Islands)

Falkland Islands (Malvinas)

Islas Marshall

Marshall Islands

Islas Salomón

Solomon Islands

Islas Turcas y Caicos

Turks and Caicos Islands

Islas Vírgenes Británicas

British Virgin Islands

Islas Wallis y Futuna

Wallis and Futuna Islands

Israel

Israel

Italia

Italy

Jamahiriya Árabe Libia

Libyan Arab Jamahiriya

Jamaica

Jamaica

Japón

Japan

Jordania

Jordan

Kazajstán

Kazakhstan

Kenya

Kenya

Kirguistán

Kyrgyzstan

Kiribati

Kiribati

Kuwait

Kuwait

La ex República Yugoslava de Macedonia

The former Yugoslav Republic of Macedonia

Lesotho

Lesotho

Letonia

Latvia

Líbano

Lebanon

Liberia

Liberia

Liechtenstein

Liechtenstein

Lituania

Lithuania

Luxemburgo

Luxembourg

Madagascar

Madagascar

Malasia

Malaysia

Malawi

Malawi

Maldivas

Maldives

Malí

Mali

Malta

Malta

Marruecos

Morocco

Mauricio

Mauritius

Mauritania

Mauritania

México

Mexico

Micronesia (Estados Federados de)

Micronesia (Federated States of)

Moldova^a

Moldova^a

Mónaco

Monaco

Mongolia

Mongolia

Montenegro^b

Montenegro^b

Montserrat

Montserrat

Mozambique

Mozambique

Myanmar

Myanmar

Namibia

Namibia

Nauru

Nauru

Nepal

Nepal

Nicaragua

Nicaragua

Níger

Niger

Nigeria

Nigeria

Noruega

Norway

Nueva Caledonia

New Caledonia

Nueva Zelandia

New Zealand

Omán

Oman

Países Bajos

Netherlands

Name of country or non-metropolitan territory in Spanish
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol
Nombre del país o del territorio no metropolitano en español

Pakistán
Palau
Panamá
Papua Nueva Guinea
Paraguay
Perú
Polinesia Francesa
Polonia
Portugal
Qatar
Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte
República Árabe Siria
República Centroatricana
República Checa
República de Corea
República Democrática del Congo
República Democrática Popular Lao
República Dominicana
República Popular Democrática de Corea
República Unida de Tanzania
Rumania
Rwanda
Saint Kitts y Nevis
Samoa
San Marino
Santa Elena
Santa Lucía
Santa Sede
Santo Tomé y Príncipe
San Vicente y las Granadinas
Senegal
Serbia^c
Seychelles
Sierra Leona
Singapur
Somalia
Sri Lanka
Sudáfrica
Sudán
Suecia
Suiza
Suriname
Swazilandia
Tailandia
Tayikistán
Timor-Leste
Togo
Tonga
Trinidad y Tabago
Tristán da Cunha
Túnez
Turkmenistán
Turquía
Tuvalu

Name of country or non-metropolitan territory in English
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais
Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés

Pakistan
Palau
Panama
Papua New Guinea
Paraguay
Peru
French Polynesia
Poland
Portugal
Qatar
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
Syrian Arab Republic
Central African Republic
Czech Republic
Republic of Korea
Democratic Republic of the Congo
Lao People's Democratic Republic
Dominican Republic
Democratic People's Republic of Korea
United Republic of Tanzania
Romania
Rwanda
Saint Kitts and Nevis
Samoa
San Marino
Saint Helena
Saint Lucia
Holy See
Sao Tome and Principe
Saint Vincent and the Grenadines
Senegal
Serbia^c
Seychelles
Sierra Leone
Singapore
Somalia
Sri Lanka
South Africa
Sudan
Sweden
Switzerland
Suriname
Swaziland
Thailand
Tajikstan
Timor-Leste
Togo
Tonga
Trinidad and Tobago
Tristan da Cunha
Tunisia
Turkmenistan
Turkey
Tuvalu

Name of country or non-metropolitan territory in Spanish
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol
Nombre del país o del territorio no metropolitano en español

Ucrania
Uganda
Uruguay
Uzbekistán
Vanuatu
Venezuela (República Bolivariana de)
Viet Nam
Yemen
Zambia
Zimbabwe

Name of country or non-metropolitan territory in English
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais
Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés

Ukraine
Uganda
Uruguay
Uzbekistan
Vanuatu
Venezuela (Bolivarian Republic of)
Viet Nam
Yemen
Zambia
Zimbabwe

^aSince 16 October 2006, “Moldova” has replaced “Republic of Moldova” as the short name that is used in the United Nations. — Depuis le 16 octobre 2006, “Moldova” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “République de Moldova”. — A partir del 16 de octubre de 2006, “Moldova” reemplaza a “República de Moldova” como nombre abreviado en las Naciones Unidas.

^bBy its resolution 60/264 of 28 June 2006, the General Assembly decided to admit Montenegro to membership in the United Nations — Par sa résolution 60/264 du 28 juin 2006, l’Assemblée générale a décidé d’admettre le Monténégro à l’Organisation des Nations Unies. — En su resolución 60/264, de 28 de junio de 2006, la Asamblea General decidió admitir a Montenegro como Estado Miembro de las Naciones Unidas.

^cSince 3 June 2006, the membership of Serbia and Montenegro in the United Nations has been continued by Serbia. — Depuis le 3 juin 2006, la Serbie succède à la Serbie-et-Monténégro comme membre de l’Organisation des Nations Unies. — A partir del 3 de junio de 2006, Serbia ha sucedido a Serbia y Montenegro como Estado Miembro de las Naciones Unidas.

English-French-Spanish index of names of narcotic drugs

Index anglais-français-espagnol des noms de stupéfiants

Índice inglés-francés-español de los nombres de los estupefacientes

Name of narcotic drug in English

Nom du stupéfiant en anglais

Nombre del estupefaciente en inglés

Name of narcotic drug in French

Nom du stupéfiant en français

Nombre del estupefaciente en francés

Name of narcotic drug in Spanish

Nom du stupéfiant en espagnol

Nombre del estupefaciente en español

Acetorphine	Acétorphine	Acetorfina
Acetyl- α -methylfentanyl	Acétyl- α -méthylfentanyl	Acetil- α -metilfentanilo
Acetyldihydrocodeine	Acétyldihydrocodéine	Acetildihidrocodeína
Acetylmethadol	Acétylméthadol	Acetilmetadol
Alfentanil	Alfentanil	Alfentanilo
Allylprodine	Allylprodine	Alilprodina
Alphacetylmethadol	Alphacétylméthadol	Alfacetilmetadol
<i>l</i> -alphacetylmethadol	<i>l</i> -alphacétylméthadol	<i>l</i> -alfacetilmetadol
Alphameprodine	Alphaméprodine	Alfameprodina
Alphamethadol	Alphaméthadol	Alfametadol
Alphaprodine	Alphaprodine	Alfaprodina
Anileridine	Aniléridine	Anileridina
Benzethidine	Benzéthidine	Bencetidina
Benzoylmorphine	Benzoylmorphine	Benzoilmorfina
Benzylmorphine	Benzylmorphine	Bencilmorfina
Betacetylmethadol	Bétacétylméthadol	Betacetilmetadol
Betameprodine	Bétaméprodine	Betameprodina
Betamethadol	Bétaméthadol	Betametadol
Betaprodine	Bétaprodine	Betaprodina
Bezitramide	Bézitramide	Becitramida
Cannabis	Cannabis	Cannabis
Cannabis resin	Cannabis, résine de	Cannabis, resina de
Clonitazene	Clonitazène	Clonitaceno
Coca leaf	Coca, feuille de	Coca, hoja de
Cocaine	Cocaïne	Cocaína
Codeine	Codéine	Codeína
Codeine- <i>N</i> -oxide	<i>N</i> -oxicodeïne	<i>N</i> -oxicodeína
Codoxime	Codoxime	Codoxima
Concentrate of poppy straw	Concentré de paille de pavot	Conc. de paja de adormidera
Desomorphine	Désomorphine	Desomorfina
Dextromoramide	Dextromoramide	Dextromoramida
Dextropropoxyphene	Dextropropoxyphène	Dextropropoxifeno
Diampromide	Diampromide	Diampromida
Diethylthiambutene	Diéthylthiambutène	Dietiltiambuteno
Difenoxin	Difénoxine	Difenoxina
Dihydrocodeine	Dihydrocodéine	Dihidrocodeína
Dihydroetorphine	Dihydroétorphine	Dihidroetorfina
Dihydromorphine	Dihydromorphine	Dihidromorfina
Dimenoxadol	Diménoxadol	Dimenoxadol
Dimepheptanol	Dimépheptanol	Dimefeptanol
Dimethylthiambutene	Diméthylthiambutène	Dimetiltiambuteno
Dioxaphetyl butyrate	Butyrate de dioxaphétyl	Butirato de dioxafetilo
Diphenoxylate	Diphénoxylate	Difenoxilato
Dipipanone	Dipipanone	Dipipanona
Drotebanol	Drotébanol	Drotebanol
Ecgonine	Ecgonine	Ecgonina
Ethylmethylthiambutene	Éthylméthylthiambutène	Etilmetiltiambuteno

Name of narcotic drug in English
Nom du stupéfiant en anglais
Nombre del estupefaciente en inglés

Name of narcotic drug in French
Nom du stupéfiant en français
Nombre del estupefaciente en francés

Name of narcotic drug in Spanish
Nom du stupéfiant en espagnol
Nombre del estupefaciente en español

Ethylmorphine	Éthylmorphine	Etilmorfina
Etonitazene	Étonitazène	Etonitaceno
Etorphine	Étorphine	Etorfina
Etoxidine	Étoxéridine	Etoxidina
Fentanyl	Fentanyl	Fentanilo
Furetidine	Furéthidine	Furetidina
Heroin	Héroïne	Heroína
Hydrocodone	Hydrocodone	Hidrocodona
Hydromorfinol	Hydromorfinol	Hidromorfinol
Hydromorphone	Hydromorphone	Hidromorfona
Hydromorphone-N-oxide	N-oxyhydromorphone	N-oxihidromorfona
β -Hydroxyfentanyl	β -hydroxyfentanyl	β -hidroxifentanilo
β -Hydroxy-3-methyl fentanyl	β -hydroxy méthyl-3 fentanyl	β -hidroxi-3-metilfentanilo
Hydroxypethidine	Hydroxypéthidine	Hidroxiptidina
Isomethadone	Isométhadone	Isometadona
Ketobemidone	Cétobémidone	Cetobemidona
Levomethorphan	Lévométhorphan	Levometorfán
Levomoramide	Lévomoramide	Levomoramida
Levophenacilmorphan	Lévophénacilmorphane	Levofenacilmorfán
Levorphanol	Lévorphanol	Levorfanol
Metazocine	Métazocine	Metazocina
Methadone	Méthadone	Metadona
Methadone intermediate	Méthadone, intermédiaire de la	Metadona, intermediario de la
Methyldesorphine	Méthylésorphine	Metildesorfina
Methyldihydromorphone	Méthyl-dihydromorphone	Metildihidromorfina
3-methylfentanyl	3-méthylfentanyl	3-metilfentanilo
α -Methylfentanyl	α -méthylfentanyl	α -metilfentanilo
3-Methylthiofentanyl	Méthyl-3 thiofentanyl	3-metiltiofentanilo
α -Methylthiofentanyl	α -méthylthiofentanyl	α -metiltiofentanilo
Metopon	Métopon	Metopón
Moramide intermediate	Moramide, intermédiaire du	Moramida, intermediario de la
Morpheridine	Morphéridine	Morferidina
Morphine	Morphine	Morfina
Morphine methobromide	Bromométhylate de morphine	Bromometilato de morfina
Morphine-N-oxide	N-oxymorphine	N-oximorfina
MPPP	MPPP	MPPP
Myrophine	Myrophine	Mírofin
Nicocodine	Nicocodine	Nicocodina
Nicodicodine	Nicodicodine	Nicodicodina
Nicomorphine	Nicomorphine	Nicomorfina
Noracymethadol	Noracyméthadol	Noracimetadol
Norcodeine	Norcodéine	Norcodeína
Norlevorphanol	Norlévorphanol	Norlevorfanol
Normethadone	Norméthadone	Normetadona
Normorphine	Normorphine	Normorfina
Norpipanone	Norpipanone	Norpipanona
Opium	Opium	Opio
Oripavine	Oripavine	Oripavina
Oxycodone	Oxycodone	Oxicodona
Oxymorphone	Oxymorphone	Oximorfona
Para-fluorofentanyl	Para-fluorofentanyl	Para-fluorofentanilo
PEPAP	PEPAP	PEPAP
Pethidine	Péthidine	Petidina
Pethidine intermediate A	Péthidine, intermédiaire A de la	Petidina, intermediario A de la

Name of narcotic drug in English
Nom du stupéfiant en anglais
Nombre del estupefaciente en inglés

Pethidine intermediate B
Pethidine intermediate C
Phenadoxone
Phenampramide
Phenazocine
Phenomorphane
Phenoperidine
Pholcodine
Piminodine
Piritramide
Proheptazine
Propoperidine
Propiram
Racemethorphan
Racemoramide
Racemorphan
Remifentanyl
Sufentanyl
Thebacon
Thebaine
Thiofentanyl
Tilidine
Trimeperidine

Name of narcotic drug in French
Nom du stupéfiant en français
Nombre del estupefaciente en francés

Péthidine, intermédiaire B de la
Péthidine, intermédiaire C de la
Phénadoxone
Phénampramide
Phénazocine
Phénomorphane
Phénopéridine
Pholcodine
Piminodine
Piritramide
Proheptazine
Propéridine
Propiram
Racéméthorphane
Racémoramide
Racémorphane
Rémifentanyl
Sufentanyl
Thébacone
Thébaïne
Thiofentanyl
Tilidine
Trimépéridine

Name of narcotic drug in Spanish
Nom du stupéfiant en espagnol
Nombre del estupefaciente en español

Petidina, intermediario B de la
Petidina, intermediario C de la
Fenadoxona
Fenampramida
Fenazocina
Fenomorfán
Fenoperidina
Folcodina
Piminodina
Piritramida
Proheptacina
Propoperidina
Propiramo
Racemetorfán
Racemoramida
Racemorfán
Remifentanilo
Sufentanilo
Tebacón
Tebaína
Tiofentanilo
Tilidina
Trimeperidina



Part two

Status of adherence to international conventions on narcotic drugs and receipt of statistics (2006) and estimates (2008)

Deuxième partie

État d'adhésion aux Conventions internationales sur les stupéfiants et réception des statistiques (2006) et évaluations (2008)

Segunda parte

Estado de adhesión a las convenciones internacionales sobre estupefacientes y recepción de estadísticas (2006) y previsiones (2008)

Notes:

The table in part two indicates, for each country and non-metropolitan territory, the status of adherence to the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961 and that Convention as amended by the 1972 Protocol and provides a record of the receipt of reports required by the Board. Those reports include the quarterly statistics of imports and exports of narcotic drugs (form A), the annual estimates of requirements of narcotic drugs, manufacture of synthetic drugs, opium production and cultivation of the opium poppy for purposes other than opium production (form B) and the annual statistics of production, manufacture, consumption, stocks and seizures of narcotic drugs (form C).

The table permits an assessment of the rate of accession to the 1961 Convention and of the way in which the parties are fulfilling their obligations by furnishing to the Board the required information. Failure by a country or territory to provide mandatory reports to the Board may indicate problems in the implementation of the provisions of the 1961 Convention in that country or territory.

Countries (and territories to which the 1961 Convention could apply) are divided into three groups: parties to the 1961 Convention as amended by the 1972 Protocol; parties to the 1961 Convention in its original form only; and non-parties to the 1961 Convention. The sign "●" indicates that the country is a party to the relevant convention. The sign "○" indicates that the 1961 Convention and the 1972 Protocol apply to the respective territory. The sign "●" is also used to indicate that the respective country or territory furnished the relevant report. The 1961 Convention in its original form is indicated as "1961"; and "1961/72" is used to indicate the 1961 Convention as amended by the 1972 Protocol. Countries and territories that provided all the required reports (i.e. forms A and C (statistics) and B (estimates)) appear in bold type.

Notes:

Le tableau de la deuxième partie indique, pour chaque pays et territoire non métropolitain, l'état d'adhésion à la Convention unique sur les stupéfiants de 1961 et à cette convention telle que modifiée par le Protocole de 1972 et rend compte de la réception des rapports exigés par l'Organe. Ces rapports comprennent les statistiques trimestrielles des importations et des exportations de stupéfiants (formulaire A), les évaluations annuelles des besoins en stupéfiants, de la fabrication des stupéfiants synthétiques, de la production d'opium et de la culture du pavot à opium destiné à d'autres fins que la production d'opium (formulaire B) et les statistiques annuelles de la production, de la fabrication, de la consommation, des stocks et des saisies de stupéfiants (formulaire C).

Le tableau permet d'évaluer le taux d'adhésion à la Convention de 1961 et la manière dont les parties s'acquittent de leurs obligations en fournissant à l'Organe les informations requises. Le manquement d'un pays ou territoire à son obligation de faire rapport à l'Organe peut être révélateur de problèmes dans l'application de la Convention unique dans le pays ou territoire concerné.

Les pays (et territoires auxquels la Convention de 1961 pourrait s'appliquer) sont répartis en trois groupes: les Parties à la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972; les Parties à la Convention de 1961 sous sa forme originale seulement; et les non-parties à la Convention de 1961. Le signe "●" signifie que le pays est partie à la convention considérée. Le signe "○" signifie que la Convention de 1961 et le Protocole de 1972 s'appliquent au territoire respectif. Le signe "●" signifie également que le pays ou territoire concerné a présenté le rapport prévu. Par "1961", on entend la Convention de 1961 sous sa forme originale et l'abréviation "1961/72" indique qu'il s'agit de la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972. Les pays et territoires qui ont fourni tous les rapports requis (à savoir les formulaires A et C (statistiques) et B (évaluations)) apparaissent en caractères gras.

Notas:

En el cuadro de la segunda parte se indica, respecto de cada país y territorio no metropolitano, el estado de la adhesión a la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes y a esa Convención enmendada por el Protocolo de 1972 y se hacen constar los informes requeridos por la Junta que se han recibido de cada uno de ellos. Esos informes incluyen las estadísticas trimestrales de importaciones y exportaciones de estupefacientes (formulario A), las previsiones anuales relativas a las necesidades de estupefacientes, la fabricación de estupefacientes sintéticos, la producción de opio y el cultivo de la adormidera con fines distintos de la producción de opio (formulario B), y las estadísticas anuales de la producción, la fabricación, el consumo, las existencias y la incautación de estupefacientes (formulario C).

El cuadro permite hacer una apreciación del índice de adhesiones a la Convención de 1961 y de la forma en que las partes están cumpliendo sus obligaciones suministrando a la Junta la información requerida. El hecho de que un país o territorio no presente a la Junta los informes que está obligado a enviar puede ser indicio de problemas en la aplicación de las disposiciones de la Convención de 1961 en ese país o territorio.

Los países (y los territorios a los que se podría aplicar la Convención de 1961) están divididos en tres grupos: partes en la Convención de 1961 enmendada por el Protocolo de 1972; partes en la Convención de 1961 en su forma original solamente; y no partes en la Convención de 1961. El signo "●" indica que el país es parte en el instrumento pertinente. El signo "○" indica que la Convención de 1961 y el Protocolo de 1972 se aplican al territorio respectivo. El signo "●" se utiliza también para indicar que el país o territorio de que se trata suministró el informe pertinente. La Convención de 1961 en su forma original viene indicada como "1961"; y la fórmula "1961/72" se utiliza para indicar la Convención de 1961 enmendada por el Protocolo de 1972. Los países y territorios que han suministrado todos los informes requeridos (o sea, los formularios A y C (estadísticas) y B (previsiones)) aparecen en negrita.

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2006) AND ESTIMATES (2008)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2006) ET ÉVALUATIONS (2008)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2006) Y PREVISIONES (2008)

(For the explanatory notes to this table, see page 26 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 26 — Para las notas explicativas sobre los cuadros, véase página 26)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Status of adherence État d'adhésion Estado de adhesión		Statistics for 2006 Statistiques pour 2006 Estadísticas de 2006				Estimated requirements for 2008 Évaluations des besoins pour 2008 Previsiones de las necesidades para 2008	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
Parties to both the 1961 Convention and the 1972 Protocol — Parties à la Convention de 1961 et au Protocole de 1972 — Partes en la Convención de 1961 y el Protocolo de 1972	1961	1961/72						
Albania — Albanie	•	•	•	•	•	•	•	
Algeria — Algérie — Argelia	•	•	•	•	•	•	•	
Andorra — Andorre	•	•	•	•	•	•	•	
Angola	•	•	•	•	•	•	•	
<i>Anguilla^a — Anguila^a</i>	○	○	•				•	
Antigua and Barbuda — Antigua-et-Barbuda — Antigua y Barbuda	•	•						
Argentina — Argentine	•	•	•	•	•	•	•	
Armenia — Arménie	•	•	•				•	
<i>Aruba^a</i>	○	○						
Ascension Island^b — Îles de l'Ascension^b — Isla de la Ascension^b	○	○	•	•	•	•	•	
Australia — Australie	•	•	•	•	•	•	•	
Austria — Autriche	•	•	•	•	•	•	•	
Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaiyán	•	•					•	
Bahamas	•	•	•	•	•	•	•	
Bahrain — Bahrein — Bahrein	•	•	•	•	•	•	•	
Bangladesh	•	•	•		•	•	•	
Barbados — Barbade	•	•					•	
Belarus — Bélarus — Belarús	•	•	•	•	•	•	•	
Belgium — Belgique — Bélgica	•	•	•	•	•	•	•	
Belize — Belice	•	•	•	•	•	•	•	
Benin — Bénin	•	•	•	•	•	•	•	
<i>Bermuda^a — Bermudes^a — Bermudas^a</i>	○	○	•				•	
Bhutan — Bhoutan — Bhután	•	•	•				•	
Bolivia — Bolivie	•	•	•	•	•	•	•	
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina	•	•					•	

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2006) AND ESTIMATES (2008) (continued)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2006) ET ÉVALUATIONS (2008) (suite)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2006) Y PREVISIONES (2008) (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Status of adherence État d'adhésion Estado de adhesión		Statistics for 2006 Statistiques pour 2006 Estadísticas de 2006				Estimated requirements for 2008 Évaluations des besoins pour 2008 Previsiones de las necesidades para 2008	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
Botswana	•	•	•	•	•	•	•	•
Brazil — Brésil — Brasil	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>British Virgin Islands^a — Îles Vierges britanniques^a — Islas Virgenes Británicas^a</i>	○	○						
Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam	•	•	•	•	•	•	•	•
Bulgaria — Bulgarie	•	•	•	•	•	•	•	•
Burkina Faso	•	•	•	•	•	•	•	•
Burundi	•	•	•	•	•	•	•	•
Cambodia — Cambodge — Camboya	•	•	•	•	•	•	•	•
Cameroon — Cameroun — Camerún	•	•	•	•	•	•	•	•
Canada — Canadá	•	•	•	•	•	•	•	•
Cape Verde — Cap-Vert — Cabo Verde	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Cayman Islands^a — Îles Caïmanes^a — Islas Caïmanes^a</i>	○	○						
Central African Republic — République centrafricaine — República Centroafricana	•	•						
Chile — Chili	•	•	•	•	•	•	•	•
China — Chine	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Hong Kong SAR of China^a — RAS de Hong Kong (Chine)^a — RAE de Hong Kong de China^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
<i>Macao SAR of China^a — RAS de Macao (Chine)^a — RAE de Macao de China^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
<i>Christmas Island^a — Île Christmas^a — Isla Christmas^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
<i>Cocos (Keeling) Islands^a — Îles Cocos (Keeling)^a — Islas Cocos (Keeling)^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
Colombia — Colombie	•	•	•	•	•	•	•	•
Comoros — Comores — Comoras	•	•			•	•	•	
Congo	•	•	•	•	•	•	•	

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2006) AND ESTIMATES (2008) (continued)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2006) ET ÉVALUATIONS (2008) (suite)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2006) Y PREVISIONES (2008) (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Status of adherence État d'adhésion Estado de adhesión		Statistics for 2006 Statistiques pour 2006 Estadísticas de 2006				Estimated requirements for 2008 Évaluations des besoins pour 2008 Previsiones de las necesidades para 2008	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
Costa Rica	•	•	•		•	•	•	•
Côte d'Ivoire	•	•	•	•	•	•	•	•
Croatia — Croatie — Croacia	•	•	•	•	•	•	•	•
Cuba	•	•	•	•	•	•	•	•
Cyprus — Chypre — Chipre	•	•	•	•	•	•	•	•
Czech Republic — République tchèque — República Checa	•	•	•	•	•	•	•	•
Democratic People's Republic of Korea — République populaire démocratique de Corée — República Popular Democrática de Corea	•	•	•	•				•
Democratic Republic of the Congo — République démocratique du Congo — República Democrática del Congo	•	•	•	•	•	•	•	•
Denmark — Danemark — Dinamarca	•	•	•	•	•	•	•	•
Djibouti	•	•		•				
Dominica — Dominique	•	•	•	•	•	•	•	•
Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana	•	•	•	•	•	•	•	•
Ecuador — Équateur	•	•	•	•	•	•	•	•
Egypt — Égypte — Egipto	•	•	•	•	•	•	•	•
El Salvador	•	•	•	•	•	•	•	•
Eritrea — Érythrée	•	•	•		•	•	•	•
Estonia — Estonie	•	•	•	•	•	•	•	•
Ethiopia — Éthiopie — Etiopía	•	•	•	•	•	•	•	•
Falkland Islands (Malvinas) ^a — Îles Falkland (Malvinas) ^a — Islas Malvinas (Falkland Islands) ^a	○	○	•	•	•	•	•	•
Fiji — Fidji	•	•						
Finland — Finlande — Finlandia	•	•	•	•	•	•	•	•
France — Francia	•	•	•	•	•	•	•	•

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2006) AND ESTIMATES (2008) (continued)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2006) ET ÉVALUATIONS (2008) (suite)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2006) Y PREVISIONES (2008) (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Status of adherence État d'adhésion Estado de adhesión		Statistics for 2006 Statistiques pour 2006 Estadísticas de 2006				Estimated requirements for 2008 Évaluations des besoins pour 2008 Previsiones de las necesidades para 2008
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales			
	1961	1961/72		1	2	3		4
<i>French Polynesia^a — Polynésie française^a — Polinesia Francesa^a</i>	○	○	●	●	●	●	●
Gabon — Gabón	●	●		●		●	
Gambia — Gambie	●	●	●	●		●	
Georgia — Géorgie	●	●	●	●	●	●	●
Germany — Allemagne — Alemania	●	●	●	●	●	●	●
Ghana	●	●	●	●	●	●	●
<i>Gibraltar^a</i>	○	○	●	●	●	●	●
Greece — Grèce — Grecia	●	●	●	●	●	●	●
Grenada — Grenade — Granada	●	●	●	●	●	●	●
Guatemala	●	●	●	●		●	
Guinea — Guinée	●	●		●		●	
Guinea-Bissau — Guinée-Bissau	●	●					
Guyana	●	●	●	●	●	●	●
Haiti — Haïti — Haití	●	●	●	●		●	●
Holy See ^b — Saint-Siège ^b — Santa Sede ^b	●	●					
Honduras	●	●	●	●		●	●
Hungary — Hongrie — Hungría	●	●	●	●	●	●	●
Iceland — Islande — Islandia	●	●	●	●	●	●	●
India — Inde	●	●	●	●	●	●	●
Indonesia — Indonésie	●	●	●	●	●	●	●
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	●	●	●	●	●	●	●
Iraq	●	●		●			
Ireland — Irlande — Irlanda	●	●	●	●	●	●	●
Israel — Israël	●	●	●	●	●	●	●
Italy — Italie — Italia	●	●	●	●	●	●	●
Jamaica — Jamaïque	●	●	●	●	●	●	●
Japan — Japon — Japón	●	●	●	●	●	●	●
Jordan — Jordanie — Jordania	●	●	●	●	●	●	●

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2006) AND ESTIMATES (2008) (continued)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2006) ET ÉVALUATIONS (2008) (suite)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2006) Y PREVISIONES (2008) (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Status of adherence État d'adhésion Estado de adhesión		Statistics for 2006 Statistiques pour 2006 Estadísticas de 2006				Estimated requirements for 2008 Évaluations des besoins pour 2008 Previsiones de las necesidades para 2008	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
Kazakhstan — Kazajstán	•	•		•	•	•		•
Kenya	•	•	•	•	•	•	•	•
Kuwait — Koweït	•	•	•	•	•	•	•	•
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	•	•	•	•	•	•	•	•
Latvia — Lettonie — Letonia	•	•	•	•	•	•	•	•
Lebanon — Liban — Líbano	•	•	•	•	•	•	•	•
Lesotho	•	•						
Liberia — Libéria	•	•				•		
Libyan Arab Jamahiriya — Jamahiriya arabe libyenne — Jamahiriya Árabe Libia	•	•	•	•	•	•	•	•
Liechtenstein ^c	•	•						
Lithuania — Lituanie — Lituania	•	•	•	•	•	•	•	•
Luxembourg — Luxemburgo	•	•	•					•
Madagascar	•	•	•	•		•	•	•
Malawi	•	•	•	•	•		•	•
Malaysia — Malaisie — Malasia	•	•	•	•	•	•	•	•
Maldives — Maldivas	•	•		•	•	•	•	•
Mali — Malí	•	•	•	•	•	•	•	•
Malta — Malte	•	•	•	•	•	•	•	•
Marshall Islands — Îles Marshall — Islas Marshall	•	•	•	•	•	•	•	•
Mauritania — Mauritanie	•	•	•	•	•	•	•	•
Mauritius — Maurice — Mauricio	•	•	•	•	•	•	•	•
Mexico — Mexique — México	•	•	•	•	•	•	•	•
Micronesia (Federated States of) — Micronésie (États fédérés de) — Micronesia (Estados Federados de)	•	•	•	•	•	•	•	•
Moldova ^d	•	•	•	•	•	•	•	•
Monaco ^e — Mónaco ^e	•	•						
Mongolia — Mongolie	•	•	•	•	•	•	•	•

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2006) AND ESTIMATES (2008) (continued)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2006) ET ÉVALUATIONS (2008) (suite)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2006) Y PREVISIONES (2008) (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Status of adherence État d'adhésion Estado de adhesión		Statistics for 2006 Statistiques pour 2006 Estadísticas de 2006				Estimated requirements for 2008 Évaluations des besoins pour 2008 Previsiones de las necesidades para 2008	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
Montenegro — Monténégro	•	•						
<i>Montserrat^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
Morocco — Maroc — Marruecos	•	•	•	•	•	•	•	•
Mozambique	•	•	•	•	•	•	•	•
Myanmar	•	•	•	•	•	•	•	•
Namibia — Namibie	•	•	•		•	•	•	•
Nepal — Népal	•	•	•	•	•	•	•	•
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Netherlands Antilles^a — Antilles néerlandaises^a — Antillas Neerlandesas^a</i>	○	○		•	•	•	•	•
<i>New Caledonia^a — Nouvelle-Calédonie^a — Nueva Caledonia^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	•	•	•	•	•	•	•	•
Nicaragua	•	•	•	•	•	•	•	•
Niger — Níger	•	•	•	•	•	•	•	•
Nigeria — Nigéria	•	•		•				•
<i>Norfolk Island^a — Île Norfolk^a — Isla Norfolk^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
Norway — Norvège — Noruega	•	•	•	•	•	•	•	•
Oman — Omán	•	•	•	•	•	•	•	•
Pakistan — Pakistán	•	•	•	•	•	•	•	•
Palau — Palaos	•	•	•	•	•	•	•	•
Panama — Panamá	•	•	•	•	•	•	•	•
Papua New Guinea — Papouasie-Nouvelle-Guinée — Papua Nueva Guinea	•	•		•	•	•	•	
Paraguay	•	•	•	•	•	•	•	•
Peru — Pérou — Perú	•	•	•	•	•	•	•	•
Philippines — Filipinas	•	•	•		•	•	•	•
Poland — Pologne — Polonia	•	•	•	•	•	•	•	•

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2006) AND ESTIMATES (2008) (continued)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2006) ET ÉVALUATIONS (2008) (suite)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2006) Y PREVISIONES (2008) (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Status of adherence État d'adhésion Estado de adhesión		Statistics for 2006 Statistiques pour 2006 Estadísticas de 2006				Estimated requirements for 2008 Évaluations des besoins pour 2008 Previsiones de las necesidades para 2008	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
Portugal	•	•	•	•	•	•	•	•
Qatar	•	•	•	•	•	•	•	•
Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	•	•	•	•	•	•	•	•
Romania — Roumanie — Rumania	•	•	•	•	•	•	•	•
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	•	•	•	•	•	•	•	•
Rwanda	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Saint Helena^a — Sainte-Hélène^a — Santa Elena^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
Saint Kitts and Nevis — Saint-Kitts-et-Nevis — Saint Kitts y Nevis	•	•	•	•	•	•	•	•
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía	•	•	•	•	•	•	•	•
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les-Grenadines — San Vicente y las Granadinas	•	•	•	•	•	•	•	•
San Marino ^b — Saint-Marin ^b	•	•	•	•	•	•	•	•
Sao Tome and Principe — Sao Tomé-et-Príncipe — Santo Tomé y Príncipe	•	•	•	•	•	•	•	•
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	•	•	•	•	•	•	•	•
Senegal — Sénégal	•	•	•	•	•	•	•	•
Serbia ^f — Serbie ^f	•	•	•	•	•	•	•	•
Seychelles	•	•	•	•	•	•	•	•
Sierra Leone — Sierra Leona	•	•	•	•	•	•	•	•
Singapore — Singapour — Singapur	•	•	•	•	•	•	•	•
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	•	•	•	•	•	•	•	•
Slovenia — Slovénie — Eslovenia	•	•	•	•	•	•	•	•
Solomon Islands — Îles Salomon — Islas Salomón	•	•	•	•	•	•	•	•
Somalia — Somalie	•	•	•	•	•	•	•	•

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2006) AND ESTIMATES (2008) *(continued)*

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2006) ET ÉVALUATIONS (2008) *(suite)*

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2006) Y PREVISIONES (2008) *(continuación)*

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Status of adherence État d'adhésion Estado de adhesión		Statistics for 2006 Statistiques pour 2006 Estadísticas de 2006				Estimated requirements for 2008 Évaluations des besoins pour 2008 Previsiones de las necesidades para 2008	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	•	•	•	•	•	•	•	•
Spain — Espagne — España	•	•	•	•	•	•	•	•
Sri Lanka	•	•	•	•	•	•	•	•
Sudan — Soudan — Sudán	•	•	•	•	•	•	•	•
Suriname	•	•	•	•	•	•	•	•
Swaziland — Swazilandia	•	•	•	•	•	•	•	•
Sweden — Suède — Suecia	•	•	•	•	•	•	•	•
Switzerland — Suisse — Suiza	•	•	•	•	•	•	•	•
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	•	•	•	•	•	•	•	•
Tajikistan — Tadjikistan — Tayikistán	•	•	•	•	•	•	•	•
Thailand — Thaïlande — Tailandia	•	•	•	•	•	•	•	•
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	•	•	•	•	•	•	•	•
Togo	•	•	•	•	•	•	•	•
Tonga	•	•	•	•	•	•	•	•
Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago	•	•	•	•	•	•	•	•
Tristan da Cunha ^a — Tristán da Cunha ^a	○	○	•	•	•	•	•	•
Tunisia — Tunisie — Túnez	•	•	•	•	•	•	•	•
Turkey — Turquie — Turquía	•	•	•	•	•	•	•	•
Turkmenistan — Turkménistan — Turkmenistán	•	•	•	•	•	•	•	•
Turks and Caicos Islands ^a — Îles Turques et Caïques ^a — Islas Turcas y Caicos ^a	○	○	•	•	•	•	•	•
Uganda — Ouganda	•	•	•	•	•	•	•	•
Ukraine — Ucrania	•	•	•	•	•	•	•	•

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2006) AND ESTIMATES (2008) (continued)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2006) ET ÉVALUATIONS (2008) (suite)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2006) Y PREVISIONES (2008) (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Status of adherence État d'adhésion Estado de adhesión		Statistics for 2006 Statistiques pour 2006 Estadísticas de 2006				Estimated requirements for 2008 Évaluations des besoins pour 2008 Previsiones de las necesidades para 2008	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos	•	•	•	•	•	•	•	•
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	•	•	•	•	•	•	•	•
United Republic of Tanzania — République-Unie de Tanzanie — República Unida de Tanzania	•	•	•	•	•	•	•	•
United States of America — États-Unis d'Amérique — Estados Unidos de América	•	•	•	•	•	•	•	•
Uruguay	•	•			•	•	•	•
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	•	•	•	•	•	•	•	•
Venezuela (Bolivarian Republic of) — Venezuela (République bolivarienne du) — Venezuela (República Bolivariana de)	•	•	•		•	•	•	•
Viet Nam	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Wallis and Futuna Islands^a — Îles Wallis-et-Futuna^a — Islas Wallis y Futuna^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
Yemen — Yémen	•	•	•	•	•	•	•	•
Zambia — Zambie	•	•	•	•			•	•
Zimbabwe	•	•			•			
Parties to the 1961 Convention only Parties à la Convention de 1961 seulement Partes en la Convención de 1961 solamente								
Afghanistan — Afganistán	•		•					
Chad — Tchad	•				•	•	•	•
Lao People's Democratic Republic — Rép. démocratique populaire lao — República Democrática Popular Lao	•		•		•	•	•	•

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2006) AND ESTIMATES (2008) (continued)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2006) ET ÉVALUATIONS (2008) (suite)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2006) Y PREVISIONES (2008) (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Status of adherence État d'adhésion Estado de adhesión		Statistics for 2006 Statistiques pour 2006 Estadísticas de 2006				Estimated requirements for 2008 Évaluations des besoins pour 2008 Previsiones de las necesidades para 2008
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales			
	1961	1961/72		1	2	3		4
Non-parties to the 1961 Convention Non parties à la Convention de 1961 No partes en la Convención de 1961							
Cook Islands — Îles Cook — Islas Cook			•	•	•	•	
Equatorial Guinea — Guinée équatoriale — Guinea Ecuatorial							
Kiribati				•			
Nauru			•	•	•	•	•
Samoa			•	•	•	•	•
Timor-Leste							
Tuvalu							•
Vanuatu			•	•	•	•	

^aTerritorial application of the Convention. — Application territoriale de la Convention. — Aplicación territorial de la Convención.

^bEstimates and statistics are included in data furnished by Italy. — Les évaluations et les statistiques sont incluses dans celles de l'Italie. — Las previsiones y estadísticas están incluidas en las de Italia.

^cEstimates and statistics are included in data furnished by Switzerland. — Les évaluations et les statistiques sont incluses dans celles de la Suisse. — Las previsiones y estadísticas están incluidas en las de Suiza.

^dSince 16 October 2006, "Moldova" has replaced "Republic of Moldova" as the short name that is used in the United Nations. — Depuis le 16 octobre 2006, "Moldova" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République de Moldova". — A partir del 16 de octubre de 2006, "Moldova" reemplaza a "República de Moldova" como nombre abreviado en las Naciones Unidas.

^eEstimates and statistics are included in data furnished by France. — Les évaluations et les statistiques sont incluses dans celles de la France. — Las previsiones y estadísticas están incluidas en las de Francia.

^fSince 3 June 2006, the membership of Serbia and Montenegro in the United Nations has been continued by Serbia. — Depuis le 3 juin 2006, la Serbie succède à la Serbie-et-Monténégro comme membre de l'Organisation des Nations Unies. — A partir del 3 de junio de 2006, Serbia ha sucedido a Serbia y Montenegro como Estado Miembro de las Naciones Unidas.

Part three

**Estimated requirements
of narcotic drugs**

Troisième partie

**Évaluations des besoins
en stupéfiants**

Tercera parte

**Previsiones de las necesidades
de estupefacientes**



Notes:

Part three contains two tables relating to estimated world requirements of narcotic drugs: table A and table B.

Table A

Table A shows, for each country and territory, the provisional total of the estimates (liable to be amended in the light of supplementary estimates/adjustments to stocks) for each drug for the relevant year. The table serves three purposes: (a) the authorities of the countries and territories that have furnished estimates are informed in this way that their estimates have been confirmed by the Board and that they have henceforth legal value; (b) the publication of the estimates enables parties to the 1961 Convention to assess the manner in which they are discharging their mutual contractual obligations; and (c) the totals of the estimates enable the parties to determine the maximum quantity of drugs that a country or territory may acquire under the 1961 Convention through import and manufacture.

Estimates furnished by Governments for concentrate of poppy straw relate to three different types: concentrate of poppy straw that contains morphine as the main alkaloid (concentrate of poppy straw (M)); concentrate of poppy straw that contains thebaine as the main alkaloid (concentrate of poppy straw (T)); and concentrate of poppy straw that contains oripavine as the main alkaloid (concentrate of poppy straw (O)). The different types of concentrate of poppy straw may also contain, in addition to their main alkaloid, the other alkaloids (codeine, morphine, thebaine and/or oripavine). On the basis of information received, the Board calculates the total quantity of each alkaloid required by a given country or territory in concentrate of poppy straw. Those totals are the maximum quantity of each of the alkaloids contained in concentrate of poppy straw that may be acquired by that country or territory, regardless of the types of concentrate of poppy straw used.

The updating of table A is carried out by means of monthly supplements. In order to assist exporting countries in checking the totals of the estimates, the monthly supplements reflect the latest status of all estimates, not just the amended data submitted by Governments. Consequently, each supplement replaces the preceding one and the published table A in its entirety. To accelerate transmission of the supplements to the competent national authorities, the supplements are published in English only. Their reading in French and Spanish may be facilitated by consulting the indexes of countries and territories and of drugs appearing on pages 9-23 of this publication. The supplements are available on the Internet (www.incb.org) and are provided each quarter in printed form to the competent national authorities.

Table B

Table B presents the world totals of estimates for six years. For the first four years, the data reflected include both the original estimates (as furnished by the countries and territories or established by the Board) and the estimates as they stood at the end of the corresponding year, that is, including all the changes that may have occurred

during the year due to supplementary estimates and/or adjustments to stocks. The total of the estimates for the last two years, as reflected in the table, are provisional and are liable to be amended in the light of supplementary estimates received as well as by adjustments to stocks. It is important to note that the totals of the last two years are comparable only with the data displayed in column A of the previous years.

Notes:

La troisième partie contient deux tableaux relatifs aux évaluations des besoins mondiaux en stupéfiants, le tableau A et le tableau B.

Tableau A

Le tableau A indique, pour chaque pays et territoire, les évaluations totales provisoires (susceptibles d'être modifiées pour tenir compte d'évaluations supplémentaires/d'ajustements de stocks) concernant chaque stupéfiant pour l'année considérée. Ce tableau a trois objectifs: a) les pays et territoires qui ont fourni des évaluations sont ainsi informés que celles-ci ont été confirmées par l'Organe et ont désormais valeur légale; b) la publication des évaluations permet aux parties à la Convention de 1961 de se rendre compte de la manière dont elles s'acquittent de leurs obligations contractuelles réciproques; et c) le total des évaluations permet aux parties de déterminer la quantité maximale de stupéfiants qu'un pays ou territoire peut obtenir en vertu de la Convention de 1961 par importation ou fabrication.

Les évaluations concernant le concentré de paille de pavot fournies par les gouvernements portent sur trois types différents de concentré: celui dont le principal alcaloïde est la morphine (M), celui dont le principal alcaloïde est la thébaine (T) et celui dont le principal alcaloïde est l'oripavine (O). En plus de leur alcaloïde principal, les différents types de concentré de paille de pavot peuvent également contenir d'autres alcaloïdes (codéine, morphine, thébaine et/ou oripavine). Sur la base des informations reçues, l'Organe calcule la quantité totale de chaque alcaloïde nécessaire à chaque pays ou territoire sous forme de concentré de paille de pavot. Ces totaux correspondent à la quantité maximale de chacun des alcaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot pouvant être acquise par chaque pays ou territoire, quels que soient les types de concentré de paille de pavot utilisés.

Le tableau A est mis à jour au moyen de suppléments mensuels. Pour aider les pays exportateurs à vérifier les totaux des évaluations, les suppléments mensuels ne fournissent pas uniquement les données modifiées communiquées par les gouvernements mais mettent à jour l'ensemble des évaluations. Ainsi, chaque supplément remplace intégralement le précédent et la version du tableau A précédemment publiée. En vue d'accélérer la communication des suppléments aux autorités nationales compétentes, ceux-ci sont publiés uniquement en anglais. Les lecteurs francophones et hispanophones pourront juger utile de se référer aux index des pays et territoires et aux index des stupéfiants figurant aux pages 9-23 de la présente publication. Les suppléments sont accessibles sur Internet (www.incb.org) et sont fournis en version papier chaque trimestre aux autorités nationales compétentes.

Tableau B

Le tableau B présente les évaluations mondiales totales pour une période de six ans. Pour les quatre premières années, le tableau donne à la fois les évaluations initiales (telles qu'elles ont été communiquées par les pays et territoires ou établies par l'Organe) et les évaluations à la fin de l'année correspondante, c'est-à-dire une fois que tous les changements dus à des évaluations supplémentaires et/ou à des ajustements des stocks ont été pris en considération. Les totaux des évaluations pour les deux dernières années, telles qu'elles apparaissent dans le tableau, sont provisoires et peuvent être modifiés pour tenir compte d'évaluations supplémentaires reçues ainsi que d'ajustements des stocks. Il importe donc de noter que les totaux des deux dernières années ne peuvent être comparés qu'avec les données figurant dans les colonnes A des années précédentes.

Notas:

La tercera parte contiene dos cuadros relativos a las previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes: el cuadro A y el cuadro B.

Cuadro A

En el cuadro A se indica, respecto de cada país y territorio, el total provisional de las previsiones (sujeto a modificaciones en función de las previsiones complementarias o de ajustes de las existencias) correspondiente a cada estupefaciente en el año considerado. El cuadro cumple tres finalidades: *a)* sirve para informar a las autoridades de los países y territorios que han enviado sus previsiones de que éstas han sido confirmadas por la Junta y que, por consiguiente, tienen un valor jurídico; *b)* la publicación de las previsiones permite a las partes en la Convención de 1961 formarse un juicio de la manera en que están cumpliendo sus obligaciones contractuales recíprocas; y *c)* los totales de las previsiones permiten a las partes determinar la cantidad máxima de estupefacientes que un país o territorio puede adquirir con arreglo a la Convención de 1961 mediante la importación y la fabricación.

Las previsiones suministradas por los gobiernos sobre el concentrado de paja de adormidera se relacionan con tres tipos diferentes: concentrado de paja de adormidera cuyo alcaloide principal es la morfina (concentrado de paja de adormidera (M)); concentrado

de paja de adormidera cuyo alcaloide principal es la tebaina (concentrado de paja de adormidera (T)); y concentrado de paja de adormidera cuyo alcaloide principal es la oripavina (concentrado de paja de adormidera (O)). Además del alcaloide principal, los diferentes tipos de concentrado de paja de adormidera pueden contener también otros alcaloides (codeína, morfina, tebaina y oripavina). Sobre la base de la información recibida, la Junta calcula la cantidad total de cada alcaloide que necesita un país o territorio determinado en forma de concentrado de paja de adormidera. Esos totales representan la cantidad máxima de cada uno de los alcaloides presentes en el concentrado de paja de adormidera que puede adquirir ese país o territorio, independientemente de los tipos de concentrado de paja de adormidera utilizados.

Para actualizar el cuadro A se publican suplementos mensuales. A fin de ayudar a los países exportadores a verificar los totales de las previsiones, los suplementos mensuales reflejan el estado más reciente de todas las previsiones y no sólo los datos modificados presentados por los gobiernos. Por consiguiente, cada suplemento viene a sustituir en su totalidad al suplemento anterior y al cuadro A publicado. Para agilizar su envío a los organismos nacionales competentes, los suplementos se publican sólo en inglés. Su lectura en español y francés se puede facilitar consultando los índices de los países o territorios y de los estupefacientes, que figuran en las páginas 9-23 de la presente publicación. Los suplementos se pueden consultar en la Internet (www.incb.org) y cada trimestre se envía la versión impresa a los organismos nacionales competentes.

Cuadro B

En el cuadro B se presentan los totales mundiales de las previsiones correspondientes a seis años. En lo que respecta a los cuatro primeros años, los datos consignados abarcan tanto las previsiones originales (facilitadas por los países o territorios o establecidas por la Junta) como el estado de las previsiones al final del año correspondiente, o sea, tras haber incluido todos los cambios que se hayan producido durante el año debido a previsiones complementarias o ajustes de las existencias. El total de las previsiones correspondientes a los dos últimos años reflejado en el cuadro es provisional y está sujeto a modificaciones en función de las previsiones complementarias que se reciban o de ajustes de las existencias. Es importante señalar que los totales de los dos últimos años son comparables únicamente con los datos indicados en la columna A de los años anteriores.

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

(For the explanatory notes to this table, see page 39 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 39 — Para las notas explicativas sobre los cuadros, véase página 40)

Afghanistan — Afganistán*		Antigua and Barbuda — Antigua-et-Barbuda — Antigua y Barbuda*	
Codeine — Codéine — Codeína	15 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	17
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	375 000	Codeine — Codéine — Codeína	338
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	7 500	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	29
Morphine — Morfina	3 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	56
Pethidine — Péthidine — Petidina	60 000	Fentanyl — Fentanilo	2
Pholcodine — Folcodina	75 000	Morphine — Morfina	11
		Oxycodone — Oxicodeína	3
		Pethidine — Péthidine — Petidina	675
Albania — Albanie		Remifentanyl — Réfentanyl — Remifentanilo	1
Alfentanil — Alfentanilo	10	Sufentanyl — Sufentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	75 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 000	Argentina — Argentine	
Fentanyl — Fentanilo	40	Alfentanil — Alfentanilo	100
Methadone — Méthadone — Metadona	3 000	Cannabis	50
Morphine — Morfina	3 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	20
Pethidine — Péthidine — Petidina	4 000	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	250
Pholcodine — Folcodina	1 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	120
Sufentanyl — Sufentanilo	1	Codeine — Codéine — Codeína	310 000
		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 820 000
Algeria — Algérie — Argelia		Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	26 000
Alfentanil — Alfentanilo	362	Fentanyl — Fentanilo	5 000
Codeine — Codéine — Codeína	1 000 000	Heroin — Héroïne — Heroína	100
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	3 500 000	Hydrocodone — Hidrocodona	22 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Hydromorphone — Hidromorfona	100
Fentanyl — Fentanilo	1 000	Methadone — Méthadone — Metadona	15 000
Morphine — Morfina	4 500	Morphine — Morfina	680 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000	Opium — Opio	100 000
Pholcodine — Folcodina	2 500 000	Oxycodone — Oxicodeína	14 000
Sufentanyl — Sufentanilo	10	Oxymorphone — Oximorfona	500
		Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Andorra — Andorre		Pholcodine — Folcodina	22 000
Fentanyl — Fentanilo	50	Remifentanyl — Réfentanyl — Remifentanilo	1 200
Methadone — Méthadone — Metadona	800	Sufentanyl — Sufentanilo	40
Morphine — Morfina	400	Thebaine — Thébaine — Tebaina	45 000
Oxycodone — Oxicodeína	100		
Pethidine — Péthidine — Petidina	400	Armenia — Arménie	
Remifentanyl — Réfentanyl — Remifentanilo	3	Codeine — Codéine — Codeína	150
		Fentanyl — Fentanilo	10
Angola		Methadone — Méthadone — Metadona	2 628
Alfentanil — Alfentanilo	31	Morphine — Morfina	4 500
Codeine — Codéine — Codeína	25 000	Piritramide — Piritramida	75
Dextromoramide — Dextromoramida	19	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	600
Fentanyl — Fentanilo	218		
Morphine — Morfina	1 301	Aruba*	
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 785	Alfentanil — Alfentanilo	3
Sufentanyl — Sufentanilo	2	Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1
		Cocaine — Cocaine — Cocaína	70
Anguilla — Anguila		Codeine — Codéine — Codeína	85
Codeine — Codéine — Codeína	975	Dextromoramide — Dextromoramida	1
Fentanyl — Fentanilo	1	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	85
Morphine — Morfina	5	Fentanyl — Fentanilo	45
Pethidine — Péthidine — Petidina	170	Hydrocodone — Hidrocodona	2

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Aruba <i>(continued — suite — continuación)</i>		Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxicodeïne — <i>N</i> -oxicodeína	2
Methadone — Méthadone — Metadona	150	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	40 000
Morphine — Morphine — Morfina	188	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína . .	650 000
Opium — Opio	450	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 000
Oxycodone — Oxycodona	26	Etorphine — Étorphine — Etorfina	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	404	Fentanyl — Fentanilo	30 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	19	Heroin — Héroïne — Heroína	3
		Hydrocodone — Hidrocodona	10
Ascension Island — Île de l'Ascension — Isla de la Ascensión		Hydromorphone — Hidromorfona	75 000
Alfentanil — Alfentanilo	2	Methadone — Méthadone — Metadona	90 000
Fentanyl — Fentanilo	2	Morphine — Morphine — Morfina	1 500 000
Morphine — Morphine — Morfina	2	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxymorphine — <i>N</i> -oximorfina . .	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	11	Nicodine — Nicodina	25 000
		Nicomorphine — Nicomorfina	100
Australia — Australie		Normorphine — Normorfina	2
Alfentanil — Alfentanilo	215	Opium — Opio	15 000
Cannabis	160	Oxycodone — Oxycodona	130 000
Cocaine — Cocaine — Cocaína	12 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000
Codeine — Codéine — Codeína	6 550 000	Piritramide — Piritramida	20 000
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxicodeïne — <i>N</i> -oxicodeína	300	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	800
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	40 603 000	Sufentanil — Sufentanilo	250
AOA ^b	7 330 000	Thebaine — Thébaine — Tebaina	60 000
ATA ^c	50 705 000	Tiilidine — Tilidina	5
Dextromoramide — Dextromoramida	15		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 600 000	Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaijân	
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	20	Codeine — Codéine — Codeína	1 150
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	200 000	Fentanyl — Fentanilo	12
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	4 000	Methadone — Méthadone — Metadona	12 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	10	Morphine — Morphine — Morfina	2 600
Fentanyl — Fentanilo	20 000	Trimeperidine — Triméperidine — Trimeperidina	1 800
Heroin — Héroïne — Heroína	2		
Hydrocodone — Hidrocodona	30	Bahamas	
Hydromorphone — Hidromorfona	10 000	Cannabis	4
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	3	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	4
Methadone — Méthadone — Metadona	900 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	4
Morphine — Morphine — Morfina	1 325 000	Codeine — Codéine — Codeína	2 000
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	5	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 800
Opium — Opio	7 000	Ecgonine — Ecgonina	1
Oxycodone — Oxycodona	1 100 000	Fentanyl — Fentanilo	2
Oxymorphone — Oximorfona	1	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	300 000	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Pholcodine — Folcodina	750 000	Hydromorphone — Hidromorfona	150
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	200	Morphine — Morphine — Morfina	650
Sufentanil — Sufentanilo	10	Opium — Opio	4
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1 000	Oxycodone — Oxycodona	920
Thiofentanyl — Tiofentanilo	2 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	8 000
		Sufentanil — Sufentanilo	1
		Thebaine — Thébaine — Tebaina	1
Austria — Autriche			
Alfentanil — Alfentanilo	250	Bahrain — Bahreïn — Bahreïn	
Cannabis	10	Alfentanil — Alfentanilo	1
Cocaine — Cocaine — Cocaína	3 500	Codeine — Codéine — Codeína	500
Codeine — Codéine — Codeína	500 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	3
		Fentanyl — Fentanilo	50

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Methadone — Méthadone — Metadona	100	Diethylthiambutene — Diéthylthiambutène — Dietiltiambuteno	10
Morphine — Morphine	2 000	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	10
Oxycodone — Oxycodona	2	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	82 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	9 000	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	44 000
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	40	Dipipanone — Dipipanona	100
Bangladesh		Ecgonine — Ecgonina	8
Fentanyl — Fentanilo	30	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	220 000
Morphine — Morphine	100 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	50
Pethidine — Péthidine — Petidina	350 000	Etoxidine — Etoxidéine — Etoxidina	10
Pholcodine — Folcodina	300 000	Fentanyl — Fentanilo	1 000 000
Barbados — Barbade		Heroin — Héroïne — Heroína	3 500
Cocaine — Cocaine — Cocaína	210	Hydrocodone — Hidrocodona	15 000
Codeine — Codéine — Codeína	68 805	Hydromorphone — Hidromorfona	40 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	6 675	Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	10
Fentanyl — Fentanilo	5	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	50
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Levomoramide — Lévomoramide — Levomoramida	10
Hydromorphone — Hidromorfona	3	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	10
Methadone — Méthadone — Metadona	5	Methadone — Méthadone — Metadona	1 000 000
Morphine — Morphine	1 832	Morphine — Morphine	200 001
Oxycodone — Oxycodona	63	Nicomorphine — Nicomorfina	10
Pethidine — Péthidine — Petidina	11 500	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	10
Sufentanil — Sufentanilo	1	Normorphine — Normorfina	1
Belarus — Bélarus — Belarus		Opium — Opio	100 000
Cocaine — Cocaine — Cocaína	100	Oxycodone — Oxycodona	50 000
Codeine — Codéine — Codeína	500 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	50 000	Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la	20
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2 500	Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	10
Fentanyl — Fentanilo	100	Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	10
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Pholcodine — Folcodina	230 000
Methadone — Méthadone — Metadona	3 500	Piritramide — Piritramida	300 000
3-Methylfentanyl — 3-méthylfentanyl — 3-metilfentanilo	2	Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfán	10
Morphine — Morphine	14 000	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	800
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1	Sufentanil — Sufentanilo	800
Normorphine — Normorfina	1	Thebacon — Thébacone — Tebacón	35 000
Oxycodone — Oxycodona	1	Thebaine — Thébaine — Tebaina	10
Sufentanil — Sufentanilo	1	Tilidine — Tilidina	25 000 000
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1	Belize — Belice	
Trimeperidine — Trimépidine — Trimeperidina	50 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	100
Belgium — Belgique — Bélgica		Codeine — Codéine — Codeína	6 000
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína	16 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	50
Alfentanil — Alfentanilo	1 000	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	50
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmétadol	100	Fentanyl — Fentanilo	15
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	100	Hydrocodone — Hidrocodona	100
Cannabis	20 000	Hydromorphone — Hidromorfona	100
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	2 000	Methadone — Méthadone — Metadona	100
Cocaine — Cocaine — Cocaína	20 000	Morphine — Morphine	200
Codeine — Codéine — Codeína	1 700 000	Oxycodone — Oxycodona	250
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxycodéine — <i>N</i> -oxicodeína	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	4 200
Dextromoramide — Dextromoramida	50	Benin — Bénin	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	400 000	Codeine — Codéine — Codeína	2 000
		Fentanyl — Fentanilo	10
		Morphine — Morphine	200
		Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

British Virgin Islands — Îles Vierges britanniques — Islas Vírgenes Británicas*		Burundi	
Codeine — Codéine — Codeína	150	Codeine — Codéine — Codeína	10 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	38	Fentanyl — Fentanilo	5
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	8	Morphine — Morfina	278
Fentanyl — Fentanilo	4	Pethidine — Péthidine — Petidina	9 525
Morphine — Morfina	94	Cambodia — Cambodge — Camboya	
Opium — Opio	7	Codeine — Codéine — Codeína	105 000
Oxycodone — Oxycodona	9	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	250 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	188	Fentanyl — Fentanilo	20
Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam		Morphine — Morfina	1 500
Alfentanil — Alfentanilo	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	500
Cannabis	1	Cameroon — Cameroun — Camerún	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	Codeine — Codéine — Codeína	20 000
Codeine — Codéine — Codeína	1	Dextromoramide — Dextromoramida	1
Ecgonine — Ecgonina	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Fentanyl — Fentanilo	3	Fentanyl — Fentanilo	19
Heroin — Héroïne — Heroína	13	Morphine — Morfina	280
Hydromorphone — Hidromorfona	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	1 100
Methadone — Méthadone — Metadona	1	Canada — Canadá	
Morphine — Morfina	800	Alfentanil — Alfentanilo	400
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 800	Alphaprodine — Alfaprodina	100
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Anileridine — Aniléridine — Anileridina	150
Bulgaria — Bulgarie		Cannabis	5 000 000
Alfentanil — Alfentanilo	30	Cocaine — Cocaine — Cocaína	30 000
Cocaine — Cocaine — Cocaína	3 000	Codeine — Codéine — Codeína	25 700 000
Codeine — Codéine — Codeína	4 000 000	Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxicodeine — <i>N</i> -oxicodeína	2
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	500	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 000 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	35 000	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	2
Ecgonine — Ecgonina	2	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	500
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	30 000	Dihydromorphone — Dihidromorfina	2
Fentanyl — Fentanilo	500	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	20 000
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	5	Ecgonine — Ecgonina	2
Methadone — Méthadone — Metadona	70 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2
Morphine — Morfina	90 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	10
Opium — Opio	10	Fentanyl — Fentanilo	95 000
Oxycodone — Oxycodona	10 000	Heroin — Héroïne — Heroína	5 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000	Hydrocodone — Hidrocodona	80 000
Piritramide — Piritramida	1 000	Hydromorphone — Hidromorfona	700 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	25	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5
Sufentanil — Sufentanilo	20	Methadone — Méthadone — Metadona	1 000 000
Tilidine — Tilidina	40 000	Morphine — Morfina	3 500 000
Burkina Faso		Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxymorphine — <i>N</i> -oximorfina	5
Alfentanil — Alfentanilo	1	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	25 000
Dextromoramide — Dextromoramida	5	Opium — Opio	20 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Oxycodone — Oxycodona	4 500 000
Fentanyl — Fentanilo	11	Oxymorphone — Oximorfona	3 000
Morphine — Morfina	300	Pethidine — Péthidine — Petidina	1 300 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	300	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	300
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	12	Sufentanil — Sufentanilo	180
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3	Thebaine — Thébaine — Tebaina	5
Sufentanil — Sufentanilo	4		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Cape Verde — Cap-Vert — Cabo Verde		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	200 000
Alfentanil — Alfentanilo	1	Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihidroetorfina	50
Codeine — Codéine — Codeína	60	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	4 000 000
Fentanyl — Fentanilo	2	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfin.	1 500
Methadone — Méthadone — Metadona	10	Fentanyl — Fentanilo	10 000
Morphine — Morphine	90	Hydrocodone — Hidrocodona	10 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 500	Hydromorphone — Hidromorfone	5 000
		Methadone — Méthadone — Metadona	1 800 000
Cayman Islands — Îles Caïmanes —		Morphine — Morphine	8 950 000
Islas Caimanes*		Opium — Opio	12 000 000
Alfentanil — Alfentanilo	1	Oxycodone — Oxidona	150 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	30	Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000 000
Codeine — Codéine — Codeína	38	Pholcodine — Folcodina	90 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	83	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	3 000
Fentanyl — Fentanilo	19	Sufentanil — Sufentanilo	200
Heroin — Héroïne — Heroína	38	Thebaine — Thébaïne — Tebaina	330 000
Hydrocodone — Hidrocodona	8	Tilidine — Tilidina	30 000
Hydromorphone — Hidromorfone	8		
Methadone — Méthadone — Metadona	38	Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) —	
Morphine — Morphine	750	RAE de Hong Kong de China	
Oxycodone — Oxidona	750	Alfentanil — Alfentanilo	20
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 250	Alphacetylmethadol — Alphacétyméthadol —	
		Alfacetilmetadol	1
Central African Republic — République centrafricaine —		Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1
República Centroafricana*		Cannabis	2
Codeine — Codéine — Codeína	2 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Fentanyl — Fentanilo	1	Cannabis, resina de	2
Morphine — Morphine	3 000	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaina	7 500
		Codeine — Codéine — Codeína	2 201 000
Chad — Tchad*		Dextromoramide — Dextromoramida	5
Fentanyl — Fentanilo	6	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Morphine — Morphine	7 250	Dextropropoxifeno	2 401 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	7 800	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	5 001
		Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	12 020
Chile — Chili		Dipipanone — Dipipanona	500
Alfentanil — Alfentanilo	15	Ecgonine — Ecgonina	2
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	2	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfin.	30 020
Codeine — Codéine — Codeína	600 000	Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfin.	4 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	4
Fentanyl — Fentanilo	1 000	Fentanyl — Fentanilo	120
Methadone — Méthadone — Metadona	7 000	Heroin — Héroïne — Heroína	15
Morphine — Morphine	80 000	Hydrocodone — Hidrocodona	150
Oxycodone — Oxidona	2 500	Hydromorphone — Hidromorfone	10
Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	1
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	300	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Sufentanil — Sufentanilo	1	Methadone — Méthadone — Metadona	180 000
		Morphine — Morphine	48 000
China — Chine		Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	10 000	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	250
Codeine — Codéine — Codeína	9 350 000	Opium — Opio	23 000
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille		Oxycodone — Oxidona	1 500
de pavot — Concentrado de paja de adormidera		Oxymorphone — Oximorfona	1
AMA ^a	15 020 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	34 000
ATA ^c	450 000	Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Pholcodine — Folcodina	340 500
Dextropropoxifeno	1 500 000	Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfán	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	55	Cocos (Keeling) Islands — Îles Cocos (Keeling) — Islas Cocos (Keeling)	
Sufentanil — Sufentanilo	10	Codeine — Codéine — Codeína	1
Thebaine — Thébaine — Tebaina	2	Fentanyl — Fentanilo	1
		Morphine — Morfina	2
		Oxycodone — Oxicodeona	1
		Pethidine — Péthidine — Petidina	6
Macao SAR of China — RAS de Macao (Chine) — RAE de Macao de China			
Alfentanil — Alfentanilo	6	Colombia — Colombie	
Alphaprodine — Alfaprodina	1	Alfentanil — Alfentanilo	300
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1	Cocaine — Cocaine — Cocaína	20
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1	Codeine — Codéine — Codeína	600 000
Cannabis	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	350 000
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	30 000
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	1	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	100
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	Fentanyl — Fentanilo	1 600
Codeine — Codéine — Codeína	1 200	Heroin — Héroïne — Heroína	100
Dextromoramide — Dextromoramida	1	Hydrocodone — Hidrocodona	10 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	Hydromorphone — Hidromorfona	3 000
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1	Methadone — Méthadone — Metadona	4 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	55	Morphine — Morfina	100 000
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	5
Dipipanone — Dipipanona	1	Opium — Opio	10
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	Oxycodone — Oxicodeona	40 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Oxymorphone — Oximorfona	5
Fentanyl — Fentanilo	6	Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	1 005
Hydrocodone — Hidrocodona	1	Sufentanil — Sufentanilo	8
Hydromorphone — Hidromorfona	1	Thebaine — Thébaine — Tebaina	5
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1		
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Comoros — Comores — Comoras*	
Methadone — Méthadone — Metadona	8 000	Dextromoramide — Dextromoramida	1
Morphine — Morfina	2 200	Fentanyl — Fentanilo	1
Nicomorphine — Nicomorfina	1	Morphine — Morfina	500
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1	Opium — Opio	1
Opium — Opio	50	Pethidine — Péthidine — Petidina	800
Oxycodone — Oxicodeona	10	Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1
Oxymorphone — Oximorfona	1		
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 300	Congo*	
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1	Codeine — Codéine — Codeína	1 900
Pholcodine — Folcodina	1	Fentanyl — Fentanilo	8
Piritramide — Piritramida	1	Morphine — Morfina	860
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	5	Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000
Sufentanil — Sufentanilo	2		
Thebacon — Thébacone — Tebacón	1	Cook Islands — Îles Cook — Islas Cook	
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1	Codeine — Codéine — Codeína	22
Tilidine — Tilidina	1	Morphine — Morfina	21
		Pethidine — Péthidine — Petidina	239
Christmas Island — Île Christmas — Isla Christmas		Costa Rica	
Codeine — Codéine — Codeína	1	Cocaine — Cocaine — Cocaína	54
Fentanyl — Fentanilo	1	Codeine — Codéine — Codeína	475 080
Methadone — Méthadone — Metadona	3	Fentanyl — Fentanilo	71
Morphine — Morfina	2	Heroin — Héroïne — Heroína	10
Oxycodone — Oxicodeona	48	Methadone — Méthadone — Metadona	6 900
Pethidine — Péthidine — Petidina	4	Morphine — Morfina	24 105
		Pethidine — Péthidine — Petidina	919

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Côte d'Ivoire		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1 000
Codeine — Codéine — Codeína	40 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	2 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Dextropropoxifeno	40 000	Fentanyl — Fentanilo	75
Fentanyl — Fentanilo	9	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Morphine — Morfina	488	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	332	Hydromorphone — Hidromorfona	1
Pholcodine — Folcodina	25 000	Methadone — Méthadone — Metadona	1 000
Croatia — Croatie — Croacia		Morphine — Morfina	4 000
Alfentanil — Alfentanilo	65	Oxycodone — Oxidodona	1 000
Cannabis	5	Oxymorphone — Oximorfona	1
Cocaine — Cocaine — Cocaína	3 500	Pethidine — Péthidine — Petidina	6 000
Codeine — Codéine — Codeína	250 000	Remifentanyl — Réfifentanyl — Remifentanilo	15
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	50	Sufentanil — Sufentanilo	1
Fentanyl — Fentanilo	6 000	Thebaine — Thébaine — Tebaina	1
Hydromorphone — Hidromorfona	2 600		
Methadone — Méthadone — Metadona	80 000	Czech Republic — République tchèque —	
Morphine — Morfina	40 000	 República Checa	
Oxycodone — Oxidodona	10 000	Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine —	
Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000	Acetildihidrocodeína	2
Sufentanil — Sufentanilo	5	Alfentanil — Alfentanilo	160
Cuba		Alphaprodine — Alfaprodina	1
Cannabis	1	Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	5
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Cannabis	85 000
Cannabis, resina de	1	Cannabis resin — Cannabis, resina de —	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	2	Cannabis, resina de	10
Codeine — Codéine — Codeína	400 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	5 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Codeine — Codéine — Codeína	1 045 000
Dextropropoxifeno	820 000	Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxidodéine — <i>N</i> -oxidocodéina	5
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1	Concentrate of poppy straw — Concentré de paille	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	2 000	de pavot — Concentrado de paja de adormidera	
Ecgonine — Ecgonina	2	ACA ^d	7 500
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	AMA ^a	148 500
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Fentanyl — Fentanilo	600	Dextropropoxifeno	5
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	10
Hydrocodone — Hidrocodona	1	Dihydromorphone — Dihidromorfina	5
Hydromorphone — Hidromorfona	1	Ecgonine — Ecgonina	10
Methadone — Méthadone — Metadona	1	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	15 000
Morphine — Morfina	35 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	5
Opium — Opio	5 000	Fentanyl — Fentanilo	7 500
Oxycodone — Oxidodona	1	Heroin — Héroïne — Heroína	5
Oxymorphone — Oximorfona	1	Hydrocodone — Hidrocodona	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000	Hydromorphone — Hidromorfona	27 000
Pholcodine — Folcodina	1	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	5
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5
Cyprus — Chypre — Chipre		Methadone — Méthadone — Metadona	20 000
Alfentanil — Alfentanilo	3	Morphine — Morfina	90 000
Cannabis	1	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	5
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2
Cannabis, resina de	1	Normorphine — Normorfina	10
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	Opium — Opio	10 000
Codeine — Codéine — Codeína	1 000 000	Oxycodone — Oxidodona	60 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Oxymorphone — Oximorfona	2
Dextropropoxifeno	1 300 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	130 000
		Pholcodine — Folcodina	50
		Piritramide — Piritramida	18 000

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	35	Nicomorphine — Nicomorfina	8 000
Sufentanil — Sufentanilo	120	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	3
Thebaine — Thébaine — Tebaina	250 000	Normorphine — Normorfina	2
Tilidine — Tilidina	1 000	Opium — Opio	60 000
Democratic People's Republic of Korea —		Oxycodone — Oxicodeína	330 000
République populaire démocratique de Corée —		Oxymorphone — Oximorfona	2
República Popular Democrática de Corea		Pethidine — Péthidine — Petidina	80 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	4 000	Pholcodine — Folcodina	2
Codeine — Codéine — Codeína	55 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	900
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	10 000	Sufentanil — Sufentanilo	20
Diphenoxylate — Diphénoxyolate — Difenoxilato	100	Thebaine — Thébaine — Tebaina	3
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2 000	Djibouti	
Fentanyl — Fentanilo	100	Alfentanil — Alfentanilo	1
Morphine — Morfina	21 000	Fentanyl — Fentanilo	1
Opium — Opio	600 000	Morphine — Morfina	118
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	20 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1
Democratic Republic of the Congo —		Sufentanil — Sufentanilo	1
République démocratique du Congo —		Dominica — Dominique	
República Democrática del Congo		Codeine — Codéine — Codeína	100
Alfentanil — Alfentanilo	10	Fentanyl — Fentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	50 000	Morphine — Morfina	360
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Pethidine — Péthidine — Petidina	840
Dextropropoxifeno	50 000	Dominican Republic — République dominicaine —	
Diphenoxylate — Diphénoxyolate — Difenoxilato	10 000	República Dominicana	
Fentanyl — Fentanilo	10	Alfentanil — Alfentanilo	200
Methadone — Méthadone — Metadona	30	Codeine — Codéine — Codeína	2 000
Morphine — Morfina	25 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000	Dextropropoxifeno	3 000
Denmark — Danemark — Dinamarca		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	500
Alfentanil — Alfentanilo	365	Diphenoxylate — Diphénoxyolate — Difenoxilato	500
Cannabis	2	Fentanyl — Fentanilo	1 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 500	Hydrocodone — Hidrocodona	1 000
Codeine — Codéine — Codeína	1 800 000	Methadone — Méthadone — Metadona	1 000
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxicodéine — <i>N</i> -oxicodeína ..	2	Morphine — Morfina	6 000
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille		Oxycodone — Oxicodeína	1 000
de pavot — Concentrado de paja de adormidera		Oxymorphone — Oximorfona	500
AMA ^a	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	2 000
Dextromoramide — Dextromoramida	2	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	200
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Ecuador — Équateur	
Dextropropoxifeno	250 000	Codeine — Codéine — Codeína	660 000
Diphenoxylate — Diphénoxyolate — Difenoxilato	1 500	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Ecgonine — Ecgonina	2	Dextropropoxifeno	650 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	90 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	20	Diphenoxylate — Diphénoxyolate — Difenoxilato	50 000
Fentanyl — Fentanilo	25	Fentanyl — Fentanilo	500
Heroin — Héroïne — Heroína	4	Hydrocodone — Hidrocodona	400
Hydrocodone — Hidrocodona	100	Methadone — Méthadone — Metadona	400
Hydromorphone — Hidromorfona	7 000	Morphine — Morfina	8 000
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona ..	70 000	Oxycodone — Oxicodeína	5 000
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	2	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	330
Methadone — Méthadone — Metadona	260 000		
Morphine — Morfina	360 000		
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxymorphone — <i>N</i> -oximorfina ..	3		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Egypt — Égypte — Egipto			
Codeine — Codéine — Codeína	300 000	Oxycodone — Oxicodona	4 500
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	11 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	5 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	6
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	5 000	Sufentanil — Sufentanilo	1
Fentanyl — Fentanilo	500	Ethiopia — Éthiopie — Etiopia	
Morphine — Morfina	15 000	Codeine — Codéine — Codeína	36 000
Oxycodone — Oxicodona	1 000	Fentanyl — Fentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000	Methadone — Méthadone — Metadona	149
Pholcodine — Folcodina	300 000	Morphine — Morfina	11 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	5	Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000
Sufentanil — Sufentanilo	5	Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)	
El Salvador		Alfentanil — Alfentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	81 000	Codeine — Codéine — Codeína	110
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	9 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	210
Fentanyl — Fentanilo	50	Fentanyl — Fentanilo	2
Hydrocodone — Hidrocodona	1 740	Heroin — Héroïne — Heroína	5
Methadone — Méthadone — Metadona	2 510	Morphine — Morfina	60
Morphine — Morfina	2 160	Pethidine — Péthidine — Petidina	25
Opium — Opio	30 000	Pholcodine — Folcodina	40
Oxycodone — Oxicodona	4 690	Fiji — Fidji*	
Pethidine — Péthidine — Petidina	14 982	Codeine — Codéine — Codeína	122
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	20	Fentanyl — Fentanilo	1
Equatorial Guinea — Guinée équatoriale — Guinea Ecuatorial*		Methadone — Méthadone — Metadona	4
Cocaine — Cocaine — Cocaína	150	Morphine — Morfina	424
Codeine — Codéine — Codeína	263	Pethidine — Péthidine — Petidina	2 627
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	75	Finland — Finlande — Finlandia	
Fentanyl — Fentanilo	113	Alfentanil — Alfentanilo	200
Methadone — Méthadone — Metadona	263	Cannabis	950
Tilidine — Tilidina	263	Cocaine — Cocaine — Cocaína	10 000
Eritrea — Érythré		Codeine — Codéine — Codeína	1 830 000
Codeine — Codéine — Codeína	1 100	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 700 000
Fentanyl — Fentanilo	1	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	80 500
Morphine — Morfina	75	Fentanyl — Fentanilo	14 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 500	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Estonia — Estonie		Hydromorphone — Hidromorfona	3 000
Alfentanil — Alfentanilo	5	Methadone — Méthadone — Metadona	45 000
Cocaine — Cocaine — Cocaína	750	3-Methylfentanyl — 3-méthylfentanyl — 3-metilfentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	150	α-methylfentanyl — α-méthylfentanyl — α-metilfentanilo	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	300	Morphine — Morfina	50 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	150	Morphine-N-oxide — N-oxymorphine — N-oximorfina	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Opium — Opio	40 000
Fentanyl — Fentanilo	350	Oxycodone — Oxicodona	180 000
Hydrocodone — Hidrocodona	5	Oxymorphone — Oximorfona	1
Hydromorphone — Hidromorfona	2 200	Pethidine — Péthidine — Petidina	110 000
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	100	Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la	1
Methadone — Méthadone — Metadona	15 000	Pholcodine — Folcodina	50 000
Morphine — Morfina	11 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	100
		Sufentanil — Sufentanilo	10
		Thebaine — Thébaine — Tebaina	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

France — Francia		French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa	
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína	2	Alfentanil — Alfentanilo	17
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmétadol	2	Cocaine — Cocaine — Cocaína	2
Alfentanil — Alfentanilo	3 000	Fentanyl — Fentanilo	227
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmétadol	2	Hydromorphone — Hidromorfona	60
Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfamétadol	2	Methadone — Méthadone — Metadona	500
Alphaprodine — Alfaprodina	3	Morphine — Morfina	2 000
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	3	Oxycodone — Oxicodeína	300
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	3	Pethidine — Péthidine — Petidina	66
Cannabis	40 000	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	4
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	200	Sufentanil — Sufentanilo	3
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	5 000	Gabon — Gabón*	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	5 000	Alfentanil — Alfentanilo	2
Codeine — Codéine — Codeína	23 200 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	150
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxicodéine — <i>N</i> -oxicodeína	3	Codeine — Codéine — Codeína	920
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera		Dextromoramide — Dextromoramida	7
ACA ^d	3 900 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 956
AMA ^a	54 000 000	Fentanyl — Fentanilo	6
ATA ^c	16 300 000	Morphine — Morfina	88
Dextromoramide — Dextromoramida	3	Pethidine — Péthidine — Petidina	346
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	70 500 000	Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	11
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1 000	Pholcodine — Folcodina	3
Dihydromorphine — Dihidromorfina	3	Gambia — Gambie*	
Diphenoxylate — Diphénoxylyate — Difenoxilato	500	Codeine — Codéine — Codeína	375
Dipipanone — Dipipanona	2 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	375
Ecgonine — Ecgonina	5	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	375
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	400 000	Fentanyl — Fentanilo	75
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	1	Methadone — Méthadone — Metadona	8
Etorphine — Étorphine — Etorfina	20	Morphine — Morfina	375
Fentanyl — Fentanilo	65 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	1 500
Heroin — Héroïne — Heroína	100	Georgia — Géorgie	
Hydrocodone — Hidrocodona	500	Cocaine — Cocaine — Cocaína	1
Hydromorphone — Hidromorfona	35 000	Codeine — Codéine — Codeína	1 000
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	2	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1
Methadone — Méthadone — Metadona	700 000	Fentanyl — Fentanilo	45
3-Methylfentanyl — 3-méthylfentanyl — 3-metilfentanil	2	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Morphine — Morfina	52 000 006	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxymorphine — <i>N</i> -oximorfina	3	Methadone — Méthadone — Metadona	3 600
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	3	Morphine — Morfina	19 000
Normorphine — Normorfina	2	Oxycodone — Oxicodeína	1
Opium — Opio	13 200 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	1
Oxycodone — Oxicodeína	6 300 000	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1 500
Oxymorphone — Oximorfona	3	Germany — Allemagne — Alemania	
Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000	Alfentanil — Alfentanilo	2 500
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la	3	Cannabis	70 000
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	3	Cocaine — Cocaine — Cocaína	5 500
Pholcodine — Folcodina	2 525 000	Codeine — Codéine — Codeína	7 012 200
Piritramide — Piritramida	3	Dextromoramide — Dextromoramida	30
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	2 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	488 000
Sufentanil — Sufentanilo	500		
Thebaine — Thébaine — Tebaina	14 515 000		
Tilidine — Tilidina	3		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (*continued*)*(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)***Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008** (*suite*)*(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)***Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008** (*continuación*)*(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)*

Germany — Allemagne — Alemania			
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1 050 000		
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	1		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	700		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1		
Fentanyl — Fentanilo	540 000		
Heroin — Héroïne — Heroína	36 000		
Hydrocodone — Hidrocodona	6 600		
Hydromorphone — Hidromorfona	200 000		
Ketobemidone — Cétabémidone — Cetobemidona	700		
Methadone — Méthadone — Metadona	1 800 000		
Morphine — Morfina	1 650 000		
Opium — Opio	230 000		
Oxycodone — Oxicodona	1 250 000		
Oxymorphone — Oximorfona	1		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 700 000		
Piritramide — Piritramida	139 000		
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	20 000		
Sufentanil — Sufentanilo	2 000		
Thebacon — Thébacone — Tebacón	300		
Thebaine — Thébaine — Tebaina	2 500		
Tilidine — Tilidina	36 560 000		
Ghana			
Cocaine — Cocaine — Cocaína	10		
Codeine — Codéine — Codeína	200 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	150 000		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	500		
Fentanyl — Fentanilo	5		
Heroin — Héroïne — Heroína	2		
Methadone — Méthadone — Metadona	2		
Morphine — Morfina	5 000		
Opium — Opio	20		
Pethidine — Péthidine — Petidina	100 000		
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1		
Gibraltar			
Alfentanil — Alfentanilo	1		
Cannabis	400		
Cocaine — Cocaine — Cocaína	10		
Fentanyl — Fentanilo	90		
Heroin — Héroïne — Heroína	50		
Methadone — Méthadone — Metadona	15		
Morphine — Morfina	1 000		
Oxycodone — Oxicodona	100		
Pethidine — Péthidine — Petidina	500		
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	2		
Greece — Grèce — Grecia			
Alfentanil — Alfentanilo	15		
Cocaine — Cocaine — Cocaína	500		
Codeine — Codéine — Codeína	850 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	120 000		
Ecgonine — Ecgonina		1	
Fentanyl — Fentanilo		58 000	
Heroin — Héroïne — Heroína		1	
Hydromorphone — Hidromorfona		2	
Methadone — Méthadone — Metadona		60 000	
Morphine — Morfina		8 500	
Oxycodone — Oxicodona		1	
Oxymorphone — Oximorfona		1	
Pethidine — Péthidine — Petidina		40 000	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo		1 100	
Sufentanil — Sufentanilo		1	
Tilidine — Tilidina		30	
Grenada — Grenade — Granada			
Alfentanil — Alfentanilo		1	
Cocaine — Cocaine — Cocaína		19	
Codeine — Codéine — Codeína		500	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..		160	
Fentanyl — Fentanilo		4	
Hydrocodone — Hidrocodona		10	
Hydromorphone — Hidromorfona		10	
Methadone — Méthadone — Metadona		50	
Morphine — Morfina		1 000	
Pethidine — Péthidine — Petidina		850	
Guatemala*			
Alfentanil — Alfentanilo		2	
Codeine — Codéine — Codeína		148 725	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno		151 875	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..		750	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato		9 000	
Fentanyl — Fentanilo		38	
Hydrocodone — Hidrocodona		4 875	
Methadone — Méthadone — Metadona		4 425	
Morphine — Morfina		5 250	
Oxycodone — Oxicodona		4 350	
Pethidine — Péthidine — Petidina		16 500	
Pholcodine — Folcodina		825	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo		11	
Guinea — Guinée*			
Codeine — Codéine — Codeína		11 000	
Fentanyl — Fentanilo		2	
Morphine — Morfina		3 000	
Pethidine — Péthidine — Petidina		8 000	
Guinea-Bissau — Guinée-Bissau*			
Morphine — Morfina		1 350	
Pethidine — Péthidine — Petidina		1 000	
Guyana			
Codeine — Codéine — Codeína		78 500	
Fentanyl — Fentanilo		1	
Morphine — Morfina		95	
Pethidine — Péthidine — Petidina		8 500	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo		1	

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Haiti — Haïti — Haití			
Codeine — Codéine — Codeína	2 990		
Fentanyl — Fentanilo	1		
Morphine — Morfina	180		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 114		
Honduras			
Codeine — Codéine — Codeína	130 376		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	7 762		
Fentanyl — Fentanilo	396		
Hydromorphone — Hidromorfona	672		
Morphine — Morfina	1 890		
Oxycodone — Oxicodeona	422		
Pethidine — Péthidine — Petidina	4 698		
Hungary — Hongrie — Hungría			
Alfentanil — Alfentanilo	50		
Cocaine — Cocaine — Cocaína	5 000		
Codeine — Codéine — Codeína	10 967 100		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 550 000		
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	2 910 100		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	30 001		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	150 000		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1		
Fentanyl — Fentanilo	7 500		
Heroin — Héroïne — Heroína	2		
Hydrocodone — Hydrocodona	60		
Hydromorphone — Hidromorfona	4 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	600 000		
Morphine — Morfina	32 175 000		
Opium — Opio	100 000 700		
Oxycodone — Oxicodeona	2 509 000		
Oxymorphone — Oximorfona	2 200 100		
Pethidine — Péthidine — Petidina	9 000		
Pholcodine — Folcodina	100		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	700		
Sufentanil — Sufentanilo	3		
Thebaine — Thébaine — Tebaina	5 000 200		
Tilidine — Tilidina	600 000		
Iceland — Islande — Islandia			
Alfentanil — Alfentanilo	2		
Cocaine — Cocaine — Cocaína	10		
Codeine — Codéine — Codeína	200 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	500		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	50		
Fentanyl — Fentanilo	300		
Heroin — Héroïne — Heroína	10		
Hydrocodone — Hydrocodona	10		
Hydromorphone — Hidromorfona	300		
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	900		
Methadone — Méthadone — Metadona	900		
Morphine — Morfina	15 000		
Opium — Opio		100	
Oxycodone — Oxicodeona		4 000	
Pethidine — Péthidine — Petidina		1 000	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo		2	
Sufentanil — Sufentanilo		1	
India — Inde			
Codeine — Codéine — Codeína	40 000 000		
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AOA ^b	500 000		
ATA ^c	500 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	299 700 000		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	15 314 000		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	3 042 000		
Fentanyl — Fentanilo	5 000		
Hydrocodone — Hydrocodona	55 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	1 500 000		
Morphine — Morfina	11 740 000		
Opium — Opio	219 333 000		
Oripavine—Oripavina	500 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 090 000		
Pholcodine — Folcodina	150 000		
Sufentanil — Sufentanilo	22		
Thebaine — Thébaine — Tebaina	2 500 000		
Tilidine — Tilidina	100 000		
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	400 000		
Indonesia — Indonésie			
Cannabis		1	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de		1	
Codeine — Codéine — Codeína	2 650 000		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1		
Fentanyl — Fentanilo	140		
Methadone — Méthadone — Metadona	170 000		
Morphine — Morfina	18 000		
Opium — Opio	210 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	120 000		
Sufentanil — Sufentanilo	1		
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)			
Alfentanil — Alfentanilo	810		
Alphaprodine — Alfaprodina	2		
Cannabis	10		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1		
Cocaine — Cocaine — Cocaína	10		
Codeine — Codéine — Codeína	30 000 000		
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	24 300 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	10		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Iran (Islamic Republic of) —		Morphine — Morfina	59 000
Iran (République islamique d') —		Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxymorphine — <i>N</i> -oximorfina ..	5
Irán (República Islámica del)		Normorphine — Normorfina	5
(continued — suite — continuación)		Opium — Opio	1 300
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	10	Oxycodone — Oxícodona	66 000
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	2 500 000	Oxymorphone — Oximorfona	5
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	10	Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Pholcodine — Folcodina	250 000
Fentanyl — Fentanilo	700	Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	60
Heroin — Héroïne — Heroína	5	Sufentanil — Sufentanilo	5
Hydrocodone — Hidrocodona	50	Thebaine — Thébaine — Tebaina	5
Hydromorphone — Hidromorfona	5	Tilidine — Tilidina	12 000 000
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1		
Methadone — Méthadone — Metadona	3 000 000	Israel — Israël	
Morphine — Morfina	35 000	Alfentanil — Alfentanilo	20
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2	Cocaine — Cocaine — Cocaína	1 200
Opium — Opio	30 000 000	Codeine — Codéine — Codeína	680 000
Oxycodone — Oxícodona	200 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Oxymorphone — Oximorfona	10	Dextropropoxifeno	1 820 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	350 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	20
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	300	Fentanyl — Fentanilo	5 200
Sufentanil — Sufentanilo	55	Hydromorphone — Hidromorfona	1 300
Thebaine — Thébaine — Tebaina	360 000	Methadone — Méthadone — Metadona	117 000
Tilidine — Tilidina	10	Morphine — Morfina	100 000
		Opium — Opio	7 000
Iraq*		Oxycodone — Oxícodona	94 000
Codeine — Codéine — Codeína	1 480 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	32 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	44
Dextropropoxifeno	600 000		
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	1 395 000	Italy — Italie — Italia	
Morphine — Morfina	21 000	Alfentanil — Alfentanilo	1 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	35 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	150
		Codeine — Codéine — Codeína	5 700 000
Ireland — Irlande — Irlanda		Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxicodéine — <i>N</i> -oxicodeína	4
Alfentanil — Alfentanilo	100	Concentrate of poppy straw — Concentré de paille	
Cannabis	5	de pavot — Concentrado de paja de adormidera	
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		AMA ^a	4 002 000
Cannabis, resina de	5	Dextromoramide — Dextromoramida	7
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	5	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	2 300	Dextropropoxifeno	38 000 000
Codeine — Codéine — Codeína	5 001 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	450 000
Dextromoramide — Dextromoramida	1 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	50
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 000
Dextropropoxifeno	6 000 000	Fentanyl — Fentanilo	40 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	4 001 000	Heroin — Héroïne — Heroína	10
Dipipanone — Dipipanona	50 000	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Ecgonine — Ecgonina	5	Hydromorphone — Hidromorfona	35 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	5	Methadone — Méthadone — Metadona	1 300 000
Fentanyl — Fentanilo	5 000	Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire	
Heroin — Héroïne — Heroína	5	de la — Metadona, intermediario de la	300
Hydrocodone — Hidrocodona	5 000	Morphine — Morfina	4 400 000
Hydromorphone — Hidromorfona	5 000	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxymorphine — <i>N</i> -oximorfina ..	1
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5	Opium — Opio	100
Methadone — Méthadone — Metadona	195 000	Oxycodone — Oxícodona	450 000
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire		Oxymorphone — Oximorfona	601 000
de la — Metadona, intermediario de la	5	Pethidine — Péthidine — Petidina	60 000

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Pholcodine — Folcodina	1 000	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	4 000	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Sufentanil — Sufentanilo	150	Methadone — Méthadone — Metadona	1
Thebacon — Thébacone — Tebacón	1	Morphine — Morfina	52 779
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1 550 000	Thebaine — Thébaine — Tebaina	256
Jamaica — Jamaïque		Kenya	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	100	Cannabis	1
Codeine — Codéine — Codeína	22 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	Cocaine — Cocaine — Cocaína	1
Fentanyl — Fentanilo	20	Codeine — Codéine — Codeína	180 000
Morphine — Morfina	7 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	30 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	4	Etorphine — Étorphine — Etorfina	30
Japan — Japon — Japón		Fentanyl — Fentanilo	5
Alfentanil — Alfentanilo	20	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Cocaine — Cocaine — Cocaína	9 000	Methadone — Méthadone — Metadona	30
Codeine — Codéine — Codeína	16 900 000	Morphine — Morfina	15 000
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	450 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	13 015 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	35
Drotebanol — Drotébanol	1 550	Kiribati*	
Ecgonine — Ecgonina	10	Codeine — Codéine — Codeína	155
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	30	Fentanyl — Fentanilo	9
Etorphine — Étorphine — Etorfina	10	Morphine — Morfina	85
Fentanyl — Fentanilo	25 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	113
Hydrocodone — Hidrocodona	10	Kuwait — Koweït	
Hydromorphone — Hidromorfona	50	Alfentanil — Alfentanilo	80
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	10	Codeine — Codéine — Codeína	5 000
Methadone — Méthadone — Metadona	150	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	300
Morphine — Morfina	12 700 000	Fentanyl — Fentanilo	60
Opium — Opio	110 100 000	Hydrocodone — Hidrocodona	10
Oxycodone — Oxicodeína	500 000	Methadone — Méthadone — Metadona	70
Oxymorphone — Oximorfona	10	Morphine — Morfina	5 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	150 000	Oxycodone — Oxicodeína	300
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	5 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Sufentanil — Sufentanilo	30	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	50
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1 630 600	Sufentanil — Sufentanilo	1
Jordan — Jordanie — Jordania		Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	
Codeine — Codéine — Codeína	160 000	Codeine — Codéine — Codeína	72
Diphenoxylate — Diphénoxyllate — Difenoxilato	20 000	Fentanyl — Fentanilo	12
Fentanyl — Fentanilo	2 000	Methadone — Méthadone — Metadona	9 500
Methadone — Méthadone — Metadona	2 500	Morphine — Morfina	1 000
Morphine — Morfina	38 000	Thebaine — Thébaine — Tebaina	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	75 000	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	2 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	140	Lao People's Democratic Republic — République démocratique populaire lao — República Democrática Popular Lao	
Kazakhstan — Kazajstán		Codeine — Codéine — Codeína	7 000
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	Fentanyl — Fentanilo	5
Codeine — Codéine — Codeína	2 169 911		
Diphenoxylate — Diphénoxyllate — Difenoxilato	1		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5 268		
Fentanyl — Fentanilo	418		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Lao People's Democratic Republic — République démocratique populaire lao — República Democrática Popular Lao		Pethidine — Péthidine — Petidina	12 000
<i>(continued — suite — continuación)</i>		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	20
Morphine — Morfina	400	Luxembourg — Luxemburgo	
Opium — Opio	2 500	Alfentanil — Alfentanilo	30
Pethidine — Péthidine — Petidina	4 500	Cocaine — Cocaine — Cocaína	1 000
Latvia — Lettonie — Letonia		Codeine — Codéine — Codeína	400
Codeine — Codéine — Codeína	800	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 200
Fentanyl — Fentanilo	1 500	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína . .	100
Methadone — Méthadone — Metadona	1 700	Fentanyl — Fentanilo	700
Morphine — Morfina	6 500	Hydrocodone — Hidrocodona	5
Oxycodone — Oxycodona	40	Hydromorphone — Hidromorfona	600
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 500	Methadone — Méthadone — Metadona	16 000
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	3 500	Morphine — Morfina	6 000
Lebanon — Liban — Líbano		Opium — Opio	5 000
Alfentanil — Alfentanilo	9	Oxycodone — Oxycodona	10
Codeine — Codéine — Codeína	80 000	Oxymorphone — Oximorfona	500
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	101 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	500
Fentanyl — Fentanilo	190	Piritramide — Piritramida	2 000
Methadone — Méthadone — Metadona	500	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	100
Morphine — Morfina	4 700	Sufentanil — Sufentanilo	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	15 600	Thebacon — Thébacone — Tebacón	20
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	30	Tilidine — Tilidina	60 000
Sufentanil — Sufentanilo	7	Madagascar	
Lesotho*		Codeine — Codéine — Codeína	7 059
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína . .	200	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	3 038
Fentanyl — Fentanilo	2	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2 756
Morphine — Morfina	850	Fentanyl — Fentanilo	8
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 650	Morphine — Morfina	248
Liberia — Libéria*		Opium — Opio	45 226
Cocaine — Cocaine — Cocaína	375	Malawi*	
Codeine — Codéine — Codeína	2 500	Alfentanil — Alfentanilo	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína . .	750	Cocaine — Cocaine — Cocaína	2
Morphine — Morfina	3 000	Codeine — Codéine — Codeína	5 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Libyan Arab Jamahiriya — Jamahiriya arabe libyenne — Jamahiriya Árabe Libia		Fentanyl — Fentanilo	1
Alfentanil — Alfentanilo	48	Methadone — Méthadone — Metadona	188
Codeine — Codéine — Codeína	40 000	Morphine — Morfina	7 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína . .	1 897	Opium — Opio	3 750
Fentanyl — Fentanilo	316	Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000
Morphine — Morfina	6 600	Sufentanil — Sufentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	41 500	Tilidine — Tilidina	6
Lithuania — Lituanie — Lituania		Malaysia — Malaisie — Malasia	
Fentanyl — Fentanilo	950	Alfentanil — Alfentanilo	10
Methadone — Méthadone — Metadona	10 000	Cannabis	10
Morphine — Morfina	12 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	6 000
		Codeine — Codéine — Codeína	250 000
		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína . .	530 000
		Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	60 000
		Etorphine — Étorphine — Etorfina	3
		Fentanyl — Fentanilo	720
		Heroin — Héroïne — Heroína	15

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Methadone — Méthadone — Metadona.....	200 000	Marshall Islands — Îles Marshall — Islas Marshall*	
Morphine — Morfina.....	55 000	Codeine — Codéine — Codeína.....	750
Oxycodone — Oxycodona.....	1 800	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato.....	225
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	100 000	Fentanyl — Fentanilo.....	1
Pholcodine — Folcodina.....	195 000	Hydrocodone — Hidrocodona.....	75
Sufentanil — Sufentanilo.....	1	Morphine — Morfina.....	150
		Pethidine — Péthidine — Petidina.....	375
Maldives — Maldivas		Mauritania — Mauritanie	
Fentanyl — Fentanilo.....	8	Codeine — Codéine — Codeína.....	1 000
Morphine — Morfina.....	516	Fentanyl — Fentanilo.....	8
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	1 350	Morphine — Morfina.....	80
Mali — Mali*		Mauritius — Maurice — Mauricio	
Alfentanil — Alfentanilo.....	2	Alfentanil — Alfentanilo.....	13
Anileridine — Aniléridine — Anileridina.....	1	Codeine — Codéine — Codeína.....	25 000
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Fentanyl — Fentanilo.....	13
Cannabis, resina de.....	1	Methadone — Méthadone — Metadona.....	35 000
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de.....	1	Morphine — Morfina.....	1 800
Cocaine — Cocaine — Cocaína.....	1	Opium — Opio.....	10 000
Codeine — Codéine — Codeína.....	5 000	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	25 000
Dextromoramide — Dextromoramida.....	1	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	3
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —			
Dextropropoxifeno.....	654	Mexico — Mexique — México	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína..	1	Cocaine — Cocaine — Cocaína.....	2
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	1	Codeine — Codéine — Codeína.....	620 202
Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	1	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Fentanyl — Fentanilo.....	1	Dextropropoxifeno.....	6 000 007
Heroin — Héroïne — Heroína.....	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína..	144 097
Hydrocodone — Hidrocodona.....	1	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato.....	4 266
Hydromorphone — Hidromorfona.....	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	3
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol.....	1	Fentanyl — Fentanilo.....	1 000
Methadone — Méthadone — Metadona.....	1	Heroin — Héroïne — Heroína.....	1
Morphine — Morfina.....	7 000	Hydrocodone — Hidrocodona.....	5 030
Nicomorphine — Nicomorfina.....	1	Hydromorphone — Hidromorfona.....	6 000
Normethadone — Norméthadone — Normetadona.....	1	Methadone — Méthadone — Metadona.....	100 000
Opium — Opio.....	1	Morphine — Morfina.....	150 000
Oxycodone — Oxycodona.....	1	Oxycodone — Oxycodona.....	3 000
Oxymorphone — Oximorfona.....	1	Oxymorphone — Oximorfona.....	1
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	10 000	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	1
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina.....	1	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	2 000
Pholcodine — Folcodina.....	1	Sufentanil — Sufentanilo.....	1
Piritramide — Piritramida.....	1	Thebaine — Thébaine — Tebaina.....	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	2		
Sufentanil — Sufentanilo.....	1	Micronesia (Federated States of) —	
Thebacon — Thébacone — Tebacón.....	1	Micronésie (États fédérés de) —	
Thebaine — Thébaine — Tebaina.....	1	Micronesia (Estados Federados de)	
		Codeine — Codéine — Codeína.....	2 000
Malta — Malte		Fentanyl — Fentanilo.....	1
Alfentanil — Alfentanilo.....	12	Morphine — Morfina.....	250
Codeine — Codéine — Codeína.....	4	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	400
Fentanyl — Fentanilo.....	22		
Heroin — Héroïne — Heroína.....	16	Moldova	
Methadone — Méthadone — Metadona.....	13 000	Codeine — Codéine — Codeína.....	50 000
Morphine — Morfina.....	4 500	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	4 000	Dextropropoxifeno.....	2 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	3	Fentanyl — Fentanilo.....	50
Sufentanil — Sufentanilo.....	1		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Moldova		Myanmar	
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Methadone — Méthadone — Metadona.....	3 000	Codeine — Codéine — Codeína.....	30 001
Morphine — Morfina.....	9 500	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato.....	2 000
Opium — Opio.....	1 500	Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	4
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	2 000	Fentanyl — Fentanilo.....	1
Piritramide — Piritramida.....	500	Methadone — Méthadone — Metadona.....	5 000
Thebaine — Thébaine — Tebaina.....	500	Morphine — Morfina.....	5 268
Trimeperidine — Triméperidine — Trimeperidina.....	10 000	Opium — Opio.....	200 000
		Pethidine — Péthidine — Petidina.....	6 835
Mongolia — Mongolie		Namibia — Namibie	
Codeine — Codéine — Codeína.....	9 990	Alfentanil — Alfentanilo.....	10
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína..	990	Codeine — Codéine — Codeína.....	200
Fentanyl — Fentanilo.....	7	Dipipanone — Dipipanona.....	20
Morphine — Morfina.....	13 620	Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	7
Trimeperidine — Triméperidine — Trimeperidina.....	440	Fentanyl — Fentanilo.....	20
		Methadone — Méthadone — Metadona.....	50
Montenegro — Monténégro — Montenegro*		Morphine — Morfina.....	10 000
Alfentanil — Alfentanilo.....	26	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	10 000
Codeine — Codéine — Codeína.....	7 500	Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo.....	1
Fentanyl — Fentanilo.....	64	Sufentanil — Sufentanilo.....	1
Methadone — Méthadone — Metadona.....	1 000	Tilidine — Tilidina.....	600
Morphine — Morfina.....	1 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	370	Nauru	
Pholcodine — Folcodina.....	2 500	Codeine — Codéine — Codeína.....	3
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo.....	2	Fentanyl — Fentanilo.....	1
Sufentanil — Sufentanilo.....	1	Morphine — Morfina.....	15
Tilidine — Tilidina.....	5 000	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	70
Montserrat		Nepal — Népal	
Codeine — Codéine — Codeína.....	149	Codeine — Codéine — Codeína.....	280 000
Morphine — Morfina.....	3	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	16	Dextropropoxyphene.....	6 000
		Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	5 000
Morocco — Maroc — Marruecos		Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	3
Alfentanil — Alfentanilo.....	75	Fentanyl — Fentanilo.....	10
Codeine — Codéine — Codeína.....	788 355	Methadone — Méthadone — Metadona.....	3 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Morphine — Morfina.....	15 000
Dextropropoxyphene.....	1 910 450	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	20 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína..	1	Pholcodine — Folcodina.....	7 000
Fentanyl — Fentanilo.....	793		
Morphine — Morfina.....	14 602	Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	
Pholcodine — Folcodina.....	205 360	Alfentanil — Alfentanilo.....	500
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo.....	123	Cannabis.....	200 000
Sufentanil — Sufentanilo.....	8	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de.....	500 000
		Cocaine — Cocaine — Cocaína.....	15 000
Mozambique		Codeine — Codéine — Codeína.....	400 000
Codeine — Codéine — Codeína.....	6 000	Concentrate of poppy straw — Concentré de paille	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato.....	1 000	de pavot — Concentrado de paja de adormidera	
Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	5	AMA ^a	2 700 000
Fentanyl — Fentanilo.....	100	Dextromoramide — Dextromoramida.....	10 000
Morphine — Morfina.....	6 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	5 000	Dextropropoxyphene.....	80 000
Pholcodine — Folcodina.....	500	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína..	200 000
Thiofentanyl — Tiofentanil.....	5	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	5
		Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	3

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)*(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)***Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)***(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)***Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)***(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)*

Fentanyl — Fentanilo	30 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	2
Heroin — Héroïne — Heroína	140 000	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	9 000
Hydromorphone — Hidromorfona	9 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	6 000
Methadone — Méthadone — Metadona	300 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Morphine — Morfina	300 000	Fentanyl — Fentanilo	5
Nicomorphine — Nicomorfina	750	Heroin — Héroïne — Heroína	5
Opium — Opio	13 000	Hydrocodone — Hidrocodona	21
Oxycodone — Oxicodeona	180 000	Hydromorphone — Hidromorfona	20
Oxymorphone — Oximorfona	1 000	Methadone — Méthadone — Metadona	366 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000	Morphine — Morfina	283 000
Pholcodine — Folcodina	80 000	Opium — Opio	80 000
Piritramide — Piritramida	12 000	Oxycodone — Oxicodeona	88 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	300	Pethidine — Péthidine — Petidina	44 000
Sufentanil — Sufentanilo	60	Pholcodine — Folcodina	140 000
Thebaine — Thébaine — Tebaina	290 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1
Netherlands Antilles — Antilles néerlandaises — Antillas Neerlandesas		Thebaine — Thébaine — Tebaina	2
Alfentanil — Alfentanilo	5	Nicaragua	
Bezitrarnide — Bézitramide — Becitramida	2	Codeine — Codéine — Codeína	15 000
Cocaine — Cocaine — Cocaína	200	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	29 319
Codeine — Codéine — Codeína	15 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	220
Dextromoramide — Dextromoramida	5	Fentanyl — Fentanilo	55
Fentanyl — Fentanilo	75	Hydrocodone — Hidrocodona	8 727
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Morphine — Morfina	7 470
Hydrocodone — Hidrocodona	5	Oxycodone — Oxicodeona	516
Methadone — Méthadone — Metadona	150	Pethidine — Péthidine — Petidina	2 585
Morphine — Morfina	751	Niger — Niger	
Nicomorphine — Nicomorfina	5	Codeine — Codéine — Codeína	238
Opium — Opio	25	Fentanyl — Fentanilo	3
Oxycodone — Oxicodeona	25	Morphine — Morfina	201
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	872
Piritramide — Piritramida	250	Sufentanil — Sufentanilo	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3	Nigeria — Nigéria	
Sufentanil — Sufentanilo	2	Cocaine — Cocaine — Cocaína	500
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia		Codeine — Codéine — Codeína	1 000 000
Alfentanil — Alfentanilo	3	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1 000
Cocaine — Cocaine — Cocaína	50	Fentanyl — Fentanilo	50
Codeine — Codéine — Codeína	40	Morphine — Morfina	10 000
Fentanyl — Fentanilo	200	Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000
Hydromorphone — Hidromorfona	120	Pholcodine — Folcodina	19 000
Methadone — Méthadone — Metadona	40	Norfolk Island — Île Norfolk — Isla Norfolk	
Morphine — Morfina	4 000	Codeine — Codéine — Codeína	30
Oxycodone — Oxicodeona	150	Fentanyl — Fentanilo	2
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	10	Morphine — Morfina	91
Sufentanil — Sufentanilo	4	Oxycodone — Oxicodeona	60
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelândia		Pethidine — Péthidine — Petidina	15
Alfentanil — Alfentanilo	1	Norway — Norvège — Noruega	
Cannabis	7	Alfentanil — Alfentanilo	201
Cocaine — Cocaine — Cocaína	2 000	Cannabis	1
Codeine — Codéine — Codeína	533 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	2 300
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 000 000		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Norway — Norvège — Noruega		Palau — Palaos	
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Codeine — Codéine — Codeína	2 351 744	Codeine — Codéine — Codeína	700
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera		Fentanyl — Fentanilo	1
ACA ^d	259 200	Hydrocodone — Hidrocodona	82
AMA ^a	22 472 640	Methadone — Méthadone — Metadona	20
ATA ^c	25 920	Morphine — Morphina	25
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	600 001	Pethidine — Péthidine — Petidina	115
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	1	Panama — Panamá	
Ecgonine — Ecgonina	1	Codeine — Codéine — Codeína	50 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	28 660	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	40 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	3	Fentanyl — Fentanilo	80
Fentanyl — Fentanilo	6 331	Morphine — Morphina	3 500
Heroin — Héroïne — Heroína	18	Opium — Opio	15 000
Hydrocodone — Hidrocodona	611	Pethidine — Péthidine — Petidina	7 000
Hydromorphone — Hidromorfona	997	Remifentanyl — Réfifentanyl — Remifentanilo	20
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	18 115	Papua New Guinea — Papouasie-Nouvelle-Guinée — Papua Nueva Guinea*	
Methadone — Méthadone — Metadona	112 531	Codeine — Codéine — Codeína	40 000
Morphine — Morphina	365 420	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	844
Morphine-N-oxide — N-oxymorphine — N-oximorfina	1	Diphenoxylate — Diphénoxyllate — Difenoxilato	1
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1	Fentanyl — Fentanilo	5
Normorphine — Normorfina	1	Methadone — Méthadone — Metadona	1
Opium — Opio	80 000	Morphine — Morphina	10 000
Oxycodone — Oxycodona	147 485	Oxycodone — Oxycodona	1
Oxymorphone — Oximorfona	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	39 150	Pholcodine — Folcodina	90
Pholcodine — Folcodina	65 197	Paraguay	
Piritramide — Piritramida	32	Alfentanil — Alfentanilo	29
Remifentanyl — Réfifentanyl — Remifentanilo	221	Codeine — Codéine — Codeína	587 217
Sufentanyl — Sufentanilo	2	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	9 817
Thebaine — Thébaine — Tebaína	6	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	10 000
Oman — Omán		Fentanyl — Fentanilo	190
Alfentanil — Alfentanilo	1	Morphine — Morphina	45 329
Codeine — Codéine — Codeína	891 400	Oxycodone — Oxycodona	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	47 850
Fentanyl — Fentanilo	30	Remifentanyl — Réfifentanyl — Remifentanilo	237
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Peru — Pérou — Perú	
Methadone — Méthadone — Metadona	12	Cocaine — Cocaine — Cocaina	1 500
Morphine — Morphina	39 684	Codeine — Codéine — Codeína	474 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	13 709	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	125 000
Remifentanyl — Réfifentanyl — Remifentanilo	36	Fentanyl — Fentanilo	1 172
Sufentanyl — Sufentanilo	1	Methadone — Méthadone — Metadona	5 000
Pakistan — Pakistán		Morphine — Morphina	23 375
Codeine — Codéine — Codeína	3 450 000	Oxycodone — Oxycodona	22 860
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	14 581 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000
Diphenoxylate — Diphénoxyllate — Difenoxilato	1 024 000	Remifentanyl — Réfifentanyl — Remifentanilo	121
Fentanyl — Fentanilo	1 800	Sufentanyl — Sufentanilo	10
Morphine — Morphina	15 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000		
Pholcodine — Folcodina	3 206 002		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Philippines — Filipinas			
Cannabis	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	Fentanyl — Fentanilo	70
Codeine — Codéine — Codeína	14 385	Morphine — Morfina	600
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	6 000
Fentanyl — Fentanilo	215	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	245
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	
Hydrocodone — Hidrocodona	1	Alfentanil — Alfentanilo	477
Hydromorphone — Hidromorfona	400	Codeine — Codéine — Codeína	337 280
Morphine — Morfina	30 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	3 033 760
Oxycodone — Oxycodona	17 000	Fentanyl — Fentanilo	12 780
Pethidine — Péthidine — Petidina	38 000	Hydrocodone — Hidrocodona	4 575
Poland — Pologne — Polonia		Hydromorphone — Hidromorfona	13 214
Alfentanil — Alfentanilo	10	Morphine — Morfina	173 214
Cannabis	50	Oxycodone — Oxycodona	259 848
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	50	Pethidine — Péthidine — Petidina	236 814
Cocaine — Cocaine — Cocaína	500	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	1 406
Codeine — Codéine — Codeína	1 150 000	Sufentanil — Sufentanilo	10
Dextromoramide — Dextromoramida	10	Romania — Roumanie — Rumania	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	10 000	Alfentanil — Alfentanilo	20
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	20 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	5
Fentanyl — Fentanilo	1 500	Codeine — Codéine — Codeína	2 000 000
Methadone — Méthadone — Metadona	50 000	Dextromoramide — Dextromoramida	2
Morphine — Morfina	300 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2
Opium — Opio	500	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	350 000
Oxycodone — Oxycodona	17 300	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2
Oxymorphone — Oximorfona	10	Fentanyl — Fentanilo	220
Pethidine — Péthidine — Petidina	400 000	Heroin — Héroïne — Heroína	2
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	50	Hydrocodone — Hidrocodona	2
Sufentanil — Sufentanilo	10	Hydromorphone — Hidromorfona	2
Portugal		Methadone — Méthadone — Metadona	17 000
Alfentanil — Alfentanilo	700	Morphine — Morfina	160 000
Cocaine — Cocaine — Cocaína	35 000	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2
Codeine — Codéine — Codeína	475 000	Oxycodone — Oxycodona	18 000
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	9 200 000	Oxymorphone — Oximorfona	2
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	4 050 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	200
Diphenoxylate — Diphénoxyllate — Difenoxilato	25 000	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	150
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	35 000	Sufentanil — Sufentanilo	200
Etorphine — Étorphine — Etorfina	5	Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	
Fentanyl — Fentanilo	6 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	1 000
Methadone — Méthadone — Metadona	400 000	Codeine — Codéine — Codeína	6 510 000
Morphine — Morfina	3 950 000	Fentanyl — Fentanilo	4 000
Opium — Opio	100 000	Morphine — Morfina	250 000
Oxymorphone — Oximorfona	5	Thebaine — Thébaine — Tebaina	7 500
Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	620 000
Pholcodine — Folcodina	5	Rwanda*	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	200	Alfentanil — Alfentanilo	1
Sufentanil — Sufentanilo	200	Codeine — Codéine — Codeína	6 000
Qatar		Dextromoramide — Dextromoramida	8
Alfentanil — Alfentanilo	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	27
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	150	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
		Fentanyl — Fentanilo	8

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Rwanda (continued — suite — continuación)		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	655
Methadone — Méthadone — Metadona.....	8	Etorphine — Étorfina — Etorfina.....	3
Morphine — Morfina	4 250	Fentanyl — Fentanilo	1 420
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	6 000	Hydromorphone — Hidromorfona.....	2 105
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	4
Saint Helena — Sainte—Hélène — Santa Elena		Methadone — Méthadone — Metadona.....	1 850
Alfentanil — Alfentanilo	1	Morphine — Morfina	59 200
Codeine — Codéine — Codeína	45	Oxycodone — Oxycodona.....	5 430
Fentanyl — Fentanilo	1	Oxymorphone — Oximorfona	1
Morphine — Morfina	20	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	126 600
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	15	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	67
Saint Kitts and Nevis — Saint-Kitts-et-Nevis — Saint Kitts y Nevis*		Sufentanil — Sufentanilo	3
Cocaine — Cocaine — Cocaína	38	Senegal — Sénégal	
Codeine — Codéine — Codeína	450	Alfentanil — Alfentanilo	85
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1	Cocaine — Cocaine — Cocaína	1 425
Morphine — Morfina	19	Codeine — Codéine — Codeína	1 230 000
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	188	Dextromoramide — Dextromoramida.....	50
Saint Lucia — Sainte—Lucie — Santa Lucía*		Fentanyl — Fentanilo	40
Codeine — Codéine — Codeína	2 250	Morphine — Morfina	600
Fentanyl — Fentanilo	3	Opium — Opio	400 000
Methadone — Méthadone — Metadona.....	75	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	1 000
Morphine — Morfina	600	Sufentanil — Sufentanilo	1
Oxycodone — Oxycodona.....	1	Serbia — Serbie — Serbia	
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	1 500	Alfentanil — Alfentanilo	490
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les-Grenadines — San Vicente y las Granadinas		Codeine — Codéine — Codeína	150 000
Codeine — Codéine — Codeína	3 000	Fentanyl — Fentanilo	2 190
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	2 000	Hydromorphone — Hidromorfona.....	1 000
Fentanyl — Fentanilo	3	Methadone — Méthadone — Metadona.....	20 000
Hydrocodone — Hidrocodona.....	1 000	Morphine — Morfina	20 000
Methadone — Méthadone — Metadona.....	1 000	Oxycodone — Oxycodona	48
Morphine — Morfina	2 000	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	7 400
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	3 000	Pholcodine — Folcodina.....	50 000
Samoa		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	30
Codeine — Codéine — Codeína	90	Sufentanil — Sufentanilo	24
Fentanyl — Fentanilo	1	Tilidine — Tilidina.....	100 000
Morphine — Morfina	300	Seychelles	
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	900	Cocaine — Cocaine — Cocaína	1
Sao Tome and Principe — Sao Tomé-et-Principe — Santo Tomé y Príncipe		Codeine — Codéine — Codeína	5 920
Fentanyl — Fentanilo	1	Fentanyl — Fentanilo	1
Morphine — Morfina	1	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	3	Morphine — Morfina	500
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita		Pethidine — Péthidine — Petidina.....	431
Alfentanil — Alfentanilo	17	Sierra Leone — Sierra Leona	
Codeine — Codéine — Codeína	5 760	Cannabis	5
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 330	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de.....	5
		Cocaine — Cocaine — Cocaína	1
		Codeine — Codéine — Codeína	17
		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	771
		Heroin — Héroïne — Heroína	1
		Morphine — Morfina	5
		Pethidine — Péthidine — Petidina.....	23
		Thebaine — Thébaine — Tebaina	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Singapore — Singapour — Singapur			
Alfentanil — Alfentanilo	10	Codeine — Codéine — Codeína	24 577
Alphaprodine — Alfaprodina	5	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	16 060
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	5	Fentanyl — Fentanilo	1 651
Cannabis	5	Hydromorphone — Hidromorfona	8 000
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Methadone — Méthadone — Metadona	68 964
Cannabis, resina de	10	Morphine — Morfina	39 000
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	10	Oxycodone — Oxiconona	9 863
Cocaine — Cocaine — Cocaína	2 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	5 500
Codeine — Codéine — Codeína	1 000 000	Pholcodine — Folcodina	3 660
Dextromoramide — Dextromoramida	5	Piritramide — Piritramida	3 800
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	220
Dextropropoxifeno	5	Sufentanil — Sufentanilo	4
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	5		
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	80 000	Solomon Islands — Îles Salomon — Islas Salomón*	
Dipipanone — Dipipanona	5	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	133
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5	Fentanyl — Fentanilo	2
Etorphine — Étorphine — Etorfina	5	Morphine — Morfina	51
Fentanyl — Fentanilo	150	Pethidine — Péthidine — Petidina	1 160
Heroin — Héroïne — Heroína	10		
Hydrocodone — Hidrocodona	5	Somalia — Somalie*	
Hydromorphone — Hidromorfona	5	Codeine — Codéine — Codeína	7 000
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5	Morphine — Morfina	2 500
Methadone — Méthadone — Metadona	600	Pethidine — Péthidine — Petidina	13 000
Morphine — Morfina	7 500		
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	5	South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	
Opium — Opio	10	Alfentanil — Alfentanilo	388
Oxycodone — Oxiconona	4 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	4 295
Oxymorphone — Oximorfona	5	Codeine — Codéine — Codeína	6 825 908
Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Pholcodine — Folcodina	20 000	Dextropropoxifeno	3 306 778
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	4	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	174 511
Sufentanil — Sufentanilo	1	Dipipanone — Dipipanona	2 752
Thebaine — Thébaine — Tebaina	2	Etorphine — Étorphine — Etorfina	116
Tilidine — Tilidina	2	Fentanyl — Fentanilo	251 646
		Methadone — Méthadone — Metadona	675
		Morphine — Morfina	9 867 482
		Opium — Opio	146 388
		Oxycodone — Oxiconona	15
		Pethidine — Péthidine — Petidina	276 280
		Pholcodine — Folcodina	119 578
		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	572
		Thebaine — Thébaine — Tebaina	2 617
		Tilidine — Tilidina	110 430
		Spain — Espagne — España	
		Acetylmorphine — Acétylmorphine — Acetilmorfina	5
		Alfentanil — Alfentanilo	350
		Cannabis	85 000
		Cocaine — Cocaine — Cocaína	6 000
		Codeine — Codéine — Codeína	6 200 000
		Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxicodeine — <i>N</i> -oxicodeína	1
		Concentrate of poppy straw — Concentré de paille	
		de pavot — Concentrado de paja de adormidera	
		ACA ^d	8 000 000
		AMA ^e	55 000 000
		ATA ^c	16 000 000
		Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	5
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia			
Alfentanil — Alfentanilo	5		
Cocaine — Cocaine — Cocaína	600		
Codeine — Codéine — Codeína	9 487 000		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	180 000		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 000		
Fentanyl — Fentanilo	3 500		
Heroin — Héroïne — Heroína	1		
Hydromorphone — Hidromorfona	4 800		
Methadone — Méthadone — Metadona	900 000		
Morphine — Morfina	205 000		
Opium — Opio	500		
Oxycodone — Oxiconona	18 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 556 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	5		
Sufentanil — Sufentanilo	9		
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1 000 000		
Slovenia — Slovénie — Eslovenia			
Alfentanil — Alfentanilo	66		
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1 269		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Spain — Espagne — España		Pethidine — Péthidine — Petidina	2 000
(continued — suite — continuación)		Tilidine — Tilidina	30
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Sweden — Suède — Suecia	
Dextropropoxifeno	6 000 000	Alfentanil — Alfentanilo	700
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	40 000	Cannabis	100
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	100	Cocaine — Cocaine — Cocaína	2 000
Ecgonine — Ecgonina	5	Codeine — Codéine — Codeína	1 200 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfiná	5 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	50	Dextropropoxifeno	1 000
Fentanyl — Fentanilo	70 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	5
Heroin — Héroïne — Heroína	4 500	Ecgonine — Ecgonina	1
Hydrocodone — Hidrocodona	200	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfiná	600 000
Hydromorphone — Hidromorfona	87 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	5
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Fentanyl — Fentanilo	19 500
Methadone — Méthadone — Metadona	2 500 000	Heroin — Héroïne — Heroína	10
Morphine — Morfina	3 500 000	Hydrocodone — Hidrocodona	1 000
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	20	Hydromorphone — Hidromorfona	30 000
Normorphine — Normorfina	5	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	50 000
Opium — Opio	60 000	Methadone — Méthadone — Metadona	114 000
Oxycodone — Oxycodona	100 000	Morphine — Morfina	800 000
Oxymorphone — Oximorfona	100	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxymorphine — <i>N</i> -oximorfina ..	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 000 000	Opium — Opio	20 000
Pholcodine — Folcodina	35 000	Oxycodone — Oxycodona	280 000
Piritramide — Piritramida	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	18 000
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	3 000	Piritramide — Piritramida	500
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1 000	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	400
Tilidine — Tilidina	50	Sufentanil — Sufentanilo	170
Sri Lanka*		Switzerland — Suisse — Suiza	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	825	Alfentanil — Alfentanilo	400
Codeine — Codéine — Codeína	100 500	Cannabis	130 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	30	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Fentanyl — Fentanilo	19	Cannabis, resina de	100
Methadone — Méthadone — Metadona	450	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	500 100
Morphine — Morfina	18 750	Cocaine — Cocaine — Cocaína	5 000
Opium — Opio	168 750	Codeine — Codéine — Codeína	5 700 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	45 000	Dextromoramide — Dextromoramida	200
Sudan — Soudan — Sudán		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Fentanyl — Fentanilo	2	Dextropropoxifeno	1 600 000
Morphine — Morfina	934	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	10 875	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	21 000
Suriname		Dihydromorphine — Dihidromorfina	1
Codeine — Codéine — Codeína	4 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	2 000
Fentanyl — Fentanilo	3	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfiná	11 000
Morphine — Morfina	600	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	350	Fentanyl — Fentanilo	15 000
Swaziland — Swazilandia*		Heroin — Héroïne — Heroína	230 000
Alfentanil — Alfentanilo	1	Hydrocodone — Hidrocodona	20 000
Codeine — Codéine — Codeína	100	Hydromorphone — Hidromorfona	40 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	20	Methadone — Méthadone — Metadona	4 000 000
Dipipanone — Dipipanona	10	Morphine — Morfina	475 000
Fentanyl — Fentanilo	1	Nicomorphine — Nicomorfina	8 000
Methadone — Méthadone — Metadona	1	Opium — Opio	90 000
Morphine — Morfina	400	Oxycodone — Oxycodona	250 000
		Oxymorphone — Oximorfona	100 000
		Pethidine — Péthidine — Petidina	100 000

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Pholcodine — Folcodina	5 000	Fentanyl — Fentanilo	109
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	500	Methadone — Méthadone — Metadona	6 600
Sufentanil — Sufentanilo	10	Morphine — Morfina	2 200 400
Thebaine — Thébaine — Tebaina	500 001	Pholcodine — Folcodina	200 020
Tilidine — Tilidina	50 000	Sufentanil — Sufentanilo	1
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria		Thebaine — Thébaine — Tebaina	40 000
Alfentanil — Alfentanilo	10	Timor-Leste*	
Codeine — Codéine — Codeína	1 200 000	Codeine — Codéine — Codeína	1 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	8 000 000	Fentanyl — Fentanilo	1
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	70 000	Morphine — Morfina	1 000
Fentanyl — Fentanilo	200	Pethidine — Péthidine — Petidina	3 500
Morphine — Morfina	4 000	Togo	
Oxycodone — Oxicodona	40 000	Fentanyl — Fentanilo	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	50 000	Morphine — Morfina	200
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	80	Pethidine — Péthidine — Petidina	2 000
Sufentanil — Sufentanilo	10	Tonga	
Tajikistan — Tadjikistan — Tayikistán*		Alfentanil — Alfentanilo	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	960	Codeine — Codéine — Codeína	1 110
Codeine — Codéine — Codeína	337 440	Fentanyl — Fentanilo	1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	4 800	Morphine — Morfina	40
Etorphine — Étorphine — Etorfina	4	Pethidine — Péthidine — Petidina	310
Fentanyl — Fentanilo	29	Pholcodine — Folcodina	5 000
Morphine — Morfina	2 880	Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago	
Trimeperidine — Triméperidine — Trimeperidina	24 000	Alfentanil — Alfentanilo	20
Thailand — Thaïlande — Tailandia		Cannabis	5
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	5
Codeine — Codéine — Codeína	800 000	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	5
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	30 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	1	Codeine — Codéine — Codeína	6 000
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	70 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	1 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Fentanyl — Fentanilo	30
Fentanyl — Fentanilo	600	Heroin — Héroïne — Heroína	10
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Hydrocodone — Hidrocodona	1 000
Hydrocodone — Hidrocodona	1	Hydromorphone — Hidromorfona	1 000
Hydromorphone — Hidromorfona	20	Methadone — Méthadone — Metadona	100
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Morphine — Morfina	10 000
Methadone — Méthadone — Metadona	100 000	Opium — Opio	2 000
Morphine — Morfina	60 000	Oxycodone — Oxicodona	1 000
Opium — Opio	1 200 000	Oxymorphone — Oximorfona	1 000
Oxycodone — Oxicodona	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Oxymorphone — Oximorfona	1	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	20
Pethidine — Péthidine — Petidina	140 000	Thebaine — Thébaine — Tebaina	1
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1	Tristan da Cunha — Tristán da Cunha*	
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia		Codeine — Codéine — Codeína	150
Alfentanil — Alfentanilo	25	Fentanyl — Fentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	2 000 040	Morphine — Morfina	2
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	2 200 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	3
		Tilidine — Tilidina	4

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

Tunisia — Tunisie — Túnez		Turkmenistan — Turkménistan — Turkmenistán	
Alfentanil — Alfentanilo	16	Codeine — Codéine — Codeína	11 250
Alphaprodine — Alfaprodina	1	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	152 000
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1	Fentanyl — Fentanilo	28
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1	Hydrocodone — Hidrocodona	500
Cocaine — Cocaine — Cocaína	2	Morphine — Morfina	3 065
Codeine — Codéine — Codeína	175 000	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	13 765
Dextromoramide — Dextromoramida	1		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 850 000	Turks and Caicos Islands — Îles Turques et Caïques — Islas Turcas y Caicos	
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1	Codeine — Codéine — Codeína	57
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	80
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	15	Fentanyl — Fentanilo	20
Dipipanone — Dipipanona	1	Morphine — Morfina	18
Ecgonine — Ecgonina	1	Oxycodone — Oxicodeona	90
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	35 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	130
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2		
Fentanyl — Fentanilo	150	Tuvalu	
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Codeine — Codéine — Codeína	15
Hydrocodone — Hidrocodona	1	Fentanyl — Fentanilo	1
Hydromorphone — Hidromorfona	1	Morphine — Morfina	1
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	5
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1		
Methadone — Méthadone — Metadona	2	Uganda — Ouganda*	
Morphine — Morfina	20 300	Codeine — Codéine — Codeína	100 000
Nicomorphine — Nicomorfina	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	188
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2	Fentanyl — Fentanilo	38
Normorphine — Normorfina	1	Morphine — Morfina	25 000
Opium — Opio	30 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	27 000
Oxycodone — Oxicodeona	1		
Oxymorphone — Oximorfona	1	Ukraine — Ucrania	
Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000	Codeine — Codéine — Codeína	3 129 710
Pholcodine — Folcodina	25 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 595 000
Piritramide — Piritramida	1	Fentanyl — Fentanilo	2 361
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	78	Morphine — Morfina	803 622
Sufentanil — Sufentanilo	5	Thebaine — Thébaine — Tebaina	2 085
Thebacon — Thébacone — Tebacon	1	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	334 200
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1		
Tilidine — Tilidina	1	United Arab Emirates — Emirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos	
		Alfentanil — Alfentanilo	11
Turkey — Turquie — Turquía		Codeine — Codéine — Codeína	238 000
Alfentanil — Alfentanilo	195	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	5 850
Cannabis	5	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	151 000
Cocaine — Cocaine — Cocaína	900	Etorphine — Étorphine — Etorfina	10
Codeine — Codéine — Codeína	1 600 000	Fentanyl — Fentanilo	200
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera ACA ^d	252 000	Hydrocodone — Hidrocodona	175
AMA ^a	5 100 000	Hydromorphone — Hidromorfona	150
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	50 000	Methadone — Méthadone — Metadona	10
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	6 000	Morphine — Morfina	3 000
Fentanyl — Fentanilo	8 200	Oxycodone — Oxicodeona	1 750
Morphine — Morfina	22 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	10 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	250 000	Pholcodine — Folcodina	7
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	415	Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	200
Sufentanil — Sufentanilo	1	Sufentanil — Sufentanilo	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido			
Alfentanil — Alfentanilo	2 000	Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol	2
Cocaine — Cocaine — Cocaína	50 100	/alphacetylmethadol — /alphacétylméthadol — /alfacetilmetadol	6
Codeine — Codéine — Codeína	55 200 000	Alphameprodine — Alphaméprodine — Alfameprodina ..	2
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	100 000 000	Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfametadol	3
Dextromoramide — Dextromoramida	1 000	Alphaprodine — Alfaprodina	2
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 600 000	Betacetylmethadol — Bétacétylméthadol — Betacetilmetadol	2
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	12 170 000	Betameprodine — Betaméprodine — Betameprodina ..	2
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	100 050	Betamethadol — Bétaméthadol — Betametadol	2
Dipipanone — Dipipanona	16 000	Betaprodine — Bétaprodine — Betaprodina	2
Etorphine — Étorphine — Etorfina	50	Cannabis	4 500 000
Fentanyl — Fentanilo	100 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	100
Heroin — Héroïne — Heroína	50 000	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	139 976 000
Hydrocodone — Hidrocodona	1 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	89 800
Hydromorphone — Hidromorfona	10 000	Codeine — Codéine — Codeína	76 118 591
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1 000	Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera ACA ^d	2 786 901
Methadone — Méthadone — Metadona	4 500 000	AMA ^a	61 040 760
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermedio de la	5 000 000	AOA ^b	9 419 080
Morphine — Morphina	14 700 000	ATA ^c	86 205 809
Opium — Opio	432 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	120 000 000
Oxycodone — Oxycodona	450 000	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	675
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	183 200
Pethidine intermediate A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermedio A de la	2 500 000	Dihydromorphine — Dihidromorfina	1 919 891
Pholcodine — Folcodina	1 000 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	828 000
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	500	Ecgonine — Ecgonina	26
Sufentanil — Sufentanilo	1 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2
Thebaine — Thébaine — Tebaina	16 000 050	Etorphine — Étorphine — Etorfina	7
		Fentanyl — Fentanilo	1 428 000
		Heroin — Héroïne — Heroína	270
		Hydrocodone — Hidrocodona	31 801 616
		Hydromorphone — Hidromorfona	1 219 000
		Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine — Hidroxiptidina	2
		Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	2
		Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán ..	5
		Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	6 000
		Methadone — Méthadone — Metadona	25 000 000
		Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermedio de la	26 000 000
		Morphine — Morphina	102 240 947
		Noracetylmethadol — Noracétylméthadol — Noracimetadol ..	2
		Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	52
		Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2
		Opium — Opio	378 152 000
		Oxycodone — Oxycodona	40 430 960
		Oxymorphone — Oximorfona	183 200
		Pethidine — Péthidine — Petidina	9 753 000
		Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	1 279
		Sufentanil — Sufentanilo	10 300
		Thebaine — Thébaine — Tebaina	59 442 736
		Trimeperidine — Trimépidine — Trimeperidina	2
United Republic of Tanzania — République-Unie de Tanzanie — República Unida de Tanzania			
Cannabis	2		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	2		
Cocaine — Cocaine — Cocaína	2		
Codeine — Codéine — Codeína	100 000		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	20		
Fentanyl — Fentanilo	20		
Heroin — Héroïne — Heroína	2		
Methadone — Méthadone — Metadona	2		
Morphine — Morphina	200 000		
Opium — Opio	2		
Pethidine — Péthidine — Petidina	100 000		
Thebaine — Thébaine — Tebaina	2		
United States of America — États-Unis d'Amérique — Estados Unidos de América			
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol ...	2		
Alfentanil — Alfentanilo	5 200		
Allylprodine — Alilprodina	2		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)*(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)***Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)***(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)***Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)***(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)*

Uruguay			
Alfentanil — Alfentanilo	3	Methadone — Méthadone — Metadona	50 000
Codeine — Codéine — Codeína	55 500	Morphine — Morfina	25 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Pethidine — Péthidine — Petidina	95 000
Dextropropoxifeno	128 000	Pholcodine — Folcodina	5 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	3 200	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2 400	Sufentanil — Sufentanilo	8
Fentanyl — Fentanilo	160		
Hydrocodone — Hidrocodona	864	Wallis and Futuna Islands — Îles Wallis-et-Futuna —	
Methadone — Méthadone — Metadona	300	Islas Wallis y Futuna*	
Morphine — Morfina	20 000	Codeine — Codéine — Codeína	375
Pethidine — Péthidine — Petidina	8 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	32	Dextropropoxifeno	4 500
Sufentanil — Sufentanilo	6	Fentanyl — Fentanilo	8
		Morphine — Morfina	2
		Sufentanil — Sufentanilo	1
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán			
Codeine — Codéine — Codeína	400	Yemen — Yémen	
Fentanyl — Fentanilo	50	Codeine — Codéine — Codeína	40 000
Morphine — Morfina	5 000	Fentanyl — Fentanilo	50
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	10	Morphine — Morfina	3 000
Sufentanil — Sufentanilo	20	Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000
Thebaine — Thébaine — Tebaina	25	Pholcodine — Folcodina	24 000
Trimeperidine — Triméperidine — Trimeperidina	12 000	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	3
		Sufentanil — Sufentanilo	3
Vanuatu*			
Codeine — Codéine — Codeína	3 750	Zambia — Zambie	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Cocaine — Cocaine — Cocaína	1
Dextropropoxifeno	750	Codeine — Codéine — Codeína	5 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	15	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	15	Dextropropoxifeno	25 000
Fentanyl — Fentanilo	2	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	500
Morphine — Morfina	150	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	500
Opium — Opio	15	Etorphine — Étorphine — Etorfina	10
Oxycodone — Oxicodeína	15	Fentanyl — Fentanilo	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	8	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Pholcodine — Folcodina	375	Morphine — Morfina	2 000
		Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Venezuela (Bolivarian Rep. of) —		Pholcodine — Folcodina	100
Venezuela (Rép. bolivarienne du) —		Thebaine — Thébaine — Tebaina	1
Venezuela (Rep. Bolivariana de)		Tilidine — Tilidina	1
Alfentanil — Alfentanilo	60		
Codeine — Codéine — Codeína	1 000 000	Zimbabwe*	
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	60 000	Alfentanil — Alfentanilo	2
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	200 000	Cocaine — Cocaine — Cocaína	750
Fentanyl — Fentanilo	3 000	Codeine — Codéine — Codeína	510 000
Methadone — Méthadone — Metadona	21 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Morphine — Morfina	350 000	Dextropropoxifeno	90 000
Oxycodone — Oxicodeína	35 000	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	563
Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000	Dipipanone — Dipipanona	6
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	480	Etorphine — Étorphine — Etorfina	23
		Fentanyl — Fentanilo	7
Viet Nam		Methadone — Méthadone — Metadona	3
Codeine — Codéine — Codeína	6 625 000	Morphine — Morfina	22 500
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Opium — Opio	109 688
Dextropropoxifeno	5 700 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	63 750
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	100 000	Pholcodine — Folcodina	6 750
Fentanyl — Fentanilo	250	Sufentanil — Sufentanilo	1
Hydromorphone — Hidromorfona	6	Tilidine — Tilidina	6 750

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2008 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2008 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2008 (continuación)

(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)

World total — Totaux mondiaux — Totales mundiales 2008		
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína	16 004	
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmétadol	4	
Acetylmorphine — Acétylmorphine — Acetilmorfina	5	
Alfentanil — Alfentanilo	25 580	
Allyprodine — Alilprodina	2	
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmétadol	105	
Alfahacetylmethadol — Alfahacétylméthadol — Alfahacetilmétadol	6	
Alphameprodine — Alphaméprodine — Alfameprodina	2	
Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfametadol	5	
Alphaprodine — Alfaprodina	116	
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	163	
Betacetylmethadol — Bétacétylméthadol — Bétacetilmétadol	2	
Betameprodine — Betaméprodine — Betameprodina	2	
Betamethadol — Bétaméthadol — Betametadol	2	
Betaprodine — Bétaprodine — Betaprodina	2	
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	114	
Cannabis	10 131 796	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	521	
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	140 983 374	
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	376 209	
Codeine — Codéine — Codeína	414 925 252	
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxicodeïne — <i>N</i> -oxicodeína	320	
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera		
ACA ^d	15 205 601	
AMA ^a	396 236 902	
AOA ^b	17 249 080	
ATA ^c	170 186 729	
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	5	
Dextromoramide — Dextromoramida	12 445	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	620 652 846	
Diethylthiambutene — Diéthylthiambutène — Dietiltiambuteno	10	
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	712	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	40 216 197	
Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihidroetorfina	50	
Dihydromorphine — Dihidromorfina	1 919 902	
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	26 045 804	
Dipipanone — Dipipanona	71 401	
Drotebanol — Drotébanol	1 550	
Ecgonine — Ecgonina	85	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5 141 491	
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	2	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	765	
Etoxidine — Etoxidine — Etoxidina	10	
Fentanyl — Fentanilo	3 940 003	
Heroin — Héroïne — Heroína	469 863	
Hydrocodone — Hidrocodona	32 059 194	
Hydromorphone — Hidromorfona	2 590 166	
Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine — Hidroxipectidina	2	
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	19	
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	140 873	
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	6	
Levomoramide — Lévomoramide — Levomoramida	10	
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	6 059	
Methadone — Méthadone — Metadona	53 989 451	
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	31 000 305	
3-Methylfentanyl — 3-méthylfentanyl — 3-metilfentanilo	5	
α -methylfentanyl — α -méthylfentanyl — α -metilfentanilo	1	
Morphine — Morphine — Morfina	282 971 690	
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -oxymorphine — <i>N</i> -oximorfina	22	
Nicodine — Nicocodina	25 000	
Nicomorphine — Nicomorfina	16 869	
Noracetylmethadol — Noracétylméthadol — Noracetimetadol	2	
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	3	
Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	52	
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	25 291	
Normorphine — Normorfina	31	
Opium — Opio	867 660 607	
Oripavine — Oripavina	500 000	
Oxycodone — Oxicodeína	60 377 607	
Oxymorphone — Oximorfona	3 090 975	
Pethidine — Péthidine — Petidina	27 318 474	
Pethidine intermediate A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermediario A de la	2 500 000	
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la	24	
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	11	
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	40	
Pholcodine — Folcodina	13 046 887	
Piritamide — Piritamida	497 165	
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfán	11	
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	56 937	
Sufentanil — Sufentanilo	16 628	
Thebacon — Thébacone — Tebacón	35 325	
Thebaine — Thébaïne — Tebaina	103 531 132	
Thiofentanyl — Thiofentanilo	2 005	
Tilidine — Tilidina	74 664 479	
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1 493 807	

Note: An asterisk (*) indicates that the estimates were established by the International Narcotics Control Board. — Un astérisque (*) indique que les évaluations ont été établies par l'Organe international de contrôle des stupéfiants. — El asterisco (*) indica que las previsiones han sido establecidas por la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^aAMA stands for anhydrous morphine alkaloid. — AMA désigne l'alcaloïde morphinique anhydre. — AMA significa alcaloïde morfínico anhidro.

^bAOA stands for anhydrous oripavine alkaloid. — AOA désigne l'alcaloïde oripavinique anhydre. — AOA significa alcaloïde oripavínico anhidro.

^cATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alcaloïde thébainique anhydre. — ATA significa alcaloïde tebanico anhidro.

^dACA stands for anhydrous codeine alkaloid. — ACA désigne l'alcaloïde codéinique anhydre. — ACA significa alcaloïde codeínico anhidro.

Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	10	23	9	11	9	11	11	5	5	5	5	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodéina	37 418	50 869	27 798	46 311	36 454	59 068	38 161	59 830	40 887	40 887	40 887	40 216
Dihydromorphine — Dihidromorfina	1 790	2 439	1 639	=	1 935	2 646	2 150	2 256	2 856	2 856	2 856	1 920
Dimenoxadol — Diménoxadol	1	1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	16 568	17 427	16 847	19 687	20 238	21 644	22 663	22 690	22 688	22 688	22 688	26 046
Dipipanone — Dipipanona	55	34	2	106	15	43	113	123	132	132	132	71
Drotébanol — Drotébanol	1	=	=	=	1	=	1	1	1	1	1	2
Ecgonine — Ecgonina	51	162	=	=	=	1 333	=	7	=	=	=	=
Ethylmorphine — Étylmorphine — Etilmorfina	2 956	2 665	2 952	3 438	2 875	3 577	2 861	3 854	3 098	3 098	3 098	5 141
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	3	2	1	2	4	2	4	2	2	2	1
Fentanyl — Fentanilo	1 118	1 346	1 550	1 394	2 825	3 276	3 427	3 865	3 704	3 704	3 704	3 940
Heroin — Héroïne — Heroína	529	812	606	213	622	580	725	1 376	530	530	530	470
Hydrocodone — Hidrocodona	42 213	50 436	35 729	920	25 483	25 556	31 674	30 319	32 071	32 071	32 071	32 059
Hydromorphone — Hidromorfona	1 141	1 899	1 383	225	1 504	1 808	1 811	1 508	2 307	2 307	2 307	2 590
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	498	645	447	408	422	422	311	477	295	295	295	141
Levorphanol — Levorphanol — Levorfanol	37	32	9	=	15	7	5	12	5	5	5	6
Methadone — Méthadone — Metadona	31 950	33 510	33 387	11 884	35 608	36 278	35 891	38 135	45 522	45 522	45 522	53 989
Méthadone intermédiaire — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermédiaire de la	27 881	26 962	28 393	6 001	28 796	28 437	25 104	25 553	32 804	32 804	32 804	31 000
3-Méthylfentanyl — 3-méthylfentanyl — 3-méthylfentanilo	=	=	=	=	=	=	1	1	=	=	=	=
Morphine — Morphina	285 372	299 526	285 867	156 644	244 265	257 795	260 606	267 707	264 274	264 274	264 274	282 972
Nicodine — Nicocodina	10	20	5	20	20	20	25	25	25	25	25	25
Nicomorphine — Nicomorfina	27	86	30	36	25	50	21	58	19	19	19	17
Norméthadone — Norméthadone — Normetadona	6	7	6	=	4	5	1	13	13	13	13	25
Opium — Opio	1 122 775	1 227 648	1 330 362	961 075	864 143	1 041 982	1 057 484	1 127 810	1 045 671	1 045 671	1 045 671	867 661
Oripavine—Oripavina												500
Oxycodone — Oxicodona	36 904	34 748	44 050	9 256	53 312	52 900	57 194	62 255	58 784	58 784	58 784	60 378
Oxymorphone — Oximorfona	16	592	5 141	900	4 814	5 313	3 541	3 501	2 643	2 643	2 643	3 091
Péthidine — Péthidine — Petidina	27 338	27 627	30 108	17 135	27 725	29 402	29 097	29 539	28 998	28 998	28 998	27 318
Péthidine intermédiaire A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermédiaire A de la	2 500	2 500	1 500	=	1 800	1 292	1 500	1 932	2 200	2 200	2 200	2 500
Phénazocine — Phénazocine — Fenazocina	2	2	2	=	=	=	=	=	=	=	=	=
Phénopeptide — Phénopeptide — Fenoperidina	1	11	1	11	1	11	=	6	=	=	=	=
Polcodine — Folcodina	11 317	13 655	12 365	13 270	12 626	13 653	14 100	16 130	13 410	13 410	13 410	13 047
Piritramide — Piritramida	684	693	505	763	215	510	226	883	226	226	226	497
Propiram — Propiramo	415	740	415	=	210	210	50	50	=	=	=	=
Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida	=	=	150	=	2	2	=	=	=	=	=	=
Remifentanil — Rémfentanil — Remifentanilo	52	35	33	34	48	51	37	69	175	175	175	57
Sufentanil—Sufentanilo	11	14	9	8	10	15	10	14	23	23	23	17
Thebacon — Thébacone — Tebacón	36	98	36	48	36	62	35	79	36	36	36	35

Table B. World totals of estimates from 2003 to 2008 (continued)

(A: provisional total of estimates, before adjustment to stocks and/or supplementary estimates confirmed during the year;
B: final total of the estimates, including adjustments to stocks and/or supplementary estimates confirmed during the year.)

Tableau B. Totaux mondiaux des évaluations de 2003 à 2008 (suite)

(A: total provisoire des évaluations, avant ajustement aux stocks et/ou évaluations supplémentaires confirmées au cours de l'année;
B: total final des évaluations, y compris ajustements aux stocks et/ou évaluations supplémentaires confirmées au cours de l'année.)

Cuadro B. Totales mundiales de las previsiones, 2003-2008 (continuación)

(A: total provisional de las previsiones, antes de los ajustes a las existencias y/o previsiones suplementarias confirmadas durante el año;
B: total final de las previsiones, incluyendo los ajustes a las existencias y/o previsiones suplementarias confirmadas durante el año.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2003		2004		2005		2006		2007	2008
	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A ^a (kg)	A ^b (kg)
Thebaine — Thebaine — Tebaina	80 104	92 752	71 953	17 035	93 911	109 340	94 642	96 550	102 562	103 531
Thiofentanyl — Tiofantánilo	=	=	=	=	=	=	=	=	=	2
Tilidina — Tilidina	66 517	69 322	66 036	21 510	69 342	54 507	77 617	85 399	75 093	74 664
Trimeperidine — Trimepéridina — Trimeperidina	2 312	2 539	2 398	2 407	1 950	1 880	1 357	1 801	2 210	1 494

^aData as at 31 January 2007. — Données au 31 janvier 2007. — Datos al 31 de enero de 2007.

^bData as at 12 December 2007. — Données au 12 décembre 2007. — Datos al 12 de diciembre de 2007.

^cACA stands for anhydrous codeine alkaloid. — ACA désigne l'alkaloïde codéinique anhydre. — ACA significa alcaloïde codeínico anhídrido.

^dAMA stands for anhydrous morphine alkaloid. — AMA désigne l'alkaloïde morphinique anhydre. — AMA significa alcaloïde morfínico anhídrido.

^eAOA stands for anhydrous oripavine alkaloid. — AOA désigne l'alkaloïde oripavínique anhydre. — AOA significa aladloïde oripavínico anhídrido.

^fATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alkaloïde thebainique anhydre. — ATA significa alcaloïde tebainico anhídrido.



Part four

**Statistical information
on narcotic drugs**

Quatrième partie

**Renseignements statistiques
sur les stupéfiants**

Cuarta parte

**Información estadística
sobre estupefacientes**



Notes:

Part four presents the statistical information on narcotic drugs furnished to the Board by countries and territories. It contains a section entitled "Comments on the reported statistics on narcotic drugs", a section entitled "Supply of opiate raw materials and demand for opiates used for medical and scientific purposes" and a section entitled "Tables of reported statistics".

The objective of the section entitled "Comments on the reported statistics on narcotic drugs" is to facilitate the use of statistical information on the production, manufacture, consumption, utilization and stocks of the main narcotic drugs under international control and, where applicable, poppy straw, which is presented in the tables of reported statistics (see below). Those data may be used for analytical purposes by Governments, industry, researchers and the general public. The comments focus on developments in the previous year and, where appropriate, take into account the situation during the preceding two decades.

The section entitled "Supply of opiate raw materials and demand for opiates used for medical and scientific purposes" contains an analysis of the current situation regarding that area of supply and demand. The analysis serves as background information for the conclusions and recommendations on the subject made by the Board in its annual report, with a view to maintaining a lasting balance between the supply of and demand for opiate raw materials. The data used in the analysis are based on statistical reports on the cultivation of opium poppy, the production and utilization of opiate raw materials and the consumption of opiates, furnished by Governments in respect of 2006, as well as advance data for 2007 on the cultivation of opium poppy and production of opiate raw materials, submitted on a voluntary basis by the major producing countries and supplemented by the relevant estimates for 2008. The data for 2007 are provisional, and those for 2008 are projections based on the information available. All data relating to production, utilization, consumption, trade and stocks are expressed in terms of morphine or thebaine equivalent, for ease of comparison. The text is supplemented by tables and figures.

The section entitled "Tables of reported statistics" shows the actual movement of narcotic drugs and poppy straw, as applicable, for the five-year period 2002-2006, except in the following tables: table XIV.1, containing the data on levels of consumption of narcotic drugs, and table XVI, containing the data on international trade, which refer to the period 2004-2006; table XIV.3, containing the data on global consumption of opioids, which refers to the 20-year period 1987-2006; and table XVII, containing the data on seizures, which refers to the year 2006 only. Explanatory notes for each of the statistical tables are on pages [171-174] below.

Notes:

La quatrième partie présente les renseignements statistiques sur les stupéfiants communiqués à l'Organe par les pays et territoires. Elle comprend une section intitulée "Observations sur les statistiques communiquées sur les stupéfiants", une section intitulée "Offre de

matières premières opiacées et demande d'opiacés pour les besoins médicaux et scientifiques" et une section intitulée "Tableaux des statistiques communiquées".

La section intitulée "Observations sur les statistiques communiquées sur les stupéfiants" vise à faciliter l'utilisation des renseignements statistiques concernant la production, la fabrication, la consommation, l'utilisation et les stocks des principaux stupéfiants placés sous contrôle international et, selon le cas, de la paille de pavot, renseignements qui sont présentés dans les tableaux des statistiques communiquées (voir ci-après). Ces données peuvent être utilisées à des fins analytiques par les gouvernements, les entreprises, les chercheurs et le public en général. Les observations portent essentiellement sur les faits nouveaux survenus au cours de l'année écoulée et tiennent compte, selon qu'il convient, de l'évolution de la situation au cours des vingt dernières années.

La section intitulée "Offre de matières premières opiacées et demande d'opiacés pour les besoins médicaux et scientifiques" comprend une analyse de la situation actuelle de l'offre et de la demande. Cette analyse fournit à l'Organe les renseignements sur lesquels il se fonde pour formuler les conclusions et les recommandations à ce sujet qui figurent dans son rapport annuel, l'objectif étant de maintenir un équilibre durable entre l'offre de matières premières opiacées et la demande d'opiacés. Les données utilisées dans l'analyse reposent sur les rapports statistiques relatifs à la culture du pavot à opium, à la production et à l'utilisation de matières premières opiacées et à la consommation d'opiacés fournis par les gouvernements pour 2006, ainsi que sur les statistiques préliminaires pour 2007 concernant la culture du pavot à opium et la production de matières premières opiacées qui ont été fournies par les principaux pays producteurs de leur propre initiative et complétées par les évaluations correspondantes pour 2008. Les chiffres pour 2007 sont provisoires et ceux pour 2008 des projections établies à partir des informations disponibles. Tous les chiffres concernant la production, l'utilisation, la consommation, le commerce et les stocks sont exprimés en équivalent morphine ou équivalent thébaine pour faciliter la comparaison. Le texte est complété par des tableaux et des figures.

La section intitulée "Tableaux des statistiques communiquées" montre le mouvement effectif de stupéfiants et de paille de pavot, selon qu'il conviendra, pour la période de cinq ans allant de 2002 à 2006, à l'exception du tableau XIV.1 (données relatives aux niveaux de consommation de stupéfiants) et du tableau XVI (données relatives au commerce international), qui concernent la période 2004-2006; du tableau XIV.3 (données relatives à la consommation mondiale d'opioïdes), qui concerne la période de vingt ans qui va de 1987 à 2006; et du tableau XVII (données relatives aux saisies), qui ne concerne que l'année 2006. Des notes explicatives sur chaque tableau statistique figurent aux pages [175 à 178] ci-après].

Notas:

En la cuarta parte se presenta la información estadística relativa a los estupefacientes que los países y territorios han suministrado a la Junta. Contiene una sección titulada "Comentarios sobre las estadísticas comunicadas relativas a los estupefacientes", una sección titulada

“Oferta de materias primas de opiáceos y demanda de opiáceos utilizados con fines médicos y científicos” y una sección titulada “Cuadros de las estadísticas comunicadas”.

La finalidad de la sección “Comentarios sobre las estadísticas comunicadas relativas a los estupefacientes” es facilitar la utilización de la información estadística sobre la producción, fabricación, consumo, utilización y existencias de los principales estupefacientes sometidos a fiscalización internacional y, cuando corresponda, de la paja de adormidera, información que se presenta en los cuadros de las estadísticas comunicadas (véase infra). Esos datos podrán utilizarlos con fines de análisis los gobiernos, la industria, los investigadores y el público en general. Los comentarios se centran en las novedades registradas el año anterior y, cuando proceda, tienen en cuenta la situación durante los dos decenios precedentes.

La sección “Oferta de materias primas de opiáceos y demanda de opiáceos utilizados con fines médicos y científicos” contiene un análisis de la situación actual en lo que atañe a esos aspectos de la oferta y la demanda. El análisis sirve de base a las conclusiones y recomendaciones que la Junta formula sobre el tema en su informe anual, con miras a mantener un equilibrio estable entre la oferta y la demanda de materias primas de opiáceos. Los datos utilizados en el análisis se basan en los informes estadísticos que los gobiernos han suministrado respecto de 2006 sobre el cultivo de la adormidera, la producción y

utilización de materias primas de opiáceos y el consumo de opiáceos, así como en los datos preliminares correspondientes a 2007 sobre el cultivo de la adormidera y la producción de materias primas de opiáceos, datos que los principales países productores presentan en forma voluntaria, complementados con las previsiones pertinentes correspondientes a 2008. Los datos utilizados respecto del año 2007 son provisionales y los correspondientes a 2008 representan proyecciones hechas sobre la base de la información disponible. Para facilitar la comparación, todos los datos relativos a la producción, utilización, consumo, comercio y existencias se expresan en función del equivalente de morfina o tebaina. El texto se complementa con cuadros y figuras.

La sección “Cuadros de las estadísticas comunicadas” muestra el movimiento efectivo de los estupefacientes y la paja de adormidera, según corresponda, durante el quinquenio 2002-2006, con excepción de los datos sobre los niveles de consumo de estupefacientes (cuadro XIV.1) y sobre el comercio internacional (cuadro XVI), que se refieren al período 2004-2006, los datos sobre el consumo mundial de opioides, que se refieren al período veinteaño 1987/2006 (cuadro XIV.3), y los datos sobre incautaciones (cuadro XVII), que se refieren al año 2006 únicamente. En las páginas [179 a 182] infra se encontrarán notas explicativas que se refieren específicamente a cada uno de los cuadros estadísticos.

COMMENTS ON THE REPORTED STATISTICS ON NARCOTIC DRUGS

Summary

The analysis contained in this section of the technical publication is based on the statistical data furnished by Governments.

The demand for natural alkaloids extracted from the opium poppy plant (morphine, codeine and thebaine) remained high in 2006, in line with the trend of the past 20 years. About 81 per cent of the morphine and 92 per cent of the thebaine manufactured worldwide were obtained from poppy straw, while the remainder was extracted from opium. Australia, France, Hungary, Spain and Turkey continued to be the main producer countries, together accounting for more than 90 per cent of global production of poppy straw and concentrate of poppy straw (a product obtained in the process of extracting alkaloids from poppy straw). India continued to be the sole supplier of opium to the world market.

Manufacture of morphine followed an increasing trend, reaching a record level of 423 tons in 2006, while manufacture of thebaine declined from the all-time high of 119 tons in 2005 to 101 tons in 2006, which was the second highest level ever reached. Manufacture of codeine, which is mainly obtained from morphine through a semi-synthetic process, continued to follow an upward trend, amounting to a record level of 318 tons. Morphine and codeine are used in therapy and for conversion into other opioids. Thebaine is not itself used in therapy, but it is an important starting material for the manufacture of a number of opioids. Australia, France, the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland and the United States of America remained the leading manufacturers of natural alkaloids.

Codeine (an opiate used to treat mild to moderate pain, as a cough suppressant and to treat diarrhoea) has been one of the most largely consumed narcotic drugs in the world in terms of doses and the most commonly used narcotic drug in terms of the number of countries in which it is consumed. Its consumption followed a slightly increasing trend. Global consumption of morphine for the treatment of severe pain continued to grow steadily during the preceding two decades, reaching a record high in 2006.

Among the semi-synthetic alkaloids obtained from natural alkaloids, consumption of hydrocodone continued to increase sharply, making it the most used narcotic drug in 2006 in terms of doses consumed. The United States accounted, as in the years before, for more than 99 per cent of the world total. Global consumption of oxycodone and hydromorphone continued to follow an upward trend. Use of dihydrocodeine, heroin and pholcodine was relatively stable in recent years, with consumption of heroin and pholcodine showing large fluctuations from year to year. Use of ethylmorphine continued to follow a downward trend.

Among the synthetic opioids, fentanyl and methadone consumption has been increasing sharply, reaching new record levels in 2006. Continued growth in global consumption was also observed for tilidine, albeit with fluctuations from year to year. Diphenoxylate consumption was relatively stable in recent years, increasing to the highest level ever recorded in 2006. Global use of dextropropoxyphene and pethidine has shown a declining trend.

1. The present comments are intended to facilitate the use of the statistical information on the licit production, manufacture, consumption,¹ utilization² and stocks of, as well as trade in, opiate raw materials, the main opioids, including synthetic narcotic drugs under international control, and cannabis, coca leaf and cocaine that is presented in the tables of reported statistics (see pages 183-317 below). References to the tables are contained in the text, as appropriate. Unless otherwise indicated, the comments examine the developments during the preceding two decades.

¹For the purpose of the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961, a drug is regarded as “consumed” when it has been supplied to any person or enterprise for retail distribution, medical use or scientific research; and “consumption” is construed accordingly (art. 1, para. 2).

²The parties shall furnish INCB with statistical returns on the utilization of narcotic drugs for the manufacture of other drugs, of preparations in Schedule III of the 1961 Convention and of substances not covered by the Convention and on the utilization of poppy straw for the manufacture of drugs.

2. The tables of reported statistics contain data furnished by Governments to the International Narcotics Control Board (INCB) in accordance with article 20 of the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961.³ The most recent statistical data reflected in these comments are those relating to the year 2006. The failure by some Governments to submit reports, or to provide precise and complete reports, may have a bearing on the accuracy of some of the information presented below.⁴ The most pertinent conclusions and recommendations of INCB based on the analysis of statistical data are included in chapter II of its annual report.⁵

³United Nations, *Treaty Series*, vol. 520, No. 7515.

⁴Details on the submission of statistical reports by individual Governments are contained in part two of this publication.

⁵*Report of the International Narcotics Control Board for 2007* (United Nations publication, Sales No. E.08.XI.1).

Opiate raw materials

3. Opium and poppy straw are the raw materials obtained from the opium poppy plant (*Papaver somniferum*), from which alkaloids such as morphine, thebaine and codeine are extracted. Concentrate of poppy straw is a product obtained in the process of extracting alkaloids from poppy straw. It is controlled as a separate drug under the 1961 Convention.

4. The demand for alkaloids has increased significantly over the past 20 years. Throughout that period, the increased demand has been mainly covered by poppy straw. In 2006, approximately 81 per cent of the morphine and more than 92 per cent of the thebaine manufactured worldwide were obtained from poppy straw, while the rest was obtained from opium.

5. Details on trends in the production and use of opium and poppy straw, and on the manufacture and use of the principal opiates,⁶ including concentrate of poppy straw, are provided below. The current balance between the supply of opiate raw materials and the demand for opiates for medical and scientific needs is examined in a separate section of the present publication (see pages 100-106 below).

Opium

6. Opium (also called “raw opium”) is the latex obtained by making incisions on the green capsules of opium poppy plants. For statistical and comparison purposes, data on the production of and trade in opium are reported at

10 per cent moisture content. When appropriate, the data on opium are also expressed in morphine equivalent⁷ in order to enable comparison between opium and poppy straw. Figure 1 shows the licit production, stocks and use (consumption plus utilization) of opium during the period 1987-2006, expressed in morphine equivalent. Not included in the data on stocks and use are the amounts of illicitly produced opium that were seized and released for licit purposes (see para. 10 below).

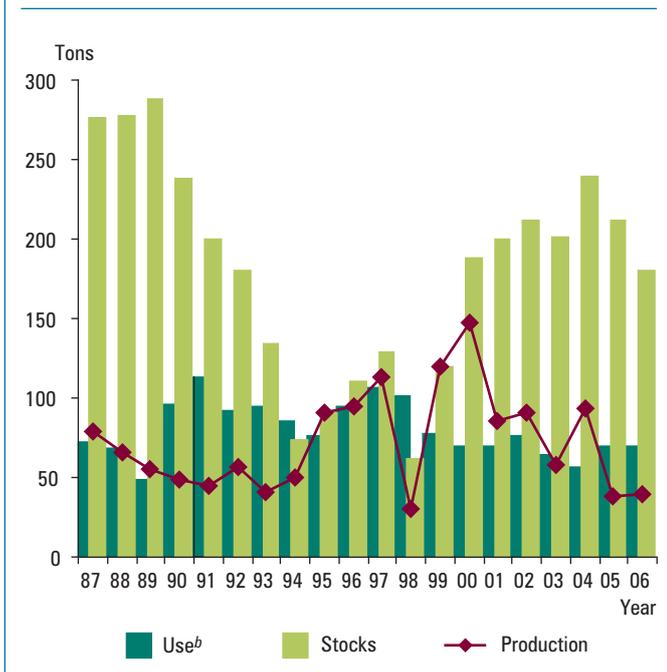
7. For several decades, India has accounted for over 90 per cent of global production. Other opium producing countries are China,⁸ the Democratic People’s Republic of Korea and Japan (see table I). While global production has been fluctuating, owing, to some extent, to unpredictable weather conditions, it has followed a declining trend since 2000. In 2006, production rose slightly to 354 tons (or 39 tons of morphine equivalent), of which 97 per cent were produced in India. In China, opium production is maintained to cover the domestic demand for opium preparations, while poppy straw has replaced opium as the main raw material for the manufacture of alkaloids. In 2006, China produced 8.6 tons of opium. The Democratic People’s Republic of Korea reported opium production of 433 kg for 2006.

⁷The morphine or thebaine equivalent is calculated by INCB on the basis of the industrial yield of the respective alkaloid obtained from opium or poppy straw. Lesser alkaloids contained in opium or poppy straw that are convertible into morphine or thebaine have also been included, adjusted by appropriate conversion rates, whenever INCB has been informed of their extraction in commercially significant quantities.

⁸Data for China do not include statistics relating to the Hong Kong Special Administrative Region of China, the Macao Special Administrative Region of China or Taiwan Province of China.

⁶A definition of the term “opiate” is provided in para. 35.

Figure 1. Opium: global production, stocks^a and use (consumption and utilization), in morphine equivalent, 1987-2006



^aStocks as at 31 December of a given year.
^bConsisting of consumption and utilization.

Figure 2. Opium: imports from India by the main importers and others, 1997-2006

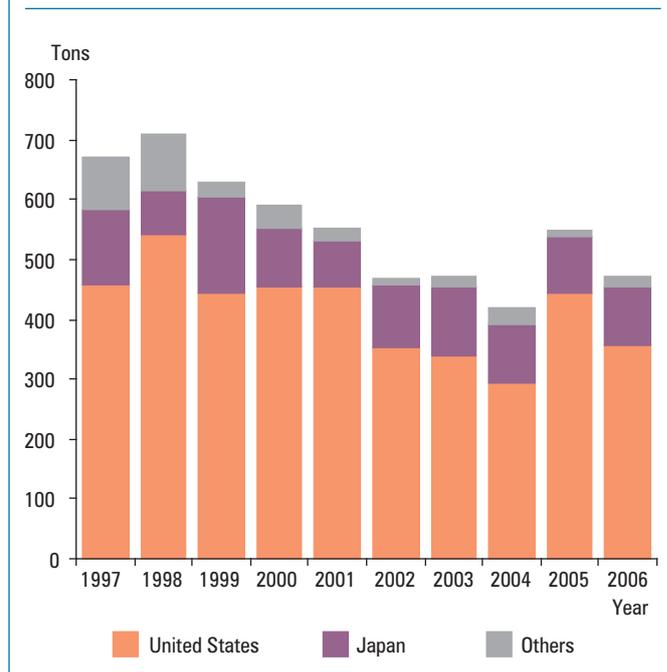
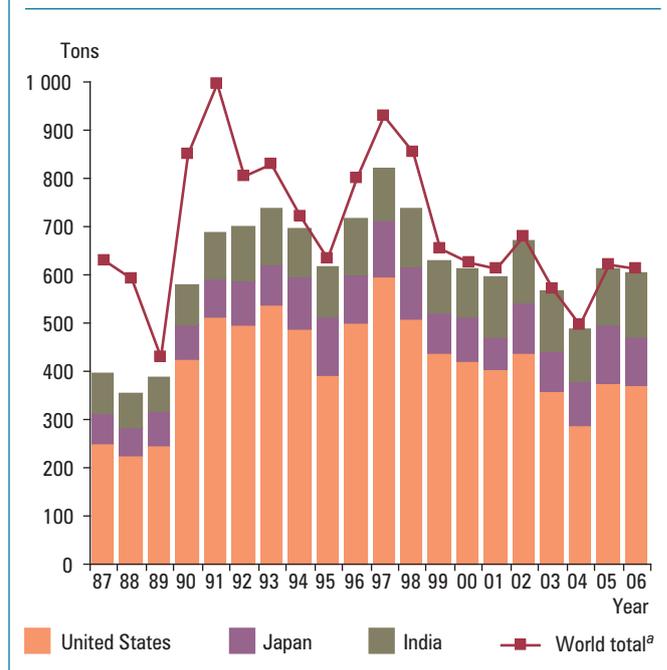


Figure 3. Opium: utilization for the extraction of alkaloids, 1987-2006



^aExcluding Iran (Islamic Republic of), Myanmar and Turkey.

8. India is the only supplier of opium to the world market, and most of the opium produced in India is destined for export. Opium exported from India contains morphine in a concentration of 9.5-12 per cent, codeine of about 2.5 per cent and thebaine of 1.0-1.5 per cent. As shown in figure 2, imports from India followed a downward trend from 1998 to 2006, when they amounted to 467 tons (or 51.4 tons in morphine equivalent). Throughout the past decade, the United States of America and Japan, in descending order, have been the main importers. In 2006, those two countries accounted for 76 per cent and 20 per cent of total imports respectively. The Islamic Republic of Iran, which had imported opium for the first time in 2004, reported imports of 10 tons, or 2 per cent of the global total, for 2006.

9. Most of the opium is used for the extraction of alkaloids. Total utilization of licitly produced opium for the extraction of alkaloids has fluctuated over the past two decades, but has followed a declining trend since 1998 (see figure 3), owing to the declining importance of opium as opiate raw material. In 2006, utilization of opium for alkaloid extraction reached 613 tons (or 67.4 tons in morphine equivalent). The United States, Japan and India, in descending order, were the main users of opium for the extraction of alkaloids during the past decade, together accounting for more than 98 per cent of the global total. France and the Democratic People's Republic of Korea, in descending order, are the only other countries where utilization of opium for the extraction of alkaloids continues.

Details of the utilization of opium for the extraction of alkaloids and the alkaloids obtained are reflected in table III.

10. In the Islamic Republic of Iran, seized opium is released in large quantities for the extraction of alkaloids. The quantities released for such purposes increased until

2001, when they reached 231 tons, dropped sharply in 2002 to 31 tons, and have risen again since then, amounting to 215 tons in 2006. The yield of alkaloids extracted from seized opium is usually less than from licitly produced opium.⁹

11. In addition to being used for the extraction of alkaloids, opium is also consumed in many countries in the form of preparations, mainly for the treatment of diarrhoea and coughs. Most of those preparations are included in Schedule III of the 1961 Convention.¹⁰ Global consumption of opium preparations has fluctuated, averaging around 16.6 tons since 2001. Total reported consumption for 2006 was 17.4 tons, which corresponds to 174 million defined daily doses for statistical purposes (S-DDD).¹¹ In 2006, consumption and use of opium for the manufacture of preparations in Schedule III amounted to 6.1 tons in India, 5.3 tons in China and 2.7 tons in France. Other countries consuming opium or using it for the manufacture of preparations in Schedule III in 2006 were Myanmar (1,025 kg) and Thailand (783 kg), followed by Slovakia, Germany, Brazil and Sri Lanka, which reported such use in quantities of 100-300 kg.

12. Global stocks of opium reached a peak in 2004, when they stood at 2,176 tons, and have decreased since then. In 2006, they amounted to 1,636 tons (or 180 tons of morphine equivalent). India continued to hold the largest stocks (1,376 tons or 84.5 per cent of the global total), followed by Japan (130 tons), the United States (80.1 tons), China (23.9 tons) and the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland (17.6 tons).

Poppy straw

13. Poppy straw consists of all parts of the opium poppy plant after mowing except the seeds. Morphine is the predominant alkaloid found in the varieties of opium poppy plant cultivated in most producing countries. Commercial cultivation of opium poppy plant with high thebaine content started in the second half of the 1990s in response to the sharply increasing demand for that alkaloid. In the present publication, poppy straw produced from varieties of opium poppy plant rich in morphine is referred to as “poppy straw (M)”, and poppy straw produced from varieties of opium poppy plant rich in thebaine is referred to as “poppy straw (T)”. Some of those varieties contain, in addition to the main alkaloid (morphine or thebaine),

⁹See table III for the yields obtained in countries that extract alkaloids from opium.

¹⁰Preparations included in Schedule III of the 1961 Convention are exempt from several control measures that are otherwise mandatory for preparations containing narcotic drugs, including reporting on their consumption and international trade.

¹¹The list of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) and an explanation of the concept of S-DDD are contained in the notes to table XIV.1 and XIV.2 of the present publication (see page 172 below).

other alkaloids that can be extracted such as codeine and oripavine.

14. The concentration of alkaloids in poppy straw varies significantly among the producing countries.¹² Production levels of poppy straw among those countries can be compared only by use of a common denominator, which is the morphine or thebaine equivalent of the quantity of poppy straw produced in each country.

Poppy straw produced from opium poppy rich in morphine (poppy straw (M))

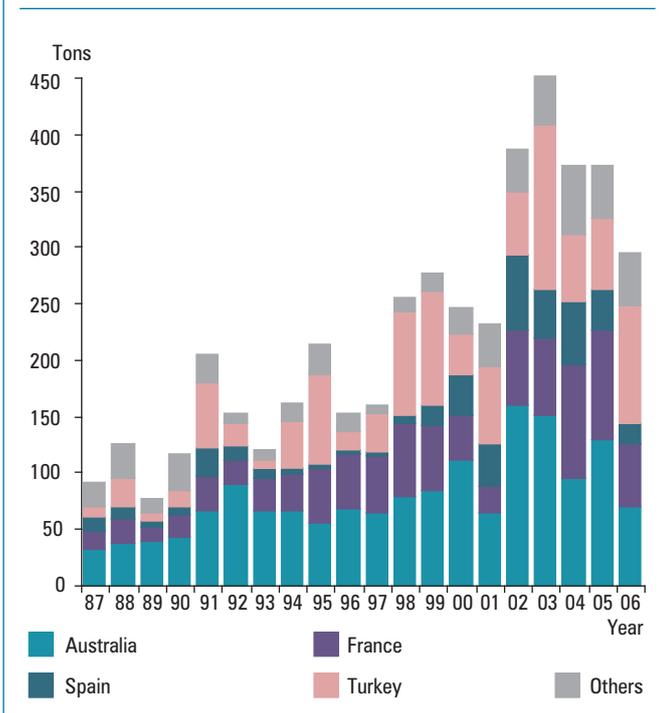
15. Data on the production of poppy straw is voluntary; however, most countries cultivating opium poppy plants for the extraction of alkaloids provide such information. Global production of poppy straw (M) expressed in morphine equivalent has fluctuated widely in the past two decades, because of weather conditions and in response to the demand in producer countries, but has followed a generally increasing trend (see figure 4).¹³ Production reached its highest level to date in 2003, at 451 tons in morphine equivalent. In 2006, reported global production of poppy straw (M) in morphine equivalent amounted to 296 tons. Throughout the past decade, Australia, France, Hungary, Spain and Turkey have been the main producer countries, together accounting for over 90 per cent of the world total. In 2006, the leading producer was Turkey (106 tons, accounting for 36 per cent of global production), followed by Australia (70 tons or 24 per cent of the world total), France (56 tons or 19 per cent of the world total), and Hungary and Spain (each producing 17 tons and each accounting for 6 per cent of the world total).

16. For producer countries in Europe, bad weather conditions in 2006 resulted in a reduced harvest of poppy straw (M) and low agricultural yields. In Hungary and Spain, in particular, production of poppy straw (M), which had already dropped in 2005 because of adverse climatic conditions, continued to fall in 2006. In contrast, Turkey was able to harvest increased quantities of poppy straw in 2006, compared with 2005, and obtained its highest agricultural yield ever. A record agricultural yield was also achieved in Australia in 2006, although the production of poppy straw (M) in that country has declined since 2002, due to reductions in the area cultivated with opium poppy rich in morphine. Changes in the area cultivated with opium poppy plant, the amounts of poppy straw harvested

¹²For example, in the period 2004-2006, the industrial yield of anhydrous morphine alkaloid obtained from poppy straw (M) during the manufacture of AMA (CPS) averaged 1.88 per cent in Australia, 1.09 per cent in France, 1.01 per cent in Spain and 0.38 per cent in Turkey.

¹³The morphine equivalent of the morphine and codeine alkaloids contained in poppy straw (T) is also included, where appropriate, in the data in this paragraph.

Figure 4. Poppy straw: production in morphine equivalent in Australia, France, Spain, Turkey and other countries,^a 1987-2006



^aSee table II for details.

and the yields obtained in producing countries are shown in table II.

17. International trade in poppy straw (M) as a raw material has been limited; in 2006, such exports declined compared with previous years (see table XVI.1). The Czech Republic, which cultivates opium poppy plants primarily for the production of seeds, produces poppy straw as a by-product and exports it to Slovakia, where it is used for the extraction of alkaloids. The concentration of morphine in such poppy straw is significantly lower than in poppy straw obtained from opium poppy plants cultivated for the production of alkaloids. In 2006, exports from the Czech Republic to Slovakia amounted to 3,669 tons. Since 2003, France has exported poppy straw (M) to Belgium. Since 2005, Hungary has reported such exports to Slovakia. The quantities of poppy straw (M) exported by France and Hungary in 2006 were 288 tons and 12 tons, respectively. Exports of poppy straw (M) from Spain to the United Kingdom were reported for 2004 and 2005; no such trade was reported for 2006.

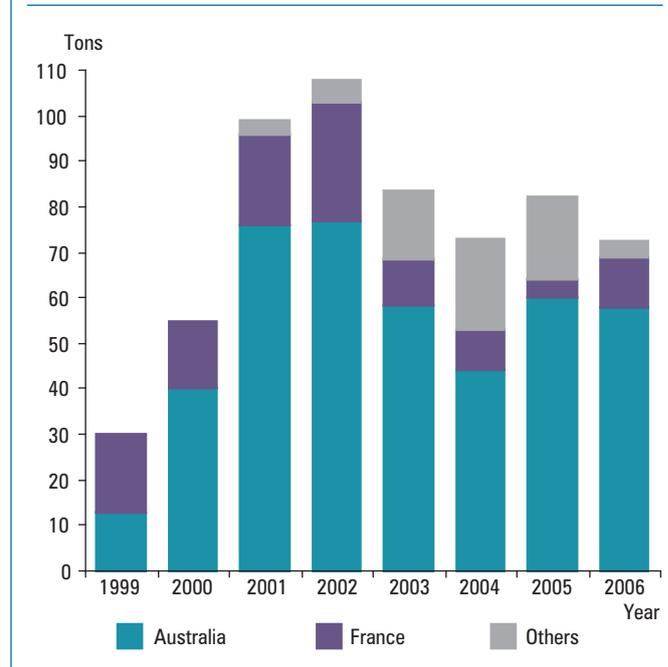
18. In 2006, utilization of poppy straw (M) in the main user countries amounted to 22,827 tons in Turkey, 5,467 tons in France, 4,921 tons in Australia, 4,876 tons in Spain, 4,335 tons in Slovakia, 2,882 tons in Hungary and 1,238 tons in China. Further details on the utilization of poppy straw (M) for the extraction of alkaloids and the yields obtained are contained in table IV.

Poppy straw produced from opium poppy rich in thebaine (poppy straw (T))

19. Australia and France started to report to INCB the production of poppy straw (T) in 1999. In both countries production peaked in 2002 and has since declined (see table II). Spain and China have reported sporadic production in recent years.

20. Figure 5 shows global production of poppy straw (T) expressed in thebaine equivalent during the period 1999-2006. In 2006, total production amounted to 72 tons.¹⁴ Australia remained the leading producer of poppy straw (T), accounting for 80 per cent of global production, while the share of France rose to 16 per cent.

Figure 5. Poppy straw: production in thebaine equivalent in Australia, France and other countries, 1999-2006



21. All poppy straw (T) is used in the producing countries for the extraction of alkaloids. The quantities used, the alkaloids obtained from poppy straw (T) and the respective yields are shown in table V.

Poppy straw used for decorative purposes

22. In some countries, poppy straw is used for decorative purposes. Hungary and Austria remained the main exporters of poppy straw for such purposes in 2006, reporting exports of 54 and 23 tons, respectively. The main importers in 2006 were Germany and the Netherlands.

¹⁴The thebaine equivalent of the thebaine and oripavine alkaloids contained in poppy straw (M) is also included, where appropriate, in the data referred to in this paragraph.

Concentrate of poppy straw

23. Most countries using poppy straw for the extraction of alkaloids first manufacture an intermediate product called “concentrate of poppy straw”, although in some countries morphine or thebaine are manufactured directly from poppy straw in a continuous process (see tables IV and V for details). Concentrate of poppy straw is the dried residue obtained through the extraction of alkaloids from poppy straw. Until the second half of the 1990s, only concentrate of poppy straw containing morphine as the main alkaloid was manufactured. Since then, concentrate of poppy straw containing mainly thebaine or oripavine¹⁵ has started to be manufactured. Concentrate of poppy straw may contain a mixture of alkaloids, and more alkaloids than just the principal alkaloid may be extracted in industrial processes. The different types of concentrate of poppy straw are referred to by the main alkaloid contained in them.¹⁶

24. Commencing with the 2005 edition of this publication, the presentation of data on concentrate of poppy straw was changed. Since the actual content of alkaloids in concentrate of poppy straw may vary significantly, for purposes of comparison and for statistical purposes, all data referring to concentrate of poppy straw are now expressed in terms of the quantity of the respective anhydrous alkaloids contained in the material. The quantities of anhydrous morphine alkaloid contained in concentrate of poppy straw are referred to as AMA (CPS), those of anhydrous thebaine alkaloid as ATA (CPS), those of anhydrous oripavine alkaloid as AOA (CPS) and those of anhydrous codeine alkaloid as ACA (CPS). The totals of all the individual alkaloids contained in concentrate of poppy straw are examined below, expressed in terms of 100 per cent of the respective anhydrous alkaloid content. The comments below are therefore not directly comparable with those related to concentrate of poppy straw contained in editions of this publication prior to 2005, since at that time concentrate of poppy straw was expressed at 50 per cent of the main alkaloid contained therein.

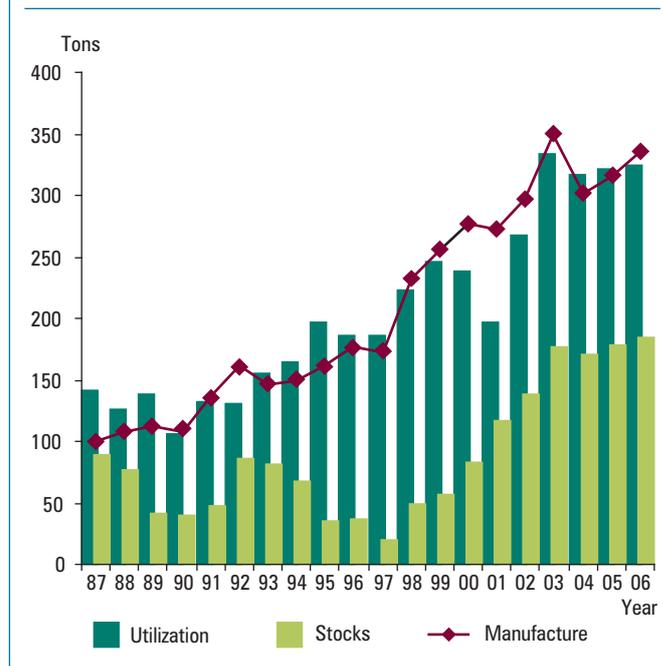
Anhydrous morphine alkaloid contained in concentrate of poppy straw (AMA (CPS))

25. AMA (CPS) continues to be the most important and most widely used alkaloid among the alkaloids contained in concentrate of poppy straw. Figure 6 shows the trends in its manufacture, stocks and utilization during the 20-year period 1987-2006.

¹⁵Oripavine is an alkaloid that is obtained from some varieties of opium poppy rich in thebaine. Oripavine was included in Schedule I of the 1961 Convention in 2007.

¹⁶Currently the following types are traded: (a) concentrate of poppy straw containing morphine as the main alkaloid; (b) concentrate of poppy straw containing thebaine as the main alkaloid; and (c) concentrate of poppy straw containing oripavine as the main alkaloid.

Figure 6. Anhydrous morphine alkaloid contained in concentrate of poppy straw: global manufacture, stocks^a and utilization, 1987-2006



^aStocks as at 31 December of a given year.

26. Global manufacture of AMA (CPS) has risen sharply since the 1990s, reaching a peak of 350 tons in 2003. Following a drop in 2004, global manufacture rose again to 330 tons in 2006. Trends in the manufacture of AMA (CPS) in the main manufacturing countries in the period 1987-2006 are presented in figure 7. Throughout the last two decades, Australia has been the leading manufacturer, accounting for 93.1 tons or 28 per cent of the global total in 2006. It was followed by Turkey (84.8 tons or 26 per cent of global manufacture), France (59.5 tons or 18 per cent of global manufacture) and Spain (53.8 tons or 16 per cent of global manufacture). Other countries reporting manufacture of AMA (CPS) for 2006 were China (21 tons), the United Kingdom (14 tons) and Belgium (3 tons). Hungary, which had manufactured between 10 and 19 tons of AMA (CPS) between 2001 and 2005, did not report manufacture of AMA (CPS) for 2006.

27. Global exports of AMA (CPS) increased to 240 tons in 2003 and have fluctuated since then. In 2006, they amounted to 200 tons. Turkey replaced Australia as the main exporter in 2006, accounting for 42 per cent of global exports, followed by Australia (29 per cent of global exports) and Spain (26 per cent of global exports). The United Kingdom and the United States have been the leading importers of AMA (CPS), together accounting for more than 80 per cent of the world total in 2006. Further details on international trade in AMA (CPS) can be found in tables XVI.1 and XVI.2.

Figure 7. Anhydrous morphine alkaloid contained in concentrate of poppy straw: manufacture in the main manufacturing countries, 1987-2006

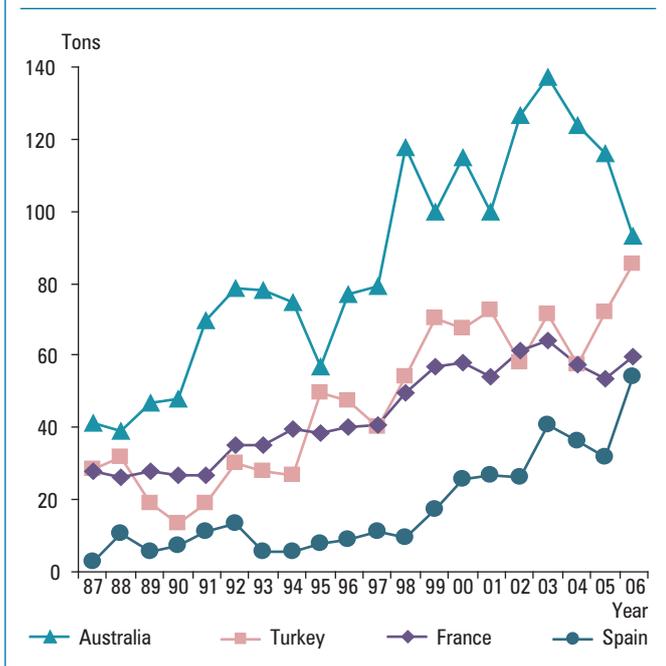
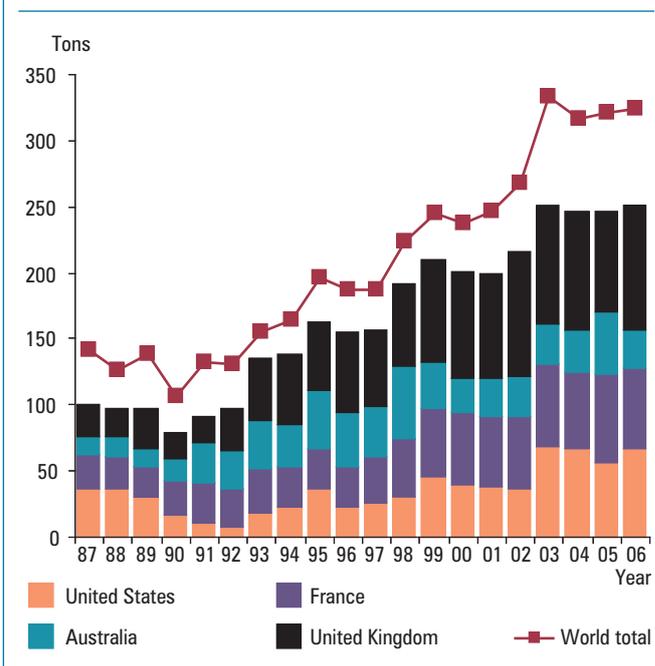
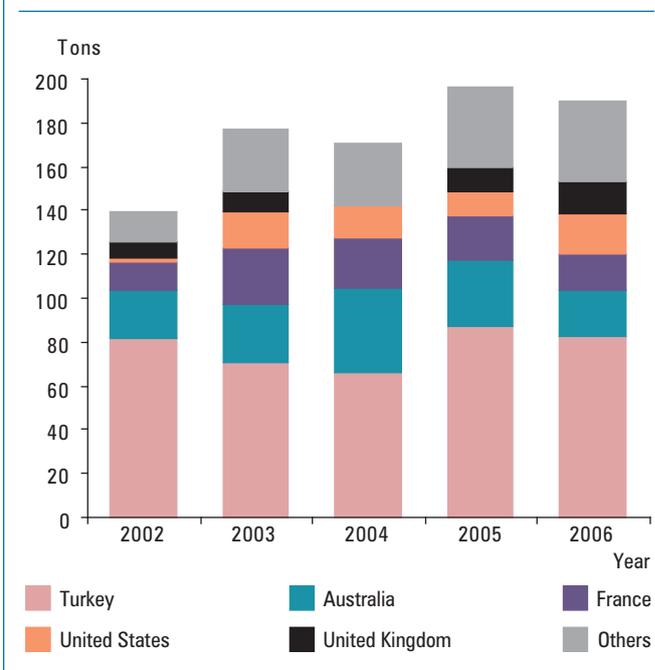


Figure 8. Anhydrous morphine alkaloid contained in concentrate of poppy straw: utilization for the manufacture of opiates in Australia, France, the United Kingdom and the United States and total world utilization, 1987-2006



28. AMA (CPS) is an intermediate product for the manufacture of morphine. It is also used in continuous manufacturing processes for the manufacture of codeine. Utilization of AMA (CPS) for those purposes increased steadily until 2003 (see figure 8) because of the growing demand for morphine and codeine and the substances that may be derived from them, and has levelled off since then. In 2006, global utilization of AMA (CPS) amounted to 324 tons. The major users of AMA (CPS) remained the United Kingdom, with use of 94 tons of AMA (CPS) or 29 per cent of the global total, the United States (67.6 tons or 21 per cent of the global total), France (61 tons or 19 per cent of the global total), Australia (29 tons or 9 per cent of the global total), China (16.5 tons or 5 per cent of the global total) and Norway (10 tons or 3 per cent of the global total). Spain, South Africa, the Islamic Republic of Iran, Turkey and Belgium, in descending order, reported use of AMA (CPS) in quantities of between 5 and 9 tons in 2006.

Figure 9. Anhydrous morphine alkaloid contained in concentrate of poppy straw: stocks in Australia, France, Turkey, the United Kingdom the United States and other countries, 2002-2006

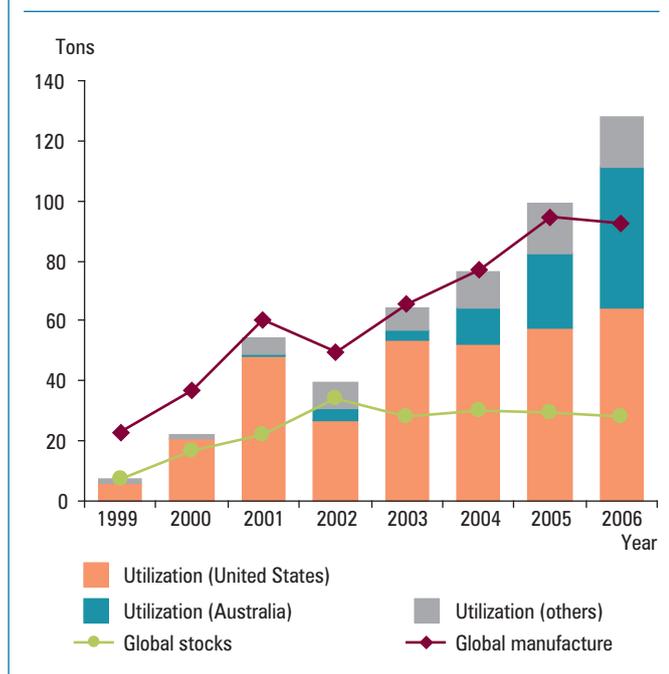


29. Global stocks of AMA (CPS) continued to increase steadily, reaching 190 tons in 2006 (see figure 9). As in previous years, Turkey held the largest stocks in 2006, with 82.2 tons or 43 per cent of the global total. Other countries holding stocks of AMA (CPS) exceeding 5 tons in 2006 were Australia (21.8 tons), the United States (18.7 tons), China (17 tons), France (15.9 tons), the United Kingdom (14.3 tons), Hungary (7.3 tons) and Spain (5.2 tons).

Anhydrous thebaine alkaloid contained in concentrate of poppy straw (ATA (CPS))

30. Figure 10 provides an overview of the manufacture, stocks and utilization of ATA (CPS) during the period 1999-2006.

Figure 10. Anhydrous thebaine alkaloid contained in concentrate of poppy straw: global manufacture and stocks; utilization in Australia, the United States and other countries, 1999-2006



31. Industrial manufacture of ATA (CPS) started in 1998 and has increased rapidly since then, reaching 92 tons in 2006. Australia and France have been the main manufacturers throughout that time, accounting for 82 and 17 per cent, respectively, of the global total in 2006. Manufacture on a much smaller scale was also reported by Hungary and Spain and, sporadically, by China. The United States and Spain, in descending order, have been the leading importers of ATA (CPS) originating in Australia or France. In 2006, total imports were 76 tons, with the United States accounting for 93 per cent.

32. ATA (CPS) is an intermediate product for the manufacture of thebaine. Global utilization of ATA (CPS) has

increased very sharply, from 7 tons in 1999 to 128 tons in 2006, reflecting the growing demand for thebaine and the substances that may be obtained from it. The United States has been the main user, accounting for 50 per cent of global utilization in 2006, followed by Australia (36 per cent), France (10 per cent) and Spain (4 per cent). Stocks of ATA (CPS) have fluctuated around 28 tons since 2001. In 2006, when global stocks of ATA (CPS) stood at 27.9 tons, the United States accounted for 52 per cent of the global total, with significant stocks also being held in Australia (8 tons) and France (4 tons).

Anhydrous oripavine alkaloid contained in concentrate of poppy straw (AOA (CPS))

33. Manufacture of AOA (CPS) in commercially usable quantities started in 1999. Australia has been the only manufacturer, producing 22 tons in 2006. AOA (CPS) has been used in Australia and the United States for the manufacture of oripavine, oxymorphone and thebaine (see table V). In 2006, total utilization of AOA (CPS) amounted to 27.5 tons, with 93 per cent of that total reported by Australia. Global stocks of AOA (CPS) have been fluctuating since 2001. In 2007, they stood at 7.2 tons, most of which was held in the United States.

Anhydrous codeine alkaloid contained in concentrate of poppy straw (ACA (CPS))

34. Manufacture of ACA (CPS) amounted in 2006 to 14.7 tons. Since 2001, France and Turkey have been the major manufacturers of ACA (CPS), and Turkey has been the major exporter. ACA (CPS) is used for the extraction of codeine. Global utilization of ACA (CPS) amounted in 2006 to 13.3 tons, of which France accounted for 73 per cent. Global stocks of ACA (CPS) in 2006 stood at 7 tons, held mainly in France and Turkey.

Opiates and opioids

35. "Opiate" is the term generally used to designate drugs derived from opium and their chemically related derivatives, such as the semi-synthetic alkaloids, while "opioid" is a more general term for both natural and synthetic drugs with morphine-like actions, although the chemical structure may differ from that of morphine.¹⁷

¹⁷From a clinical point of view, opioids may be classified according to their actions compared with those of morphine: similar affinity (agonist), competitive (antagonist) or mixed (agonist/antagonist) for the same receptor sites (the so-called opioid receptors) in the central and peripheral nervous system.

36. Opioids are used mostly for their analgesic properties to treat severe pain (fentanyl, hydromorphone, methadone, morphine and pethidine), moderate to severe pain (buprenorphine¹⁸ and oxycodone) and mild to moderate pain (codeine, dihydrocodeine and dextropropoxyphene), as well as to induce or supplement anaesthesia (fentanyl

¹⁸Buprenorphine is controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. Comments on its licit movement are contained in paragraph 107 below and in *Psychotropic Substances: Statistics for 2006; Assessments of Annual Medical and Scientific Requirements for Substances in Schedules II, III and IV of the Convention on Psychotropic Substances of 1971* (United Nations publication, Sales No. E/F/S.08.XI.3).

and fentanyl analogues such as alfentanil and remifentanyl). They are also used as cough suppressants (codeine, dihydrocodeine and, to a lesser extent, pholcodine and ethylmorphine), to treat gastrointestinal disorders, mainly diarrhoea (codeine and diphenoxylate) and to treat addiction to opioids (buprenorphine and methadone). Certain analgesic opioids, such as hydrocodone or oxycodone, are compounded in mixtures with non-opiate drugs to provide analgesic action (analgesic-antipyretic preparations).

Natural alkaloids

37. Morphine, codeine, thebaine, noscapine, oripavine, papaverine and narceine are alkaloids contained in opium or poppy straw. Morphine and codeine are under international control because of their potential for abuse, while thebaine and oripavine are under such control because of their convertibility into opioids subject to abuse. Noscapine, papaverine and narceine are not under international control. Morphine is the prototype of natural opiates and many opioids and, because of its strong analgesic potency, is used as a reference parameter for comparative purposes.

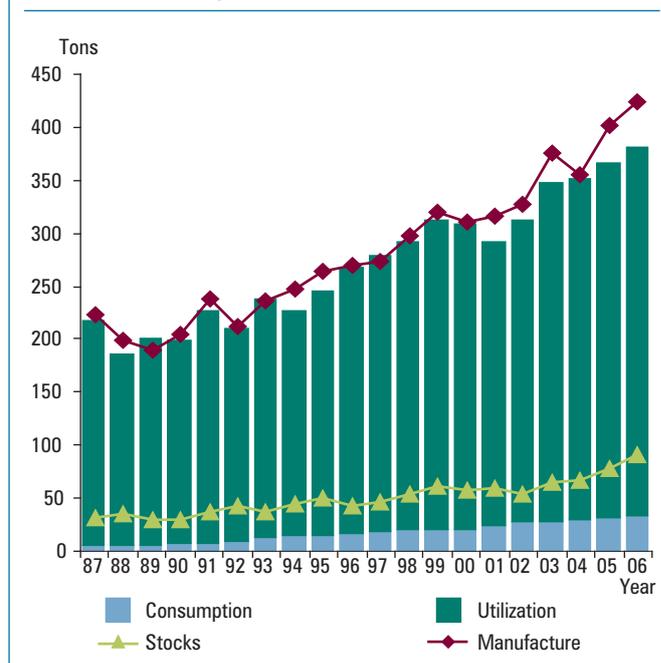
Morphine

38. Figure 11 presents manufacture,¹⁹ stocks, consumption and utilization of morphine in the period 1987-2006. Global manufacture of morphine followed an increasing trend during that 20-year period. After having averaged about 200 tons per year in the period 1987-1991, global manufacture grew steadily reaching a record level of 423 tons in 2006. About 90 per cent of global manufacture of morphine is utilized for conversion into other narcotic drugs and into substances not covered by the 1961 Convention (see paras. 44 and 45 below). The rest is used for medical purposes.

39. In 2006, the leading manufacturer of morphine was the United States (102 tons or 24 per cent of global manufacture), followed by the United Kingdom (92.7 tons or 22 per cent of global manufacture), France (47.8 tons or 11 per cent of global manufacture) and Australia (33.2 tons or 7.9 per cent of global manufacture). Those four countries together accounted for about two thirds of global manufacture. Ten other countries reported the manufacture of morphine in 2006 in quantities of more than 5 tons: Islamic Republic of Iran (23.7 tons), Hungary (23.1 tons), China (19.2 tons), India and Japan (11.1 tons each),

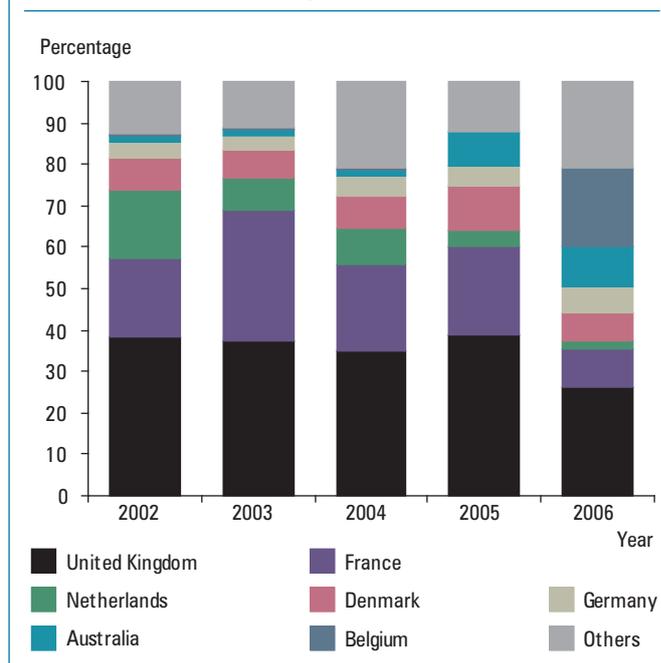
¹⁹In Australia, Brazil, China, Iran (Islamic Republic of), the Netherlands, Norway, Portugal, Turkey and the United Kingdom, concentrate of poppy straw is used in continuous industrial processes for the manufacture of other narcotic drugs, without first separating morphine. For statistical and comparison purposes, the theoretical quantity of morphine involved in such conversions is calculated by INCB and included in the present publication in the statistics on global manufacture and utilization of morphine.

Figure 11. Morphine: global manufacture, stocks,^a consumption and utilization, 1987-2006



^aStocks as at 31 December of a given year.

Figure 12. Morphine total exports: shares of the main exporters, 2002-2006

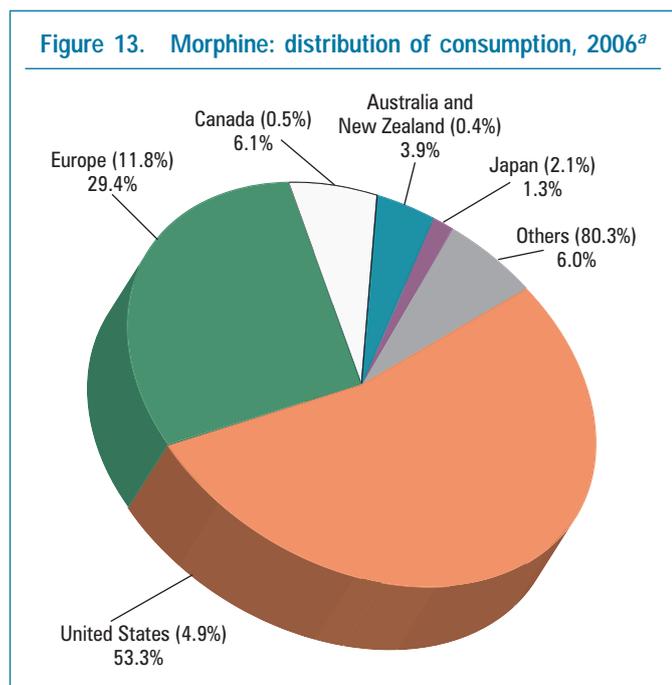


Slovakia (10.9 tons), Norway (10.5 tons), South Africa (8.7 tons), Spain (8.3 tons) and Belgium (6.7 tons).

40. Total exports of morphine amounted to 28.3 tons in 2006. As can be seen in figure 12, the leading exporter remained the United Kingdom (26 per cent of global exports), followed by Belgium (19 per cent of global exports), Spain (10 per cent of global exports), Australia (9.6 per cent of global exports) and France (9.3 per cent of

global exports). Seven countries imported more than 1 ton of morphine in 2006: France (10.1 tons), Germany (3.4 tons), Brazil (2.9 tons), Denmark and Canada (each 2.2 tons), Austria (1.9 tons) and the United Kingdom (1.2 tons). Further details on exports and imports of morphine can be found in tables XVI.3 and XVI.4, respectively.

41. Global consumption of morphine, excluding preparations included in Schedule III of the 1961 Convention (see para. 43 below), rose considerably during the period 1987-2006. Between 1987 and 1994, consumption increased by almost twofold, from less than 5 tons to 14 tons, and then grew steadily, amounting to 32.6 tons (or 326 million S-DDD) in 2006. Consumption of morphine was reported by 156 countries in 2006 (see table XII). The differences in consumption levels among countries continue to be very significant, the increase in consumption taking place mainly in developed countries (see figure 13 and table XIV.1), owing to several economic, regulatory and other factors influencing clinical practice in the treatment of pain.



^aPercentages in parentheses refer to share of the world population (i.e. total population of all reporting countries).

42. In 2006, the United States was the main consumer of morphine, at 17.4 tons, accounting for 53.4 per cent of global consumption, followed by France (2.7 tons or 8.2 per cent of global consumption), Canada (2 tons or 6.2 per cent of global consumption), the United Kingdom (1.7 tons²⁰ or 5.2 per cent of global consumption), Austria and Germany (1.3 tons each or 3.9 per cent of global

²⁰This figure reflects the consumption in 2005. The figure for 2006 is being clarified with the Government.

consumption) and Australia (1.1 tons or 3.3 per cent of global consumption). Ranked according to S-DDD consumed per million inhabitants per day, the country with the highest consumption was Austria (4,310 S-DDD), where morphine is used for the treatment of pain as well as in substitution treatment of opioid addiction. In six other countries, morphine consumption was more than 1,000 S-DDD per million inhabitants per day in 2006: Canada (1,737 S-DDD), the United States (1,625 S-DDD), Denmark (1,526 S-DDD), Australia (1,476 S-DDD), New Zealand (1,435 S-DDD) and France (1,210 S-DDD).

43. In some countries, morphine is used for the manufacture of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention. In 2006, China reported the use of 7 tons of morphine for the manufacture of such preparations. Other countries reporting the use of morphine for that purpose were India (224 kg), the United Kingdom (161 kg) and Australia (18 kg).

44. The largest share of morphine is used for conversion into other opiates, such as codeine, ethylmorphine and pholcodine (see table VI). The amounts utilized for that purpose, which had fluctuated at around 200 tons per year until the beginning of the 1990s, increased steadily to 335 tons in 2006. Of the quantity utilized in 2006, almost 94 per cent was converted into codeine. The five main users in 2006 were the United Kingdom (78.1 tons or 23.4 per cent of the world total),²¹ the United States (71.4 tons or 21.4 per cent of the world total), France (47.4 tons or 14.2 per cent of the world total), Australia (32.5 tons or 9.7 per cent of the world total)²¹ and the Islamic Republic of Iran (23.6 tons or 7.1 per cent of the world total),²¹ together accounting for almost 74 per cent of global utilization. Other countries reporting conversion of morphine into other drugs in quantities of more than 5 tons in 2006 were China (11.5 tons),²¹ Japan (11.3 tons), India (10.5 tons), Norway (10.3 tons),²¹ South Africa (9 tons) and Slovakia (8.7 tons).

45. Morphine is also used for the manufacture of substances not controlled under the 1961 Convention, such as noroxymorphone, nalorphine and naloxone. The quantity of morphine utilized for that purpose, which fluctuated between 7 and 25.7 tons during the 10-year period 1997-2006, totalled 13.8 tons in 2006. The use of a significant quantity of morphine for the manufacture of substances not controlled under the 1961 Convention was reported in 2006 by the United States (10.9 tons), Brazil (3 tons) and France (177 kg).

46. Global stocks of morphine followed an increasing trend during the 20-year period 1987-2006, reaching a

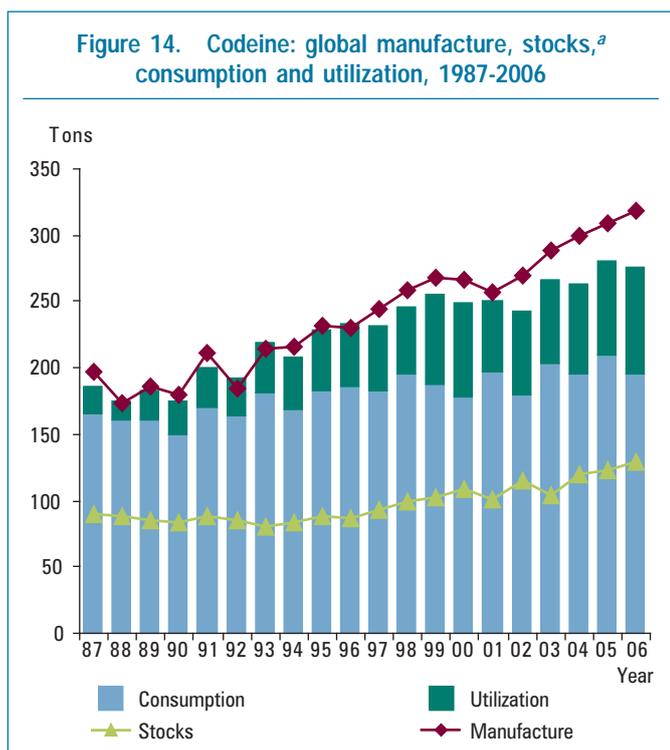
²¹This country reported utilization of large quantities of morphine alkaloid contained in concentrate of poppy straw for the manufacture of other alkaloids in continuous manufacturing processes. The published figure includes the theoretical quantity of morphine involved in such conversions as calculated by INCB.

total of 97.3 tons in 2006. The largest stocks were held by the United States (35.5 tons or 36.5 per cent of global stocks). Hungary became the second largest stockholder in 2006, with 22.5 tons or 23.1 per cent of global stocks. The other countries holding large stocks of morphine in 2006 were France (11.9 tons or 12.9 per cent of global stocks) and the United Kingdom (8.5 tons or 9.2 per cent of global stocks).

Codeine

47. Codeine is a natural alkaloid of the opium poppy plant, but most of the codeine currently being manufactured (90-95 per cent) is obtained from morphine through a semi-synthetic process. Codeine is used mainly for the manufacture of preparations in Schedule III of the 1961 Convention, while a smaller quantity is used for the manufacture of other narcotic drugs such as dihydrocodeine and hydrocodone. Global manufacture, consumption, utilization and stocks of codeine during the period 1987-2006 are shown in figure 14.

48. After a general upward trend in the 1990s and a stable period between 1999 and 2002, codeine manufacture increased to 318 tons in 2006, the highest level in 20 years (see figure 15). The main manufacturer was the United States, with 73.4 tons (23 per cent of global manufacture), followed by the United Kingdom with 70.3 tons (22 per cent of global manufacture). The other major manufacturers were France (44 tons), Australia (31.2 tons), the Islamic Republic of Iran (15.9 tons), Japan (14.8 tons), Spain (9.9 tons), India and Norway (9.7 tons each).



^aStocks as at 31 December of a given year.

Figure 15. Codeine manufacture: world total, Australia, France, Iran (Islamic Republic of), Japan, the United Kingdom and the United States, 1987-2006

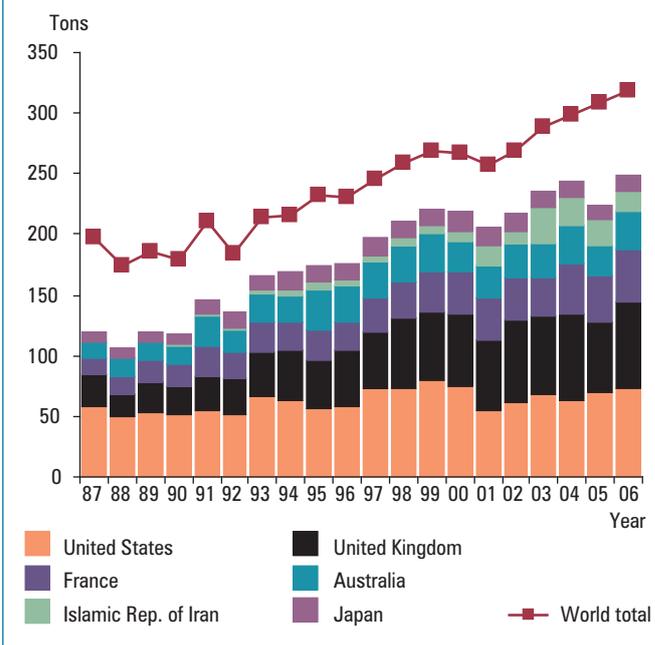
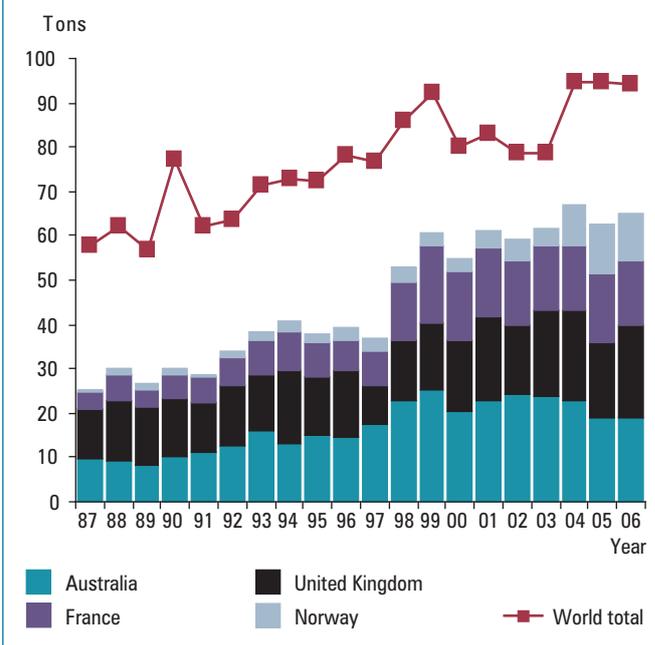


Figure 16. Codeine exports: Australia, France, Norway, the United Kingdom and global exports, 1987-2006



49. World exports of codeine followed an increasing trend until 1999, decreased to 80 tons in 2000 and remained stable until 2003 before increasing again to an average of 94 tons annually in the period 2004-2006 (see figure 16). The United Kingdom was the leading exporter of codeine in 2006, with 20.8 tons, accounting for 22 per cent of world exports; it was followed by Australia (19 tons), France (14.5 tons) and Norway (10.6 tons), accounting for 20 per cent, 15 per cent and 11 per cent,

respectively, of world exports. The other major exporters in 2006 were the Islamic Republic of Iran (5.4 tons), Slovakia and Switzerland (3.8 tons each). As in previous years, the main importers of codeine in 2006 were Canada, with nearly 20 tons, accounting for 21 per cent of global imports, followed by Germany (10.6 tons), India (7 tons), the United Kingdom (6.8 tons)²² and Switzerland (6.5 tons). Twelve other countries reported imports of between 1 and 5 tons in 2006, and 78 other countries reported imports of more than 1 kg. More details on international trade in codeine can be found in tables XVI.3 and XVI.4.

50. Codeine is the second most widely used narcotic drug in medical practice around the world, mainly in the form of preparations listed in Schedule III. However, it should be noted that countries reporting the utilization of codeine for the manufacture of preparations in Schedule III are not necessarily the countries of consumption of those preparations, but may export them.

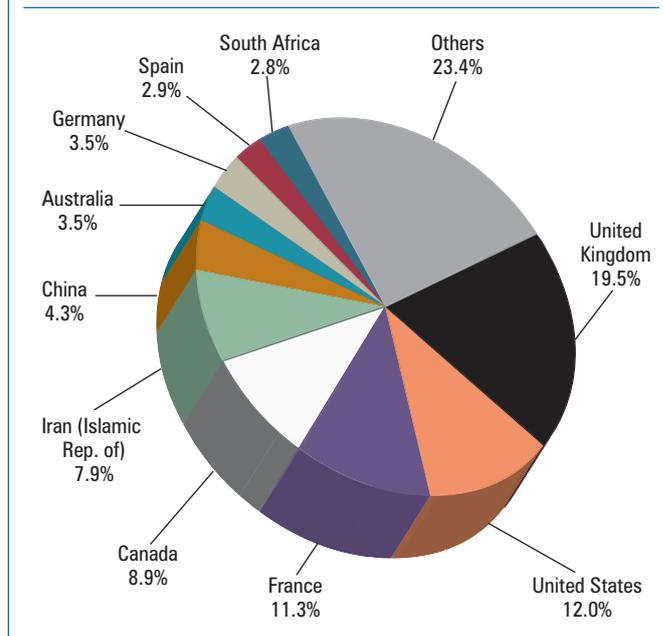
51. In 2006, preparations in Schedule III accounted for 96 per cent of the total consumption of codeine. The consumption of codeine has fluctuated between about 160 tons and more than 200 tons over the 20-year period 1987-2006 (see figure 14), totalling 196 tons in 2006 (corresponding to 1.9 billion S-DDD). The main countries reporting the use of codeine for the manufacture of preparations in Schedule III were the United Kingdom (36.6 tons), the United States (22.6 tons), France (21.2 tons) and Canada (16.8 tons), together accounting for 52 per cent of global use in 2006. Other major users were, in descending order of the quantities used, the Islamic Republic of Iran, China, Australia, Germany, Spain and South Africa (see figure 17).

52. Utilization of codeine for the manufacture of other narcotic drugs, mainly dihydrocodeine and hydrocodone, increased steadily from 47.7 tons in 1996 to a peak of 79.7 tons in 2006, of which 49.3 tons were used in the United States, mainly for the manufacture of hydrocodone, while 13.5 tons were used in the United Kingdom, 11.2 tons in Japan and 4 tons in Italy, for the manufacture of dihydrocodeine.

53. Global stocks of codeine were relatively stable during the period 2002-2006, amounting to 128 tons in 2006. More than 54 per cent of global stocks were held by four countries: France (21 tons), United Kingdom (18.4 tons), United States (16 tons) and Australia (14.8 tons). Twelve other countries held stocks of codeine in quantities of more than 1 ton; those countries, listed in descending order of quantities of stocks, were Spain, Canada, Japan, Hungary, Norway, South Africa, Germany, Turkey, Italy, the Russian Federation, Romania and the Islamic Republic of Iran.

²²This figure is based on data submitted by exporting countries. It is being clarified with the Government.

Figure 17. Codeine: utilization for the manufacture of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention, 2006



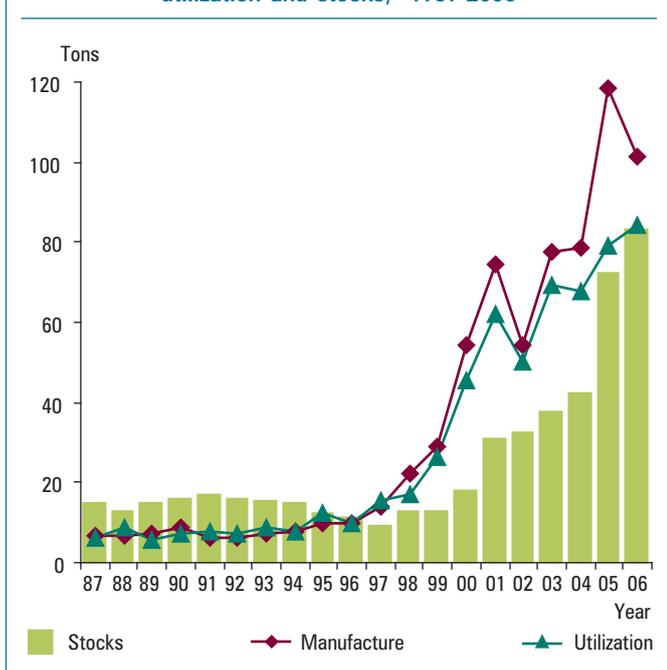
Thebaine

54. Until the 1990s, thebaine was manufactured mainly from opium; since 1999, it has been obtained primarily from poppy straw. Thebaine may also be obtained through the conversion of oripavine or from semi-synthetic alkaloids such as hydrocodone. Thebaine is not itself used in therapy, but it is an important starting material for the manufacture of a number of opioids, mainly codeine, dihydrocodeine, etorphine, hydrocodone, oxycodone and oxymorphone (all of which are under the control of the 1961 Convention) and buprenorphine (which is under the control of the Convention on Psychotropic Substances of 1971),²³ as well as for substances not under international control, such as the derivatives naloxone, naltrexone, nalorphine and nalbuphine.

55. Global manufacture of thebaine has increased sharply since the late 1990s, as a consequence of the growing demand for oxycodone and other drugs and substances that may be derived from it, reaching a peak of 119 tons in 2005 (see figure 18 and tables III and V). In 2006, total manufacture fell by 14.4 per cent to 101 tons. In 2006, the United States continued to be the leading manufacturer, accounting for 64 per cent of global manufacture. The other major manufacturers of thebaine were Australia (19 per cent of the world total), Spain (8 per cent of the world total) and France (7 per cent of the world total). Global exports of thebaine increased until 2005, when they reached 28.4 tons, but declined in 2006 to 22.5 tons. Spain and Australia, in descending order, remained the main exporters in 2006, together accounting

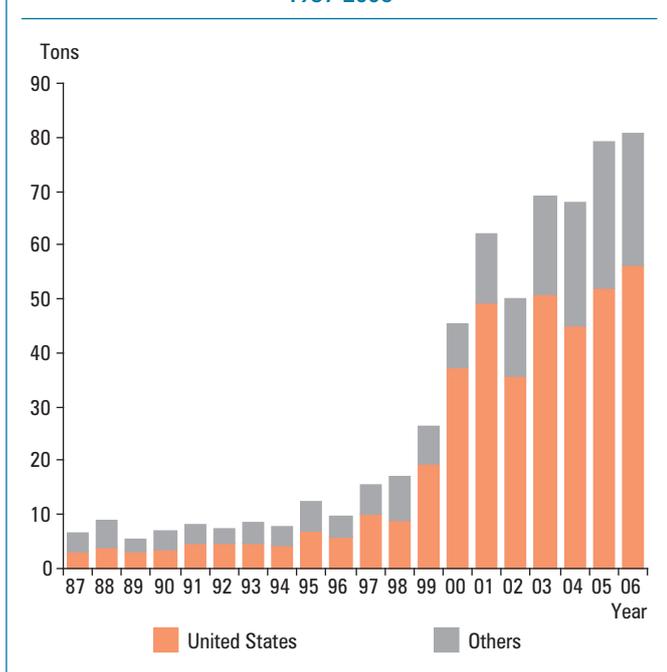
²³United Nations, *Treaty Series*, vol. 1019, No. 14956.

Figure 18. Thebaine: global manufacture, utilization and stocks,^a 1987-2006



^aStocks as at 31 December of a given year.

Figure 19. Thebaine: utilization for the manufacture of opioids, the United States and other countries, 1987-2006



for more than 97 per cent of the world total. The main importer of thebaine was the United Kingdom.

56. Utilization of thebaine for the manufacture of other narcotic drugs (see table VII for the narcotic drugs derived from it and the yields obtained) continued its increasing trend, reaching 80.5 tons in 2006 (see figure 19). The United States has been the main user of thebaine during

the 20-year period 1987-2006; in 2006, it accounted for 70 per cent of global use. It was followed by the United Kingdom and France, together accounting for 25 per cent. The quantity of thebaine reported as used for the manufacture of substances not covered under the 1961 Convention (mainly buprenorphine) fluctuated during the 10-year period 1997-2006; in 2006, it amounted to 3.6 tons, with Australia and the United Kingdom together accounting for almost 80 per cent of the world total.

57. Global stocks of thebaine continued to increase steadily, reaching 83.4 tons in 2006. Major stocks were held in the United States (30.9 tons), Australia (29.4 tons), Japan (8.5 tons), the United Kingdom (5.4 tons), France (3.7 tons), Hungary (2 tons) and Spain (1.5 tons).

Semi-synthetic alkaloids

58. Semi-synthetic alkaloids are made by relatively simple chemical modifications of natural opiates such as morphine, codeine and thebaine. Some examples of those derivatives are dihydrocodeine, ethylmorphine, heroin, oxycodone and pholcodine. The information on semi-synthetic alkaloids is presented in English alphabetical order.

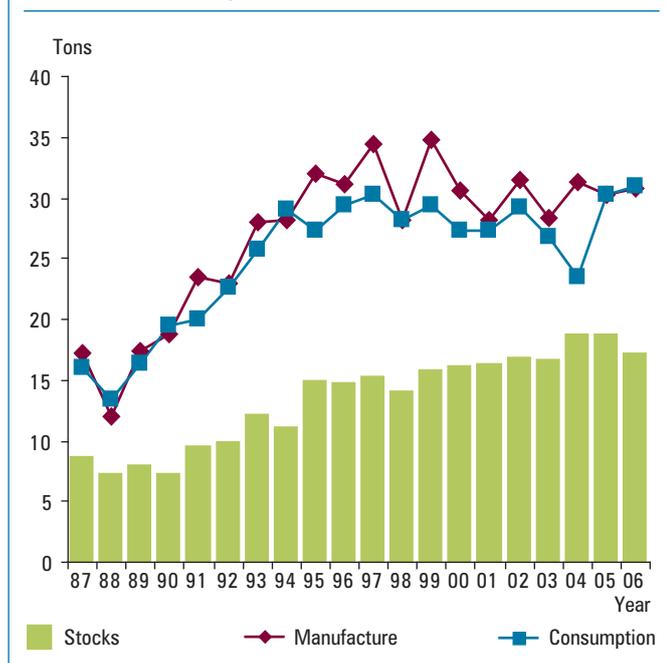
Dihydrocodeine

59. Global manufacture of dihydrocodeine rose until 1999, when it reached 34.8 tons. After 2000, the annual manufacture fluctuated, totalling 30.7 tons in 2006 (see figure 20). In 2006, the United Kingdom and Japan continued to be the main manufacturers, accounting for 13 tons (42 per cent of the world total) and 11.6 tons (38 per cent of the world total), respectively. Other countries manufacturing dihydrocodeine in quantities of more than 100 kg in 2006 were Italy (4 tons), the United States (946 kg), Germany (803 kg) and Slovakia (402 kg).

60. Global exports of dihydrocodeine reached 10.9 tons in 2006. The main exporters were Italy, with 4 tons (37 per cent of the world total) and the United Kingdom, with 3.6 tons (33 per cent of the world total). The Republic of Korea was the leading importer of dihydrocodeine in 2006 with 2.4 tons; other main importers were Ireland, with 2.2 tons, and the United Kingdom, with 2 tons.

61. Dihydrocodeine is consumed mainly in the form of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention. In 2006, such preparations accounted for 98 per cent of total consumption. Use of dihydrocodeine declined from 30.3 tons in 1997 to 23.4 tons in 2004. In 2006, use of dihydrocodeine, at 30.9 tons (309 million S-DDD), surpassed its 1997 level. The main users of dihydrocodeine were Japan, with 11.4 tons (37 per cent of the world total), the United Kingdom, with 10.6 tons (34 per cent of the

Figure 20. Dihydrocodeine: global manufacture, consumption and stocks,^a 1987-2006



^aStocks as at 31 December of a given year.

world total), Ireland, with 2.8 tons (9 per cent of the world total) and the Republic of Korea, with 2.4 tons (8 per cent of the world total).

62. Global stocks of dihydrocodeine have followed an upward trend, amounting to 16.8 tons in 2006. Major stocks were held in Japan (8.8 tons or 52 per cent of global stocks), the United Kingdom (3.8 tons or 23 per cent of global stocks) and Italy (1 ton or 6 per cent of global stocks).

Ethylmorphine

63. Global manufacture of ethylmorphine declined steadily in the period 1987-2004, falling from a level of 4.6 tons in 1987 to just 941 kg in 2004, the lowest level ever reported.²⁴ Manufacture of ethylmorphine started to increase again in 2005 and reached 1.8 tons in 2006, which is slightly higher than the average manufacture in the period 2000-2005. France remained the main manufacturer in 2006, with an output of 957 kg (53 per cent of the world total), followed by India, with 462 kg (25 per cent of the world total), Hungary, with 235 kg (13 per cent of the world total) and Slovakia, with 112 kg (6 per cent of the world total). Global exports of ethylmorphine reached 764 kg in 2006. France continued to be the leading exporter, accounting for 62 per cent of global exports. Sweden remained the largest importer of ethylmorphine, importing 341 kg of ethylmorphine in 2006, followed by

²⁴In 1972, global manufacture of ethylmorphine reached a record high of 10 tons.

Switzerland (84 kg), Tunisia (83 kg) and the Bolivarian Republic of Venezuela (81 kg).

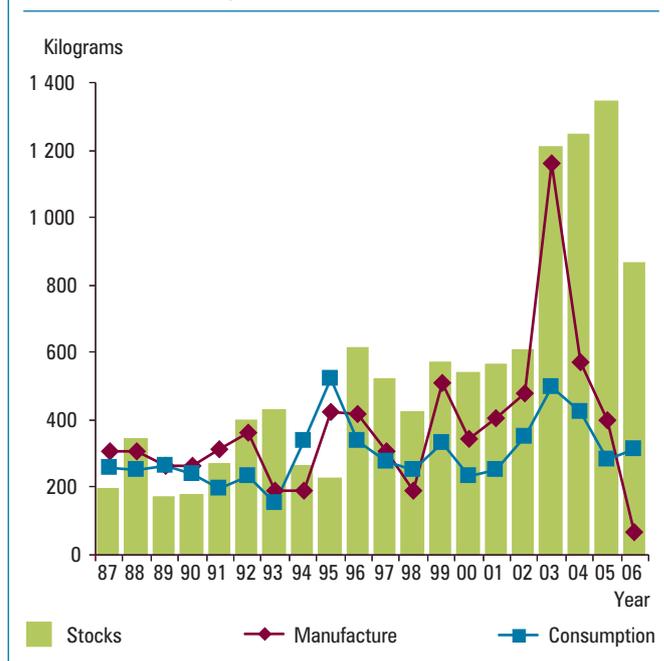
64. Ethylmorphine is consumed mainly in the form of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention (about 70 per cent of total consumption). Global utilization has followed a downward trend, decreasing to 1.1 tons in 2006 (22 million S-DDD). The largest users of ethylmorphine in 2006 were Sweden, with 363 kg (32 per cent of the world total), France, with 337 kg (30 per cent of the world total) and Hungary, with 129 kg (11 per cent of the world total). Twenty-four other countries reported use of ethylmorphine (see table XII). Global stocks of ethylmorphine totalled 1.3 tons in 2006. Major stocks were held in France (527 kg) and Hungary (212 kg).

Heroin

65. From 1995 to 2002, global manufacture of heroin fluctuated between 200 and 500 kg. In 2003, it increased sharply to 1,163 kg, the highest amount ever reported. After 2003, manufacture declined, dropping to 66 kg in 2006 (see figure 21). The United Kingdom was the only country reporting manufacture in 2006, apart from 3 grams manufactured in the United States. Switzerland, which had reported manufacture in 2004 and 2005, reported no manufacture in 2006.

66. In 2006, the United Kingdom continued to be the largest exporter of heroin, with 336 kg, accounting for 89 per cent of global exports. The only other countries reporting exports of heroin greater than 1 kg were

Figure 21. Heroin: global manufacture, consumption and stocks,^a 1987-2006



^aStocks as at 31 December of a given year.

Switzerland (40 kg) and Spain (3 kg). Switzerland was the main importer of heroin in 2006, with 257 kg, followed by the Netherlands (59 kg), the United Kingdom (34 kg) and Spain (10 kg).

67. Global consumption of heroin fluctuated between 230 kg and 500 kg during the 10-year period 1997-2006. In 2006, global consumption amounted to 315 kg. Switzerland, where heroin is prescribed to long-term opiate addicts, reported heroin consumption to be 194 kg in 2006 (62 per cent of the world total). Heroin consumption was 59 kg (19 per cent of the world total) in the Netherlands, where heroin is used in clinical trials for the treatment of opiate addicts, and 46 kg (15 per cent of the world total) in the United Kingdom, where heroin is used mainly for the alleviation of acute pain and for the treatment of a limited number of opiate addicts. Other countries with significant heroin consumption in 2006 were Canada (8 kg) and Spain (6 kg). Those countries use heroin in scientific research on treatment of drug addiction. Belgium (1.7 kg) was the only other country reporting consumption of heroin for medical purposes in 2006.

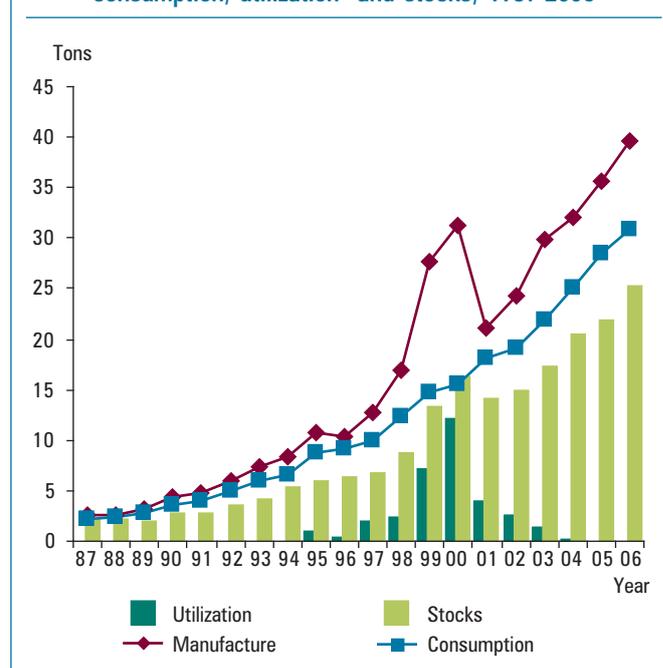
68. From 1996 to 2002, global stocks of heroin fluctuated around 550 kg. They increased sharply to 1,210 kg in 2003 and remained at about that level in 2004 and 2005 (1,344 kg). Global stocks of heroin dropped to 867 kg in 2006. Major stocks were held in the United Kingdom (559 kg). Other countries holding significant stocks in 2006 were Switzerland (189 kg), the Netherlands (48 kg), Belgium (47 kg) and France (19 kg).

Hydrocodone

69. Global manufacture of hydrocodone followed a sharp upward trend in the period 1987-2006, reaching 39.7 tons in 2006, the highest level ever reported (see figure 22). The United States accounted for 39.6 tons, which is more than 99 per cent of the world total.

70. Global consumption of hydrocodone continued to increase sharply, reaching 30.9 tons in 2006, with the United States accounting for more than 99 per cent of the world total. Hydrocodone consumption in the United States increased nearly tenfold in the period 1991-2006. That increase makes hydrocodone the most widely used narcotic drug in medical practice globally in terms of defined daily doses for statistical purposes (nearly 2.1 billion S-DDD). Only two other countries reported consumption of hydrocodone in quantities of more than 10 kg in 2006: Canada (44 kg) and Argentina (13 kg). Ranked according to defined daily doses for statistical purposes consumed per million inhabitants per day, countries with the highest consumption of hydrocodone in 2006 were the United States (19,249 S-DDD), followed by Palau (502 S-DDD) and Canada (254 S-DDD). In the past, hydrocodone was used in the United States for the manufacture of thebaine;

Figure 22. Hydrocodone: global manufacture, consumption, utilization^a and stocks, 1987-2006



^aUtilization for the manufacture of other drugs.

the quantity utilized for that purpose amounted to 12.2 tons in 2000. No such use was reported after 2003. Global stocks of hydrocodone also showed an increasing trend; they stood at 25.3 tons in 2006, the highest level ever reported. The United States accounted for more than 99 per cent of hydrocodone stocks.

Hydromorphone

71. Global manufacture of hydromorphone increased sharply during the period 1987-2006 and reached 3.6 tons in 2005 and in 2006. Throughout that period, the United States and the United Kingdom were the leading manufacturers; in 2006, they reported the manufacture of 2.5 tons (70 per cent of the world total) and 1.1 tons (almost 30 per cent of the world total), respectively. Minor quantities were manufactured in Belgium, Denmark and Switzerland. Total exports of hydromorphone have followed an upward trend, reaching 1.3 tons in 2006. The leading exporters were the United Kingdom (63 per cent of the world total), Denmark (17 per cent of the world total) and the United States (12 per cent of the world total). Canada remained the main importer (560 kg) in 2006; it was followed by Germany (322 kg) and Denmark (237 kg).

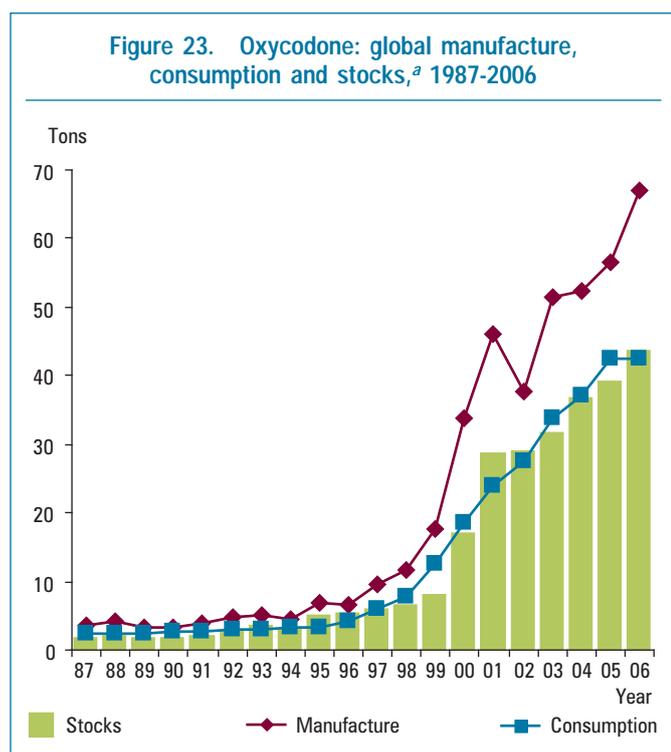
72. Global consumption of hydromorphone has increased steadily, amounting to 2 tons in 2006 or 100 million S-DDD. The United States has remained the main consumer, accounting for 1.1 tons in 2006 (54 per cent of global consumption); it was followed by Canada, with 553 kg (28 per cent of global consumption) and Germany, with 235 kg (12 per cent of global consumption). Ranked

according to defined daily doses for statistical purposes consumed per million inhabitants per day, the countries with the highest consumption of hydromorphone in 2006 were Canada (2,397 S-DDD), Austria (618 S-DDD), the United States (505 S-DDD), Germany (390 S-DDD) and Belgium (214 S-DDD). Global stocks of hydromorphone stood at 3.4 tons in 2006, of which 2.5 tons (74 per cent of the world total) were held in the United States.

Oxycodone

73. Global manufacture of oxycodone rose gradually during the 1990s, amounting to 11.5 tons in 1998. Since 1999, the growth of manufacture has accelerated, reaching the record level of 67 tons in 2006 (see figure 23). The United States manufactured 49.7 tons in 2006, accounting for 74 per cent of the world total. The manufacture of oxycodone also grew steadily in the United Kingdom and France, which contributed 13 per cent (8.5 tons) and 10 per cent (nearly 7 tons), respectively, to the global total. Three other countries, Hungary, Japan and Slovakia, manufactured oxycodone in smaller quantities between 100 kg and 1 ton.

74. Total exports of oxycodone rose steadily during the period 1997-2006, reaching 10.2 tons in 2006, the highest level ever reported. In 2006, the United Kingdom continued to be the main exporter, with 7.4 tons (72 per cent of the world total); it was followed by Denmark, with 1.4 tons (14 per cent of the world total) and France, with 646 kg (6 per cent of the world total). Quantities between 1.5 to 3.5 tons were imported by the main importers: Canada, Denmark and Germany.



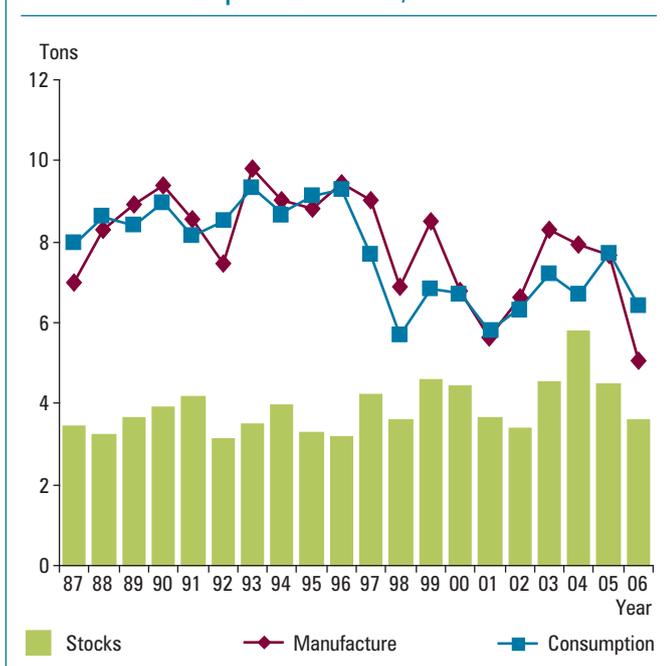
75. Global consumption has also risen steadily, reflecting the increased use of controlled-release preparations containing oxycodone for the treatment of moderate to severe pain. In 2005, global consumption reached the highest level ever recorded, 42.6 tons (or 568 million S-DDD), and remained at that level in 2006. That was mainly a result of increased consumption in the United States, which continued to be the largest consumer of oxycodone, accounting for 80 per cent of the world total. Other major consumer countries in 2006 were Canada (3.5 tons), Germany (1.2 tons), Australia (936 kg) and the United Kingdom (416 kg), together accounting for 14 per cent of global consumption. Consumption of oxycodone has spread to more than 50 other countries, including developing countries. Tables XVI.3 and XVI.4 provide further details on exports and imports of oxycodone. Ranked according to defined daily doses for statistical purposes consumed per million inhabitants per day, the five countries with the highest consumption of oxycodone in 2006 were the United States (4,275 S-DDD), Canada (4,031 S-DDD), Switzerland (1,900 S-DDD), Denmark (1,838 S-DDD) and Australia (1,736 S-DDD). Global stocks of oxycodone increased in the period 1997-2006, reaching 43.6 tons in 2006, the highest level ever recorded. The United States accounted for 74 per cent of the world total; it was followed by the United Kingdom, with 13 per cent.

Pholcodine

76. Global manufacture of pholcodine fluctuated between 5 and 10 tons per year during the period 1987-2006 (see figure 24). In 2006, global manufacture fell to its lowest level, at 5.1 tons. The main manufacturers were France and Belgium, with 1.5 tons each, and the United Kingdom, with 1.4 tons, together accounting for 87 per cent of the world total. Total exports of pholcodine reached 3.7 tons in 2006, Belgium (1.8 tons), the United Kingdom (862 kg) and France (832 kg) being the main exporters. The main importers in 2006 were Algeria (860 kg), Pakistan (799 kg), Australia (649 kg) and the United Kingdom (480 kg).²² Further details on exports and imports of pholcodine are provided in tables XVI.3 and XVI.4, respectively.

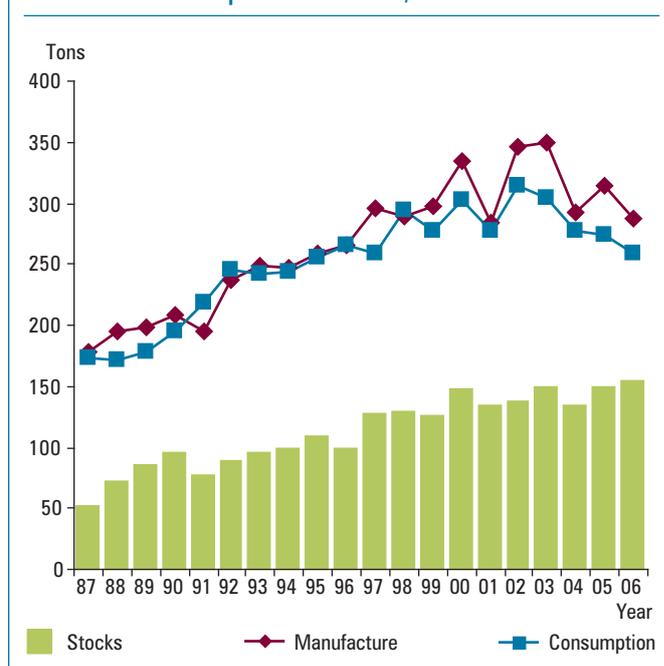
77. Most pholcodine is consumed in the form of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention; in 2006, such preparations accounted for almost 98 per cent of total consumption. Global use of pholcodine reached 6.5 tons (or 129 million S-DDD) in 2006. The major users in 2006 were France, with 1.9 tons (29 per cent of the world total), Pakistan, with 970 kg (15 per cent of the world total), Algeria, with 959 kg (15 per cent of the world total) and the United Kingdom, with 767 kg (12 per cent of the world total). Global stocks of pholcodine decreased to 3.6 tons in 2006. Major stocks were held by the United Kingdom (895 kg) and France (744 kg).

Figure 24. Pholcodine: global manufacture, consumption and stocks,^a 1987-2006



^aStocks as at 31 December of a given year.

Figure 25. Dextropropoxyphene: global manufacture, consumption and stocks,^a 1987-2006



^aStocks as at 31 December of a given year.

Synthetic opioids

78. Synthetic opioids are used in the treatment of chronic, moderate or severe pain and as analgesics for patients with special requirements. They are also used for the induction of general anaesthesia and in the treatment of specific conditions such as gastrointestinal disorders. Methadone is also used in treatment related to drug dependency. The information on synthetic substances is presented in English alphabetical order.

Dextropropoxyphene

79. Manufacture of dextropropoxyphene followed a general upward trend during the period 1987-2006, reaching its highest level, 349.6 tons, in 2003 (see figure 25). In 2006, global manufacture of dextropropoxyphene dropped to 287 tons. Despite a significant reduction in its manufacture of dextropropoxyphene from 2005 to 2006, India remained the main manufacturer, accounting for 37 per cent of the world total, followed by the United States, with 35 per cent of global manufacture. Italy and France together contributed 27 per cent of the global total.

80. Total exports of dextropropoxyphene increased during the 1990s, reaching a peak of 133.4 tons in 2000, and then decreased to 82.2 tons in 2006. Italy contributed 46 per cent of global exports in 2006; it was followed by India, which accounted for 26 per cent of the world total. France, Switzerland, Hungary and the United States together exported 22 per cent of the world total. France

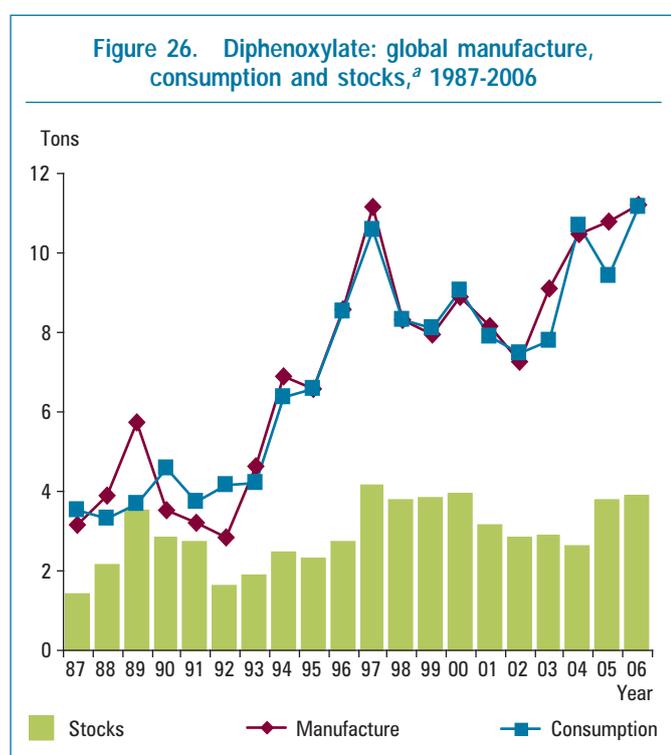
remained the main importer in 2006 (26.4 tons); it was followed by Pakistan (8.1 tons), the Syrian Arab Republic (5.6 tons), Spain (4.3 tons), Germany (3 tons), Algeria (2.9 tons), Viet Nam, Portugal and Switzerland (about 2.7 tons each).

81. Dextropropoxyphene is consumed mainly in the form of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention (99 per cent of the total quantity used in 2006). Countries that report the utilization of dextropropoxyphene for the manufacture of preparations in Schedule III may also export those preparations. The consumption of dextropropoxyphene followed a largely upward trend for about 20 years until 2002 (see figure 25), when global consumption reached 315 tons. After 2004, consumption decreased, amounting to 259 tons in 2006 (corresponding to around 1.3 billion S-DDD). The countries reporting the highest use of dextropropoxyphene for the manufacture of preparations in Schedule III in 2006 were India (90 tons), the United States (78.9 tons) and France (42.9 tons), together accounting for 82 per cent of the global total. The United Kingdom reduced its use of dextropropoxyphene by nearly 90 per cent, from 20 tons in 2004 to 2.6 tons in 2006.

82. Global stocks of dextropropoxyphene remained relatively stable between 2001 and 2006, with an average of 144 tons. In 2006, the United States, as in the past, held the highest stocks, accounting for a little less than one third of the global total (48.1 tons), even though its stocks had decreased by nearly 27 per cent from 2003 to 2006. India and France held stocks amounting to 22 and 20 per cent of the world total, respectively.

Diphenoxylate

83. Manufacture of diphenoxylate has followed a generally increasing trend since the 1980s, reaching a peak of 11.2 tons in 2006 (see figure 26). India is the main manufacturer of diphenoxylate, contributing 64 per cent of the 2006 global total, followed by China, with 31 per cent. In 2006, global exports of diphenoxylate, at 1.6 tons, were at their lowest level in the 2001-2006 period. India is also the main exporter, accounting for 89 per cent of the world total. The main importer continued to be the Islamic Republic of Iran (893 kg), followed by Pakistan (492 kg) and the United Kingdom (93 kg).²² A further 19 countries reported imports of diphenoxylate in 2006.



84. Most consumption of diphenoxylate (about 94 per cent in 2006) has been in the form of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention. The consumption of diphenoxylate was relatively stable between 2001 and 2003, with an average of about 8 tons. In 2006, diphenoxylate consumption reached its highest level ever, with 11.2 tons (corresponding to approximately 745 million S-DDD). The countries reporting the highest use of diphenoxylate for the manufacture of preparations listed in Schedule III in 2006 were India (5.4 tons) and China (3.3 tons), together accounting for 78 per cent of the global total. Global stocks of diphenoxylate in 2006 amounted to 3.9 tons. The largest stocks were held by India (nearly 2 tons) and China (1.1 tons).

Fentanyl

85. Fentanyl, when used as an analgesic, is about 100 times more potent than morphine and is therefore used only in very small doses (for example, 0.005-0.1 mg in injectable form). Until the 1980s, fentanyl was used mainly for the induction of anaesthesia and, in combination with other substances, for a balanced anaesthesia in short-term surgical interventions. Since the early 1990s, however, controlled-release preparations (patches) of fentanyl have been increasingly used in all parts of the world for the treatment of severe pain.

86. Global manufacture of fentanyl increased slowly until 1992, when it reached a level of 77 kg. Growth has accelerated since 1993. In 2006, global manufacture amounted to a record level of 3,173 kg (see figure 27). In 2006, the United States was the main manufacturer of fentanyl, with 1,296 kg, accounting for 41 per cent of the global total, followed by Belgium, with 1,052 kg (33 per cent of global manufacture). Other countries reporting manufacture of between 100 kg and 435 kg of fentanyl were Germany, South Africa and the United Kingdom, all of which significantly increased their manufacture from 2005 to 2006. A further 10 countries reported manufacture of fentanyl in smaller quantities.

87. Global exports of fentanyl increased at a very fast rate, rising from 10 kg per year in the early 1990s to almost 1,943 kg in 2006. Belgium continued to be the main exporter, accounting for nearly half of global exports, followed by Ireland, which accounted for nearly a third of

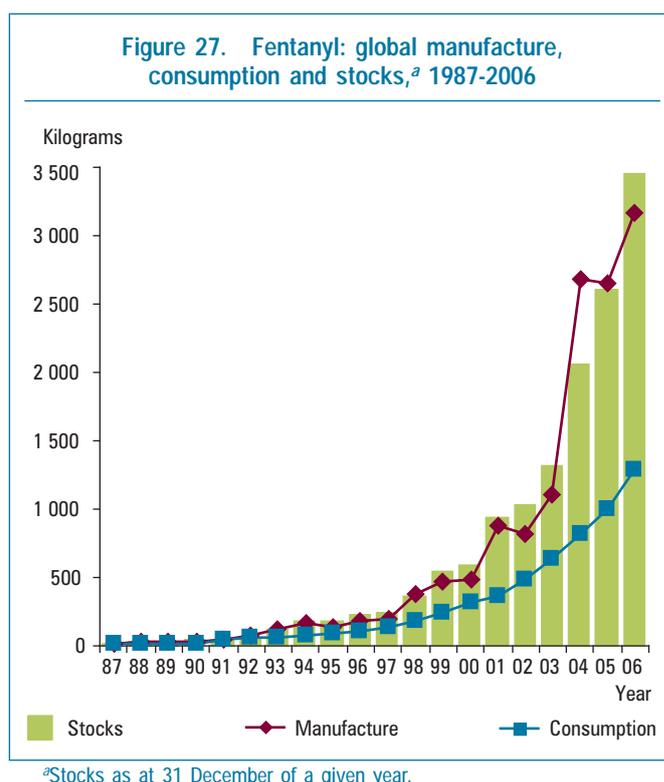
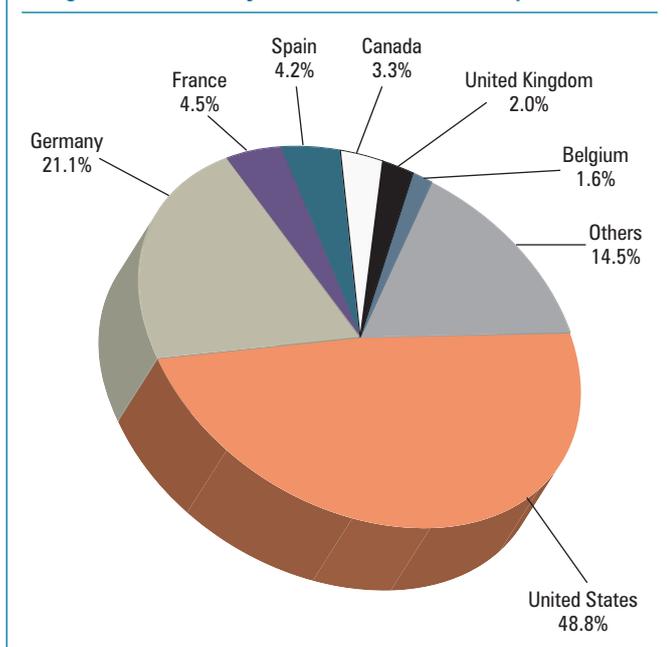


Figure 28. Fentanyl: distribution of consumption, 2006



global exports. Ireland also remained the main importer of fentanyl in 2006, with 560 kg; it was followed by Germany (366 kg), the United Kingdom (304 kg),²² Belgium (299 kg), France (58 kg), Spain (54 kg) and Switzerland (50 kg). Another 147 countries reported imports of fentanyl in 2006. Tables XVI.3 and XVI.4 provide further details on exports and imports of fentanyl respectively.

88. Global consumption of fentanyl has grown rapidly over the years, reaching its highest level ever in 2006, at 1,287 kg (corresponding to approximately 2.1 billion S-DDD). That means that global consumption of fentanyl more than doubled in the four-year period 2002-2006. The United States, with 49 per cent of the world total, continued to be the main consumer of fentanyl in 2006, followed by Germany, with 21 per cent of the world total. France, Spain, Canada, the United Kingdom and Belgium, listed in descending order according to the quantity consumed, together accounted for 16 per cent of global consumption (see figure 28). Ranked according to defined daily doses for statistical purposes consumed per million inhabitants per day, the main consumers of fentanyl in 2006 were Germany (14,964 S-DDD, nearly double the level of consumption of 2005), the United States (9,791 S-DDD), Belgium (8,796 S-DDD), Denmark (7,872 S-DDD) and Finland (6,755 S-DDD).

89. Global stocks of fentanyl also followed an increasing trend, attaining almost 3,451 kg at the end of 2006 (see figure 27). The United States (1,099 kg) and Belgium (1,085 kg) together accounted for 63 per cent, reducing their share of global stocks by more than 20 per cent compared with 2004. Large stocks of fentanyl were also held by Germany (725 kg), Ireland (230 kg) and South Africa (122 kg).

Fentanyl analogues

90. The manufacture of the fentanyl analogues alfentanil, remifentanil and sufentanil, which are used mainly as anaesthetics, is concentrated in a few countries. In 2006, global manufacture of alfentanil amounted to 26.2 kg, of which 81 per cent was manufactured in Belgium. Global manufacture of remifentanil²⁵ and sufentanil was lower, the United Kingdom being the leading manufacturer of remifentanil (74 per cent of the world manufacture) and the United States being the leading manufacturer of sufentanil (70 per cent of global manufacture).

91. Fentanyl analogues are used in many countries. Global consumption of alfentanil averaged about 18 kg over the past decade, increasing to 26.7 kg in 2006 owing to use by the main consumer country, the United Kingdom. Sixty-one other countries reported consumption of alfentanil in 2006. Global consumption of remifentanil increased sharply from 5.4 kg in 2000 to about 21.3 kg in 2006. Sixty-seven countries reported consumption of the drug. Global consumption of sufentanil followed a generally increasing trend, reaching 2.2 kg in 2006. As in previous years, Germany was the largest consumer of sufentanil in 2006. An additional 54 countries reported consumption of sufentanil in 2006. Detailed information on the consumption of fentanyl analogues is provided in table XIII.1. In 2006, global stocks of alfentanil, remifentanil and sufentanil decreased slightly to 74.7 kg, 19.0 kg and 4.7 kg, respectively. Manufacturing countries held the largest stocks of those drugs.

Ketobemidone

92. Global manufacture of ketobemidone reached 507 kg in 2003, the highest level in 10 years, and decreased significantly, to 284 kg, in 2005; no manufacture was reported in 2006. Until 1999, Denmark was the only manufacturer of ketobemidone. The United Kingdom entered the market in 2000 and has been the sole manufacturer of the substance since 2001. In 2006, Germany was the main exporter, with 94 kg. Ketobemidone imports decreased from 766 kg in 2003, the highest level in 10 years, to 98 kg in 2006. The main importer was Denmark, accounting for 57 per cent of the global total.

93. Global consumption of ketobemidone, which takes place almost exclusively in the Scandinavian countries (more than 99 per cent of the world total), continued to decrease in 2006, to 107 kg (corresponding to approximately 2.1 million S-DDD). Denmark remained the main consumer of ketobemidone, followed by Sweden and Norway; those countries together accounted for more than 99 per cent of global consumption. Ketobemidone

²⁵This substance has been under the control of the 1961 Convention since 1999.

stocks, which had increased to 663 kg in 2005, the highest level ever, fell to 554 kg in 2006. Germany continued to hold the largest stocks, 89 per cent of the global total.

Methadone

94. Global manufacture of methadone continued its generally increasing trend of the past 20 years, reaching 31.4 tons, its highest level, in 2006 (see figure 29). The United States remained the main manufacturer of methadone, with 20.9 tons, accounting for 67 per cent of the global total. Other important manufacturers were the United Kingdom (4.4 tons), Switzerland (2.7 tons), Spain (1.5 tons), Slovakia (987 kg), Italy (388 kg) and India (376 kg).

95. As in the case of manufacture, exports of methadone have followed a continuously rising trend, reaching 9.4 tons in 2006, their highest level. Switzerland remained the main exporter (43 per cent of the global total), followed by the United Kingdom (27 per cent of the global total). Germany continued to be the largest importer in 2006, accounting for 1.1 tons. The other main importers were Italy (1 ton), the Islamic Republic of Iran (875 kg), Canada (869 kg) and Australia (831 kg), all of which substantially increased their imports.

96. Although methadone is used in several countries for the treatment of pain, the sharp upward trend in consumption is mainly attributable to its growing use in the treatment of opioid addiction. Global consumption of methadone reached a record high of 25.4 tons in 2006, an increase of about 35 per cent since 2003 (see figure 29 and

table XII). The United States remained the largest consumer (58 per cent of the global total); it was followed by Spain, Germany, the United Kingdom, Italy, the Islamic Republic of Iran and Canada, in descending order of the quantities consumed, which together accounted for almost 25 per cent of global consumption. A further 68 countries reported consumption of methadone in 2006.

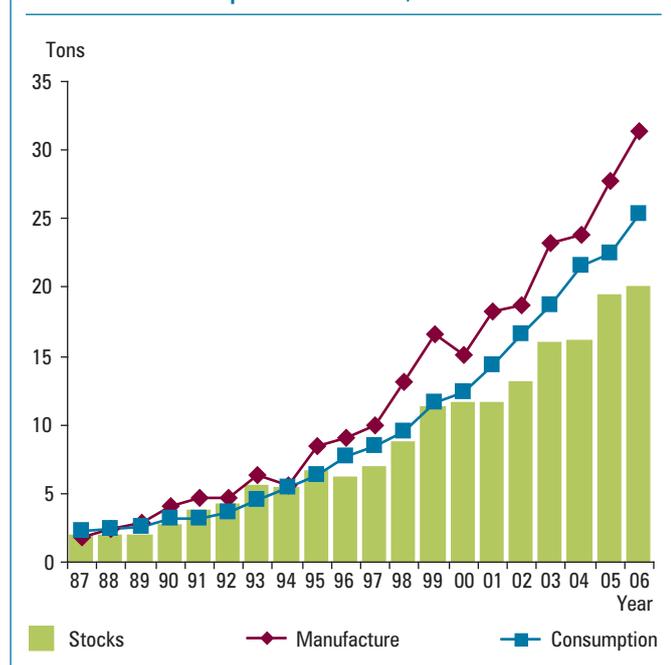
97. Global methadone stocks showed a generally increasing trend, amounting to 20 tons in 2006. The United States held 10.1 tons (50 per cent of global stocks); it was followed by Switzerland (2.5 tons), the United Kingdom (1.3 tons), Spain (1.1 tons) and Germany (1 ton).

Pethidine

98. Global manufacture of pethidine fluctuated between 14 and 20 tons during the period 1987-2003 but decreased sharply, to 9.5 tons, in 2006 (see figure 30). The United States continued to be the main manufacturer (4.9 tons or 52 per cent of global manufacture); it was followed by Slovakia (1.4 tons), China (1 ton) and Spain (985 kg), together accounting for 36 per cent of the global total.

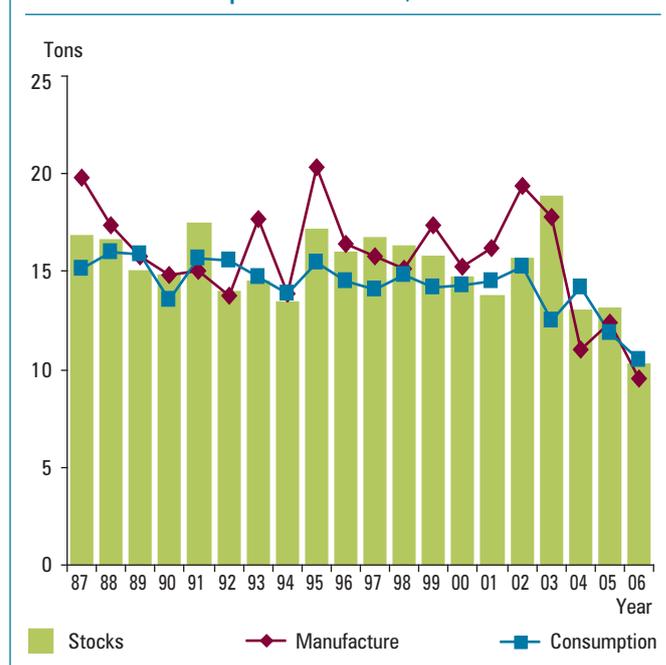
99. Global exports of pethidine were relatively stable in the period 1997-2006, with an average of 5 tons per year. In 2006, global exports amounted to 4.5 tons. Slovakia was again the main exporter (25 per cent of total exports); it was followed by the United States, Spain, Germany and the United Kingdom, which together accounted for 58 per cent of the global total. Canada remained the main importer of pethidine (917 kg). Quantities between 100 kg and nearly 400 kg were imported by, in descending order

Figure 29. Methadone: global manufacture, consumption and stocks,^a 1987-2006



^aStocks as at 31 December of a given year.

Figure 30. Pethidine: global manufacture, consumption and stocks,^a 1987-2006



^aStocks as at 31 December of a given year.

according to the imported quantity, Poland, Austria, Ghana, Turkey, Hungary, South Africa, the Republic of Korea, the Islamic Republic of Iran, Thailand and Bangladesh. Table XVI.4 provides further details on imports of pethidine.

100. Pethidine consumption amounted to 10.5 tons in 2006 (corresponding to 26 million S-DDD), a significant decrease compared with the average of more than 14.8 tons per year in the period 1995-2004. The United States was once again the main consumer (43 per cent of global consumption). Other major consumers in 2006 were China (1.6 tons), Canada (685 kg) and Brazil (487 kg). Eleven other countries reported consumption of pethidine in quantities of 100-280 kg. In 2006, the countries with the highest consumption of pethidine, expressed in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, were Slovakia (353 S-DDD), the Bahamas (167 S-DDD), Canada (149 S-DDD) and the United States (104 S-DDD).

101. Global stocks of pethidine decreased from 18.5 tons in 2003, the highest level in 10 years, to 10.3 tons in 2006. The United States accounted for most of the global stocks of pethidine (4 tons or 39 per cent of the world total). Stocks at or greater than 1 ton were also held by Germany (1.5 tons) and China (1 ton).

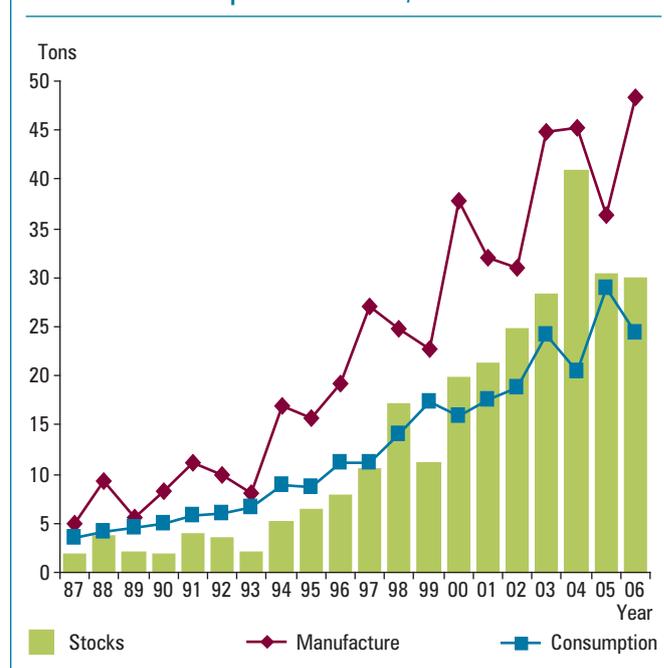
Tilidine

102. Global tilidine manufacture followed a generally increasing trend after 1993, from 8.2 tons in that year to a peak of 48.4 tons in 2006 (see figure 31). Only Germany and Belgium manufactured tilidine in 2006, accounting for 58 per cent and 42 per cent of the world total, respectively.

103. Tilidine exports, which grew through the 1990s and reached their highest level in 2000 (39.2 tons), decreased to 24.2 tons in 2006. The principal exporter of tilidine in 2006 was Belgium (76 per cent of the world total), followed by Ireland and Germany (together accounting for almost 24 per cent). The main importers of tilidine in 2006 were Ireland (19 tons) and Germany (3.8 tons). Germany and Ireland import raw tilidine and refine it, removing organic material and separating and destroying one of its isomers, which accounts for the difference between the total quantities of tilidine manufactured and consumed in the past few years.

104. Global consumption of tilidine, after reaching a peak of 28.9 tons in 2005, fell in 2006 to 24.5 tons (corresponding to approximately 122 million S-DDD). The change in the overall level of consumption reflects consumption patterns in the two main consumer countries: Germany, accounting for 94 per cent of global consumption in 2006, and Belgium, 5 per cent of global

Figure 31. Tilidine: global manufacture, consumption and stocks,^a 1987-2006



^aStocks as at 31 December of a given year.

consumption. Eight other countries reported consumption of small quantities of tilidine in 2006. The countries with the highest consumption of tilidine expressed in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day were Germany (3,828 S-DDD), Belgium (1,671 S-DDD) and Luxembourg (1,138 S-DDD). Global stocks of tilidine decreased in 2006, totalling 29.9 tons at the end of the year. The majority of stocks were held by Germany (24.8 tons or 83 per cent of world stocks), followed by Italy and Belgium (2.4 tons each).

Trimeperidine

105. The manufacture of trimeperidine fluctuated widely in the period 1997-2006, reaching 505 kg in 2006, an increase of nearly 65 per cent compared with the 2005 level. This was due to the increasing manufacture in India, which accounted for 53 per cent of global manufacture in 2006. The Russian Federation, the former main manufacturer of trimeperidine, accounted for 40 per cent of global manufacture. India remained the leading exporter of trimeperidine in 2006, with 264 kg, followed by the Russian Federation (44 kg) and Ukraine (9 kg). The main importers were the Russian Federation (264 kg) and Belarus (35 kg). Global consumption of trimeperidine in 2006 was 285 kg (corresponding to approximately 1.4 million S-DDD). In 2006, the Russian Federation continued to be the main consumer of trimeperidine (222 kg). Countries with the highest consumption expressed in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day were Belarus (23 S-DDD), the Russian Federation (21 S-DDD) and Latvia (13 S-DDD). In 2006, global stocks of

trimeperidine amounted to 418 kg, with the Russian Federation reporting the largest share (88 per cent of the global total).

Opioid analgesics controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971

106. Buprenorphine and pentazocine are opioid analgesics that are controlled under the 1971 Convention. Brief information on these opioids is included in this publication. More detailed comments on statistics on buprenorphine and pentazocine can be found in the INCB technical report on psychotropic substances.

Buprenorphine

107. Buprenorphine is an opioid that has been used as an analgesic. However, the increasing consumption of buprenorphine in recent years is mainly the result of its use in detoxification and substitution treatment of opioid dependence in a growing number of countries. At present, more than 40 countries use buprenorphine for that purpose.

Since 1993, total manufacture of the substance increased steadily and significantly. During the period 2004-2006, average global manufacture amounted to 2.3 tons per year, more than double the average level of manufacture in the late 1990s. In 2006, Australia and the United Kingdom accounted for 99 per cent of global manufacture and were also the world's leading exporters of buprenorphine. France, Germany and the United States were the main importers of buprenorphine, accounting for 72 per cent of global imports. All three countries utilize buprenorphine mainly for substitution treatment.

Pentazocine

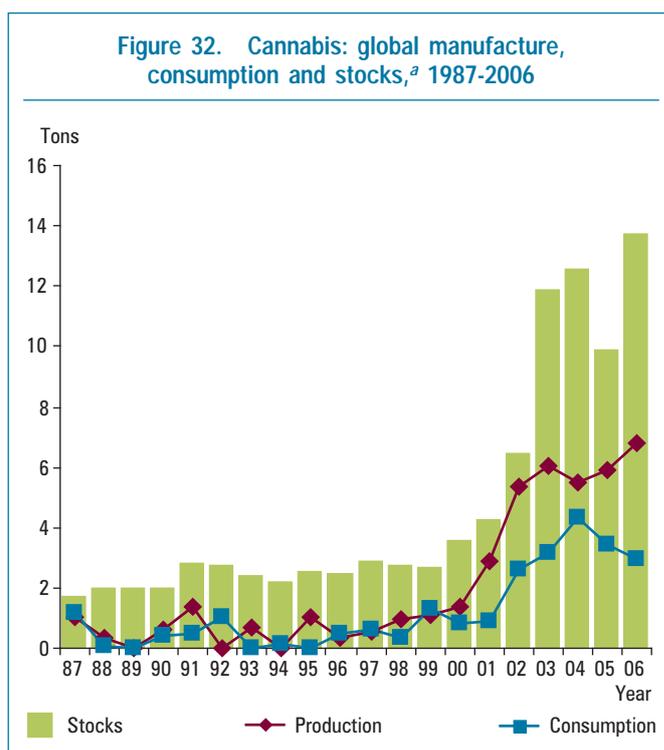
108. Global reported manufacture of pentazocine amounted to an average of more than 4.3 tons per year during the period 1997-2006, India and Italy being the main manufacturers. Most of the pentazocine manufactured in India is used for domestic consumption. Italy exports the larger part of its pentazocine manufacture, making it the world's leading exporter. The leading importer of pentazocine is the United States, which is the main consumer of the substance, along with India and Pakistan. Some 40 other countries regularly report imports of pentazocine.

Cannabis

109. Global production of cannabis increased sharply, from 1.4 tons in 2000 to 5.3 tons in 2002, and then stabilized at a level of about 6 tons. In 2006, global production of cannabis amounted to 6.8 tons, of which Canada accounted for 2.8 tons, the United Kingdom accounted for 2.3 tons and the United States accounted for 1.6 tons (see figure 32). The only other country to report cannabis production in 2006 was the Netherlands, with 101 kg.

110. Prior to 2000, the United States was the only country to report the use of cannabis solely for scientific purposes. Since then, other countries have used cannabis and cannabis extracts for scientific purposes. Cannabis has been consumed for medical purposes in Canada since 2001 and in the Netherlands since 2003. Global use of cannabis and cannabis extracts²⁶ for medical and scientific purposes increased from 858 kg in 2000 to 4.3 tons in 2004 but declined to 3 tons in 2006. The main consumer in 2006 was Canada (nearly 2.9 tons), followed by the

²⁶In statistical reports to INCB, data on cannabis extracts are expressed in cannabis, using the following conversion factor: 1 kg of cannabis extract = 7 kg of cannabis.



Netherlands (53 kg), the Czech Republic (40 kg) and Spain (33 kg). In addition, Sri Lanka has regularly released seized cannabis for use for licit purposes (in Ayurvedic medicine). In 2003, the quantity released for that purpose was 511 kg; no information on the quantities released has been received since 2003. Global stocks of cannabis, which had

remained between 2 and 2.8 tons until 1999, increased sharply to about 12.6 tons in 2003 and reached 13.7 tons in 2006. Countries reporting significant cannabis stocks in 2006 were the United Kingdom (7.2 tons), the United States (4.4 tons), Switzerland (1.1 tons), Canada (854 kg) and the Netherlands (165 kg).

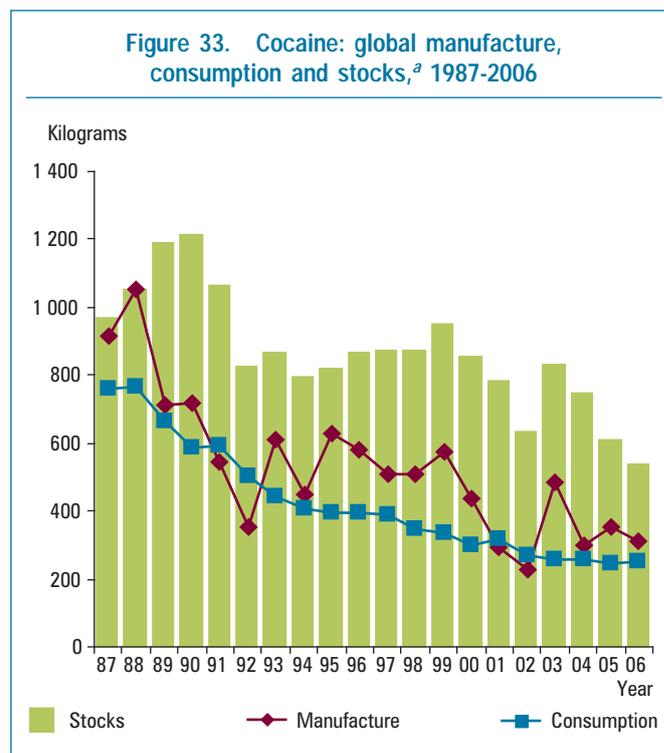
Coca leaf and cocaine

Coca leaf

111. Peru has been the only exporter of coca leaf for the global market since 2000. The United States is the leading importer, accounting for 97 per cent of global imports. Imports by the United States declined from 175.8 tons in 2001 to 22.7 tons in 2006. Coca leaf is used in the United States for the extraction of flavouring agents and the manufacture of cocaine as a by-product. Such use fluctuated in the period 1987-2006, following a general downward trend. In 2006, 140 tons of coca leaf were used in the United States. In Peru, the use of coca leaf for the manufacture of cocaine increased from 20.3 tons in 2002 to 39 tons in 2006. Very small quantities of coca leaf are used in Italy, the Netherlands and Switzerland for the extraction of flavouring agents and, in France, in homeopathic medicines. Stocks of coca leaf held in the United States account for the majority of global stocks. In 2006, stocks held in that country amounted to 863 tons, or 86 per cent of the world total.

Cocaine

112. Global manufacture of cocaine declined continuously from a yearly average of 850 kg in the period 1987-1990, to less than 500 kg as of 2000. In 2006, global manufacture stood at 308 kg, of which 190 kg (61 per cent) was manufactured by Peru and the rest by the United States (see figure 33). Global exports of cocaine also followed a declining trend, totalling 211 kg in 2000. After that, exports picked up again, amounting to 308 kg in 2006. Peru has been the main supplier, with 187 kg or almost 61 per cent of global exports in 2006. Exports from Peru have been destined mainly for the United Kingdom, Belgium and Germany. In those three countries, imported cocaine is purified and partly re-exported.



113. Global consumption of cocaine declined constantly during the period 1987-2006, from a yearly average of about 600 kg in the period 1987-1990 to 250 kg in 2006, one of the lowest levels ever reported. The United States remained the main consumer of cocaine, with 95 kg in 2006 (38 per cent of global consumption), followed by the United Kingdom (29 kg), the Netherlands (28 kg), Canada (17 kg) and Belgium (12 kg). Global stocks of cocaine stood at 537 kg in 2006. The countries holding the largest stocks were Peru (149 kg), the United States (148 kg), Germany (59 kg), the Russian Federation (49 kg) and the United Kingdom (23 kg).

SUPPLY OF OPIATE RAW MATERIALS AND DEMAND FOR OPIATES FOR MEDICAL AND SCIENTIFIC PURPOSES

1. The International Narcotics Control Board (INCB), in compliance with the functions assigned to it under the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961¹ and the relevant resolutions of the Economic and Social Council, examines on a regular basis issues affecting the supply of and the demand for opiates for licit requirements and endeavours to maintain a lasting balance between the two. The present document contains an analysis of the current situation.² Based on that analysis, INCB has made recommendations to maintain the balance between the supply of and the demand for opiates, which are included in chapter II of its annual report.³

Introduction

2. The analysis presented below has been prepared by examining the data on opiate raw materials as well as on opiates manufactured from them, dealing separately with raw materials rich in morphine and opiates derived from those materials and raw materials rich in thebaine and opiates derived from them, in accordance with the methodology adopted by INCB. The global supply of those raw materials is measured by the production and the stocks of opiate raw materials. The global demand for such raw materials is assessed on the basis of data on total utilization of opiate raw materials for the manufacture of all opiates (see paragraph 18 below). Data concerning the total consumption of opiates and stocks of those opiates are also included, as appropriate.

3. The present document complements the comments on the reported statistics shown above for individual opiate raw materials that are obtained from opium poppy (opium, poppy straw and concentrate of poppy straw) and the opiates obtained from them, and readers are invited to turn to those comments for more in-depth information on long-term developments concerning the individual substances (see pages 77-99 above). In this analysis, the main focus is on the present situation, starting with the last four years for which statistical data are available. Data on production for 2007 and 2008 are based on, respectively, the advance statistical information and the estimates received from the main producing countries,⁴ while data on the demand for opiate raw materials and opiates derived from them for 2007 and 2008 are INCB projections based on past trends.

¹United Nations, *Treaty Series*, vol. 520, No. 7515.

²The analysis excludes data on China and the Democratic Republic of Korea, which produce opiate raw materials solely for domestic use. It also excludes data on utilization of seized opium that was released in the Islamic Republic of Iran and the demand for opiates derived from such opium.

³*Report of the International Narcotics Control Board for 2007* (United Nations publication, Sales No. E.08.XI.1).

⁴Those data have been adjusted, as necessary, to reflect industrially recoverable alkaloid content in the raw materials in question.

4. Finally, in this section, INCB examines the trends in global consumption of all opiates and synthetic opioids during the last two decades. The findings derived from such analysis complement the comments on reported statistics on individual substances and reflect the changes over time of the relative importance of opiates, which are derived from opium poppy, in the global consumption of opioids.

Supply of opiate raw materials

Cultivation of opium poppy for the extraction of alkaloids

5. Table 1 below provides an overview of the cultivation of opium poppy (*Papaver somniferum*) for the extraction of alkaloids in the main producer countries, listing varieties rich in morphine and those rich in thebaine separately, where applicable, from 2003 to 2008. For both types of raw materials, the estimated area of cultivation is given for each year. Data on the actual area harvested are given for the years for which such data are available. Variations between the estimates of the area of cultivation, which are provided by Governments, and the actual area harvested are mainly due to weather conditions.

6. In 2006, only in Turkey did the actual area harvested increase compared with 2004 and 2005. In the other main producing countries, the area of opium poppy harvested declined. In Australia, the decline in the total area cultivated with both types of opium poppy continued in 2006, contributing to a reduction of global stocks of opiate raw materials. In India, which is the only country producing opium that is covered in this analysis, the area of opium poppy harvested was further reduced in 2006, owing to the large stocks of opium that were already held in the country. In the other countries, the decline in the area harvested in 2006 was due to unfavourable weather conditions.

7. In 2007, the harvested area of opium poppy rich in morphine continued to decline in France and Hungary, owing to adverse weather conditions. The area harvested in Turkey also declined in 2007 compared with 2006. However, in Australia and Spain increases in the area harvested were observed in 2007; in both countries, the harvested area of opium poppy rich in thebaine expanded.

8. For 2008, some Governments anticipate extensions of the area of cultivation. However, most Governments furnished estimates for the area of cultivation of opium poppy below the record harvested areas reached in their countries in 2002 and 2003.

Table 1. Cultivation of opium poppy rich in morphine, and opium poppy rich in thebaine, 2003-2008
(Estimated area, as confirmed by the International Narcotics Control Board and area harvested, in hectares)

	2003	2004	2005	2006	2007 ^a	2008 ^b
Australia						
Estimated area (rich in morphine)	10 400	7 400	6 700	4 900	4 982	5 250
Actual area harvested (rich in morphine)	9 811	6 644	6 599	3 457	4 982	—
Estimated area (rich in thebaine)	7 900	6 800	6 500	5 300	3 872	9 700
Actual area harvested (rich in thebaine)	7 637	5 578	4 633	4 839	3 872	—
Total estimated area (morphine and thebaine)	18 300	14 200	13 200	10 200	8 854	14 950
Total actual area harvested (morphine and thebaine)	17 448	12 222	11 232	8 296	8 854	—
France						
Estimated area (rich in morphine)	7 100	7 600	8 500	9 100	5 150	4 335
Actual area harvested (rich in morphine)	7 919	8 312	8 841	6 632	3 202	—
Estimated area (rich in thebaine)	2 500	2 000	1 100	1 000	1 000	1 750
Actual area harvested (rich in thebaine)	1 499	1 007	524	1 444	2 707	—
Total estimated area (morphine and thebaine)	9 600	9 600	9 600	10 100	6 150	6 085
Total actual area harvested (morphine and thebaine)	9 418	9 319	9 365	8 076	5 909	—
Hungary						
Estimated area (rich in morphine)	18 500	16 000	14 000	12 000	13 000	12 500
Actual area harvested (rich in morphine)	2 937	7 084	5 106	4 322	3 312	—
India						
Estimated area (rich in morphine)	12 200	16 595	8 156	7 300	6 220	4 680
Actual area harvested (rich in morphine)	12 320	18 591	7 833	6 976	5 913	—
Spain						
Estimated area (rich in morphine)	6 000	7 002	7 002	6 002	7 600	6 000
Actual area harvested (rich in morphine)	5 732	5 986	4 802	2 146	5 300	—
Estimated area (rich in thebaine)	—	—	500	1 000	—	2 500
Actual area harvested (rich in thebaine)	—	996	490	—	1 500	—
Total estimated area (morphine and thebaine)	6 000	7 002	7 502	7 002	7 600	8 500
Total actual area harvested (morphine and thebaine)	5 732	6 982	5 292	2 146	6 800	—
Turkey						
Estimated area (rich in morphine)	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000 ^c
Actual area harvested (rich in morphine)	99 430	30 343	25 335	42 023	34 690	—

Note: A shaded field signifies that the corresponding estimate has been exceeded.

^aFigures for 2007 are based on advance data submitted by Governments to the International Narcotics Control Board.

^bFigures for 2008 are based on estimates submitted to the International Narcotics Control Board.

^cEstimate referring to the maximum area expected to be harvested. (The Government of Turkey expects cultivation of 35,000 hectares.)

Table 2. Opiate raw materials rich in morphine: production, demand and balance between the two,^a 2003-2008
(Production, demand, balance and stocks in tons of morphine equivalent)

	2003	2004	2005	2006	2007 ^b	2008 ^c
Australia						
Production	151	96	130	70	68	53
France						
Production	68	101	96	56	25	49
Hungary						
Production	9	30	15	17	15	49
India						
Production	57	92	37	38	30	24
Spain						
Production	44	55	36	17	70	85
Turkey						
Production	145	60	64	106	30	70
Other countries						
Production	13	13	13	12	14 ^d	22 ^d
Total production (1)	487	447	391	316	252	352
Total demand for raw materials (2)	387	362	382	400	420	450
Opium	63	54	68	68	70	70
Poppy straw and concentrate of poppy straw	324	308	314	332	350	380
Total demand for opiates for medical and scientific purposes^e (3)	298	292	309	299	320	330
Balance						
(1) minus (2)	100	85	9	-84	-168	-98
(1) minus (3)	189	155	82	17	-68	-22
Stocks						
Opiate raw materials	730	796	838	725	557	459
Opium	201	238	209	178	..	..
Poppy straw	384	406	444	370	..	..
Concentrate of poppy straw	145	152	185	177	..	..
Opiates	218	241	259	283	..	..

Note: Two dots (..) indicate that data are not available.

^aFor the balance between supply (production and stocks) of and demand for opiate raw materials rich in morphine, see paragraph 23, below.

^bFigures for 2007 are based on advance data submitted by Governments to the International Narcotics Control Board.

^cFigures for 2008 are based on estimates submitted by Governments to the International Narcotics Control Board.

^dEstimated by the secretariat of the International Narcotics Control Board.

^eExcluding demand for substances not covered by the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961 as amended by the 1972 Protocol.

Production of opiate raw materials

9. Tables 2 and 3 provide an overview of global production of opiate raw materials from 2003 to 2006 and the projected production for 2007 and 2008. As shown in table 2, the total production of morphine-rich opiate raw materials in the main producing countries, which started to decline in 2004, declined further in 2006, reaching 316 tons⁵ in morphine equivalent, because of a further

drop in the area harvested (see paragraph 6 above). Turkey became the leading producer in 2006, partly due to an increase in the agricultural yield of poppy straw achieved in that country. Turkey accounted for 34 per cent of global production, followed by Australia (22 per cent), France (18 per cent), India (12 per cent) and Hungary and Spain (each accounting for 5 per cent).

10. Global production of opiate raw materials rich in thebaine⁶ continued to drop in 2006, to 77 tons in thebaine

⁵The analysis is based predominantly on raw materials obtained from opium poppy rich in morphine but includes the morphine alkaloid contained in opium poppy rich in thebaine whenever appropriate.

⁶The analysis is based predominantly on raw materials obtained from opium poppy rich in thebaine but includes the thebaine alkaloid contained in opium poppy rich in morphine whenever appropriate.

Table 3. Opiate raw materials rich in thebaine: production, demand and balance between the two,^a 2003-2008
(Production, demand, balance and stocks in tons of thebaine equivalent)

	2003	2004	2005	2006	2007 ^b	2008 ^c
Australia						
Production	58	44	60	58	72	135
France^d						
Production	10	9	4	11	14	15
Spain^d						
Production	—	11	14	2	23	20
India						
Thebaine extracted from opium	6	9	4	4	3	2
Other countries						
Thebaine extracted from poppy straw (M)	6	4	2	2	4 ^e	6 ^e
Total production (1)	80	77	84	77	116	178
Total demand						
Opiate raw materials (2)	78	86	113	131	140	160
Opium	7	6	7	7	7	7
Poppy straw and concentrate of poppy straw	71	80	106	124	133	153
Opiates for medical and scientific purposes^f (3)	44	48	55	55	70	70
Balance						
(1) minus (2)	2	-9	-29	-54	-24	18
(1) minus (3)	36	29	29	22	46	108
Stocks						
Opiate raw materials	135	130	104	88	64	82
Opium	20	24	21	18	..	..
Poppy straw	86	75	56	43	..	..
Concentrate of poppy straw	29	31	27	27	..	..
Opiates	83	91	128	141	..	..

Note: Two dots (..) indicate that data are not available.

^aFor the balance between supply (production and stocks) of and demand for opiate raw materials rich in thebaine, see paragraph 24, below.

^bFigures for 2007 are based on advance data submitted by Governments to the International Narcotics Control Board.

^cFigures for 2008 are based on estimates submitted by Governments to the International Narcotics Control Board.

^dIn France and Spain, large quantities of thebaine alkaloid are extracted from poppy straw rich in morphine in addition to those derived from poppy straw rich in thebaine.

^eEstimated by the secretariat of the International Narcotics Control Board.

^fExcluding demand for substances not covered by the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961 as amended by the 1972 Protocol.

equivalent (see table 3), owing to a further reduction of the area cultivated in Australia. Australia accounted for 75 per cent of the global total and France for 14 per cent.

11. In 2007, production of morphine-rich raw materials is expected to decline further, to 252 tons in morphine equivalent, because of unfavourable weather conditions in Europe. According to currently available information, Spain is expected to become the largest producer in 2007, with 70 tons, followed by Australia with 68 tons.

12. As shown in table 3, production of opiate raw materials rich in thebaine is expected to rise significantly in 2007, to a total of 116 tons in thebaine equivalent, owing

to expanded cultivation in Australia and France and the anticipated increase in production of thebaine-rich raw materials in Spain.

13. According to estimates submitted by the main producing countries, global production of opiate raw materials rich in morphine in 2008 is expected to rise again, to 352 tons in morphine equivalent. For thebaine-rich materials, global production is expected to increase further, to 178 tons in thebaine equivalent, because of further expansion of cultivation in Australia. As in previous years, the actual production of opiate raw materials in 2008 might differ considerably from the estimates, owing to weather and other conditions.

Global stocks of opiate raw materials and of opiates derived from them

14. As shown in table 2, global stocks of opiate raw materials rich in morphine (including concentrate of poppy straw, which is an intermediary product) have been more than sufficient to cover annual global demand. At the end of 2006, the stocks would have covered global demand for 21 months. In 2006, Turkey remained the country holding the largest stocks of opiate raw materials (229 tons, in the form of poppy straw and concentrate of poppy straw), followed by India, which held 151 tons in morphine equivalent in the form of opium. Together, those two countries continued to account for more than 50 per cent of global stocks of opiate raw materials rich in morphine. The share of global stocks of morphine-rich opiate raw materials held by other producing countries in 2006 was approximately 35 percent.

15. Stocks of thebaine raw materials continued to drop in 2006 (see table 3), to 88 tons or about 67 per cent of the global utilization of those raw materials at the end of that year. The producer countries Australia, France, India and Spain together accounted for about 80 per cent of the world total in 2006.

16. Global stocks of opiates based on morphine, mainly held in the form of codeine and morphine, have grown steadily since the 1990s. At the end of 2006, the global stocks of such opiates stood at 283 tons, which would have been sufficient to cover the global demand for them for almost one year, even if no additional opiates had been manufactured from opiate raw materials.

17. Global stocks of opiates based on thebaine (oxycodone, thebaine and a very small quantity of oxymorphone) have grown continuously in recent years. In 2006, they rose by 10 per cent, reaching 141 tons at the end of the year. Those stocks, which are held mainly in the countries using those opiates, have remained sufficient to meet the global demand for them for two and a half years.

Demand for opiate raw materials

18. INCB measures demand for opiates in two ways, as shown in the following analysis: (a) in terms of the utilization of opiate raw materials in order to reflect the demand by manufacturers; and (b) in terms of global consumption of all opiates controlled under the 1961 Convention.⁷

⁷Prior to 2003, INCB measured the global demand only by global consumption of major opiates controlled under the 1961 Convention, expressed in morphine equivalent. However, by using that approximation the following were excluded: (a) demand for less commonly used narcotic drugs; (b) demand for substances that are not under control of the 1961 Convention but are manufactured from opiate raw materials and for the consumption of which data are not available to INCB; and (c) fluctuations in the utilization of raw materials due to developments in the market anticipated by the manufacturers, such as expectations of sales of opiates, expected changes in prices of raw materials or opiates and so on.

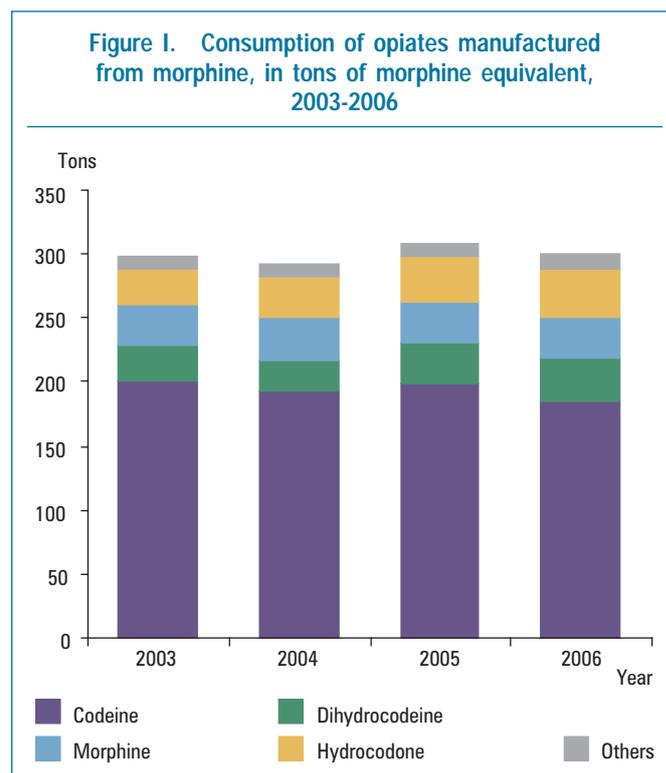
Demand for opiate raw materials by the manufacturers measured as utilization of raw materials

19. Global demand for opiate raw materials rich in morphine has increased, with fluctuations, over the last two decades. As can be seen in table 2, this trend continued in the period 2003-2006. In 2007 and 2008, total demand is expected to increase further. The share of opium in total utilization of raw materials is expected to continue to decline. Total demand for opiate raw materials rich in morphine is anticipated to be about 420 tons in 2007 and 450 tons in 2008, expressed in morphine equivalent.

20. Global demand for opiate raw materials rich in thebaine has increased faster than that for raw materials rich in morphine, as shown in table 3. In the past, the demand for thebaine-rich raw materials fluctuated, depending on the global level of stocks of opiates derived from them. Taking into account the high level of such stocks held at the end of 2006 (see paragraph 17 above), total demand for raw materials rich in thebaine is expected to be about 160 tons of thebaine equivalent in 2008.

Demand for opiates measured as consumption

21. Figure I presents a breakdown of the demand for morphine-based opiates, expressed in morphine equivalent, for the main narcotic drugs. Global demand for morphine-based opiates continues to increase slowly, with



small fluctuations. Demand for opiates is expected to increase further, including in countries where consumption of opiates was low in the past. Taking the above into account, total demand for opiates based on morphine might reach 320 tons in 2007 and 330 tons in 2008.

22. Demand for thebaine-based opiates, which was concentrated mainly in the United States and which has increased sharply since the late 1990s, is expected to increase further in 2006 and 2007, partly because the consumption of such opiates is expected to spread to other countries. Global demand in 2008 is anticipated to attain approximately 70 tons of thebaine equivalent.

Balance between the supply of and demand for opiate raw materials

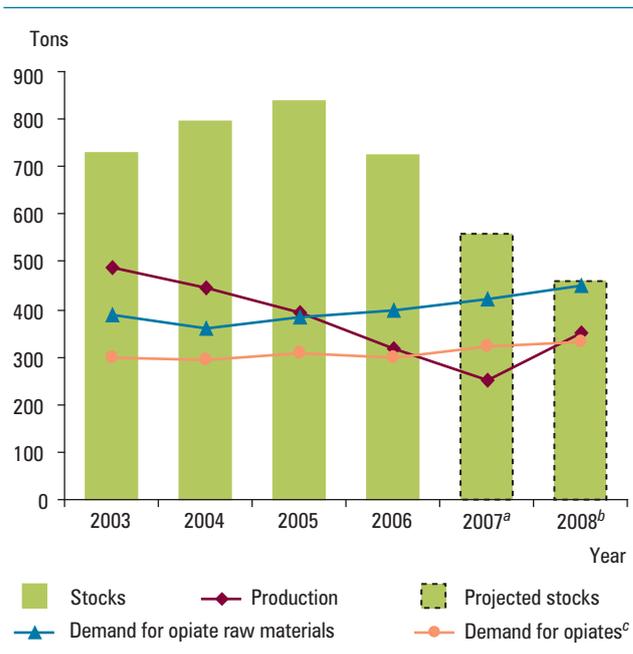
23. In 2003 and 2004, global production of opiate raw materials rich in morphine continued to exceed global demand for those materials (see figure II). Total production in 2005 was almost equal to global demand, whereas in 2006, it covered only 80 per cent of demand. It is estimated that for 2007 and 2008 the production of raw materials rich in morphine will be below the level of global demand and that a part of the demand will have to be covered from stocks. The resulting stocks at the end of 2008 will be sufficient to cover global utilization of those materials for about one year. The balance between global supply (production and stocks) and global demand will remain positive.

24. For raw materials rich in thebaine (see figure III), for which production had substantially exceeded demand until 2002, the decline in cultivation in 2003 and 2004 meant that production was almost equal to global demand, measured by the utilization of raw materials. In 2005 and 2006, total production fell short of total demand, covering only 62 per cent of that demand in 2006. However, the total supply (production and stocks) continued to exceed global demand. It is expected that the total production now foreseen for raw materials rich in thebaine for 2007 will continue to be insufficient to cover total demand and that stocks will be depleted further. In 2008, the total production is expected to exceed global demand, and stocks of opiate raw materials rich in thebaine might increase again.

Economic and Social Council resolutions on demand for and supply of opiates for medical and scientific purposes

25. On 25 July 2007, the Economic and Social Council adopted resolution 2007/9, on the need for a balance between demand for and supply of opiates used to meet medical and scientific needs. In the resolution, the Council

Figure II. Supply of and demand for opiate raw materials rich in morphine, in tons of morphine equivalent, 2003-2008

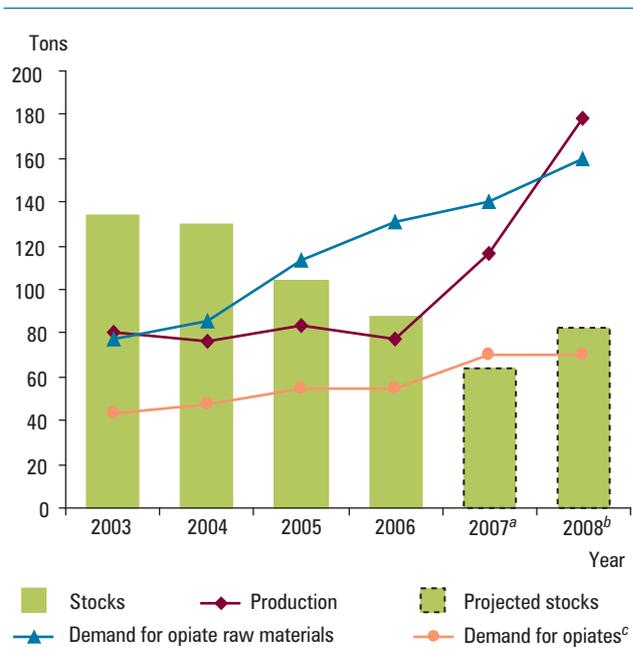


^aData for 2007 are based on advance data submitted by Governments to the International Narcotics Control Board.

^bData for 2008 are based on estimates communicated by Governments to the International Narcotics Control Board.

^cExcluding substances not covered by the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961 as amended by the 1972 Protocol.

Figure III. Supply of and demand for opiate raw materials rich in thebaine, in tons of thebaine equivalent, 2003-2008



^aData for 2007 are based on advance data submitted by Governments to the International Narcotics Control Board.

^bData for 2008 are based on estimates communicated by Governments to the International Narcotics Control Board.

^cExcluding substances not covered by the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961 as amended by the 1972 Protocol.

urged all Governments to continue to contribute to maintaining a balance between the licit supply of and demand for opiate raw materials used for medical and scientific purposes, supporting traditional and established supplier countries, and to cooperate in preventing the proliferation of sources of production of opiate raw materials; urged the Governments of all countries where opium poppy has not been cultivated for the licit production of opiate raw materials, in the spirit of collective responsibility, to refrain from engaging in the commercial cultivation of opium poppy in order to avoid the proliferation of supply sites; and urged Governments of all producer countries to adhere strictly to the provisions of the 1961 Convention and that Convention as amended by the 1972 Protocol and to take effective measures to prevent the illicit production or diversion of opiate raw materials to illicit channels, and encouraged improvements in practices in the cultivation of opium poppy and the production of opiate raw materials.

Trends in consumption levels of opioids

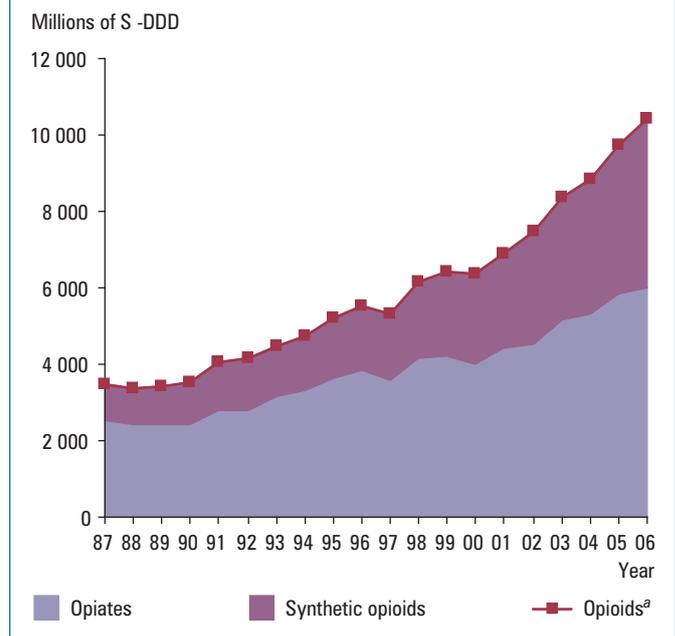
26. Figure IV presents the development of global consumption levels of opiates and synthetic opioids for the 20-year period 1987-2006. The data shown includes buprenorphine and pentazocine, which are opioids controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971.⁸ To allow the compounding of the consumption data of substances that have different potencies, the consumption levels are expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD).⁹

27. For opiates, consumption, expressed in defined daily doses for statistical purposes, has increased steadily, more

⁸United Nations, *Treaty Series*, vol. 1019, No. 14956.

⁹See the explanatory notes of tables XIV.1-XIV.3 for an explanation of S-DDDs and on the method used to calculate those consumption levels; see also table XIV.3 for further details on developments in consumption levels.

Figure IV. Global consumption of opioids,^a expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD), 1987-2006



^aOpioids = opiates + synthetic opioids.

than doubling during the period under consideration. Throughout that period, the supply of opiate raw materials from which opiates were obtained has been more than sufficient to cover the increasing demand. For synthetic opioids, which are used for the same indications as opiates, consumption has more than quadrupled since 1987. As a result, the share of consumption of opiates in the total consumption of opioids has declined from 73 per cent in 1987 to 58 per cent in 2006. The demand for opiates is expected to increase steadily in the future, while its share in the total consumption of opioids will further decline, due to the expected faster growth of the consumption of synthetic opioids.

OBSERVATIONS SUR LES STATISTIQUES COMMUNIQUÉES SUR LES STUPÉFIANTS

Résumé

L'analyse figurant dans la présente section de la publication technique est fondée sur les données statistiques fournies par les gouvernements.

La demande d'alcaloïdes naturels obtenus à partir du pavot à opium (morphine, codéine et thébaine) est restée élevée en 2006, conformément à une tendance observée au cours des vingt dernières années. Environ 81 % de la morphine et 92 % de la thébaine fabriquées dans le monde provenaient de la paille de pavot, le reste de l'opium. L'Australie, l'Espagne, la France, la Hongrie et la Turquie, demeurant les principaux pays producteurs, ont totalisé plus de 90 % de la production mondiale de paille de pavot et de concentré de paille de pavot (produit obtenu dans le processus d'extraction d'alcaloïdes de la paille de pavot). L'Inde est restée le seul fournisseur d'opium sur le marché mondial.

La fabrication de morphine a suivi une tendance à la hausse, atteignant un niveau record de 423 tonnes en 2006, alors que la fabrication de thébaine tombait du niveau sans précédent de 119 tonnes en 2005 à 101 tonnes en 2006, chiffre qui n'avait été dépassé qu'une seule fois dans le passé. La fabrication de codéine, substance qui est principalement obtenue à partir de la morphine par un procédé semi-synthétique, a continué de suivre une tendance à la hausse, s'élevant à un niveau record de 317 tonnes. La morphine et la codéine ont un usage thérapeutique ou sont transformées en d'autres opiacés. La thébaine n'a pas d'emploi thérapeutique direct, mais est une matière de base importante pour la fabrication d'un certain nombre d'opioïdes. L'Australie, les États-Unis d'Amérique, la France et le Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord sont restés les principaux producteurs d'alcaloïdes naturels.

La codéine (opiacé utilisé pour traiter la douleur légère à modérée, comme antitussif et antidiarrhéique) a été l'un des stupéfiants les plus consommés dans le monde en termes de doses et celui qui est couramment utilisé dans le plus grand nombre de pays. Son usage a suivi une légère tendance à la hausse. La consommation mondiale de morphine pour le traitement de la douleur sévère a continué à augmenter régulièrement pendant les vingt dernières années, atteignant un niveau record en 2006.

S'agissant des alcaloïdes semi-synthétiques obtenus à partir d'alcaloïdes naturels, la consommation d'hydrocodone a continué à progresser nettement, si bien que cette substance est devenue, d'après le nombre de doses consommées, le stupéfiant le plus utilisé en 2006. Comme les années précédentes, les États-Unis ont contribué pour plus de 99 % au total mondial. La consommation mondiale d'oxycodone et d'hydromorphone a continué à augmenter. La consommation de dihydrocodéine, d'héroïne et de pholcodine a été relativement stable ces dernières années, montrant de grandes variations d'année en année, alors que l'usage d'éthylmorphine a continué de reculer.

Parmi les opioïdes synthétiques, la consommation de fentanyl et de méthadone a fortement augmenté, atteignant de nouveaux niveaux records en 2006. La consommation mondiale de tilidine a également continué à augmenter, tout en fluctuant d'année en année. La consommation de diphénoxylate a été relativement stable ces dernières années et a atteint en 2006 le niveau le plus élevé jamais enregistré. La consommation mondiale de dextropropoxyphène et de péthidine a suivi une tendance à la baisse.

1. Les présentes observations ont pour objet de faciliter l'utilisation des données qui figurent dans les tableaux de statistiques communiquées (voir p. 183-317 ci-après) en ce qui concerne la production, la fabrication, la consommation¹, l'utilisation², les stocks et les échanges licites de matières premières opiacées, des principaux opioïdes, notamment des stupéfiants synthétiques placés sous contrôle international, ainsi que de cannabis, de feuille de coca et de cocaïne. Les références aux différents tableaux sont incluses dans le texte, selon qu'il convient. Sauf indication contraire, les présentes observations portent sur l'évolution observée au cours des deux dernières décennies.

¹Aux fins de la Convention unique sur les stupéfiants de 1961, un stupéfiant est considéré comme "consommé" lorsqu'il a été fourni à toute personne ou entreprise pour la distribution au détail, pour l'usage médical ou pour la recherche scientifique; le mot "consommation" s'entend conformément à cette définition (art. 1, par. 2).

²Les Parties adresseront à l'Organe des statistiques sur l'utilisation de stupéfiants pour la fabrication d'autres stupéfiants, de préparations du Tableau III de la Convention de 1961 et de substances non visées par la Convention, et sur l'utilisation de la paille de pavot pour la fabrication de stupéfiants.

2. Les tableaux de statistiques communiquées contiennent les données présentées par les gouvernements à l'Organe international de contrôle des stupéfiants (OICS) conformément à l'article 20 de la Convention unique sur les stupéfiants de 1961³. Les données statistiques les plus récentes visées par les observations sont celles de l'année 2006. Le fait que certains gouvernements ne présentent pas de rapports, ou présentent des rapports incomplets ou inexacts, peut avoir une incidence sur l'exactitude de certaines des informations présentées ci-après⁴. Les conclusions et les recommandations les plus pertinentes de l'Organe reposant sur l'analyse des données statistiques figurent au chapitre II du rapport annuel de l'Organe⁵.

³Nations Unies, *Recueil des Traités*, vol. 520, n° 7515.

⁴Les détails concernant la soumission de rapports statistiques par les gouvernements figurent dans la deuxième partie de la présente publication.

⁵Rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2007 (publication des Nations Unies, numéro de vente: F. 08.XI.1).

Matières premières opiacées

3. L'opium et la paille de pavot sont les matières premières obtenues à partir de la plante de pavot à opium (*Papaver somniferum*), dont sont extraits des alcaloïdes, comme la morphine, la thébaïne et la codéine. Le concentré de paille de pavot est un produit obtenu dans le processus d'extraction d'alcaloïdes à partir de la paille de pavot. Il est soumis à un contrôle en tant que stupéfiant distinct au titre de la Convention de 1961.

4. La demande d'alcaloïdes a considérablement progressé ces vingt dernières années. Pendant cette période, la demande accrue a surtout été satisfaite par la paille de pavot. En 2006, environ 81 % de la morphine et plus de 92 % de la thébaïne fabriquées dans le monde ont été extraites de la paille de pavot, et le reste de l'opium.

5. Des détails concernant les tendances observées pour la production et l'utilisation d'opium et de paille de pavot, ainsi que pour la fabrication et l'utilisation des principaux opiacés⁶, y compris le concentré de paille de pavot, figurent ci-dessous. La présente publication renferme une section spécialement consacrée (voir p. 131-138 ci-après) à l'équilibre actuel entre l'offre de matières premières opiacées et la demande d'opiacés à des fins médicales et scientifiques.

Opium

6. L'opium (aussi appelé "opium brut") est le latex que l'on obtient en pratiquant des incisions sur les capsules vertes de la plante de pavot. À des fins statistiques et pour

faciliter les comparaisons, les chiffres indiqués pour la production et le commerce d'opium correspondent à une teneur en humidité de 10 %. Le cas échéant, les données relatives à l'opium sont également exprimées en équivalent morphine⁷ pour permettre la comparaison entre l'opium et la paille de pavot. La figure 1 présente la production, les stocks et l'emploi licites (consommation et utilisation) de l'opium sur la période 1987-2006, exprimés en équivalent morphine. Ces données sur les stocks et l'emploi ne comprennent pas la quantité d'opium produit illicitement qui a été saisie et mise sur le marché licite (voir par. 10 ci-dessous).

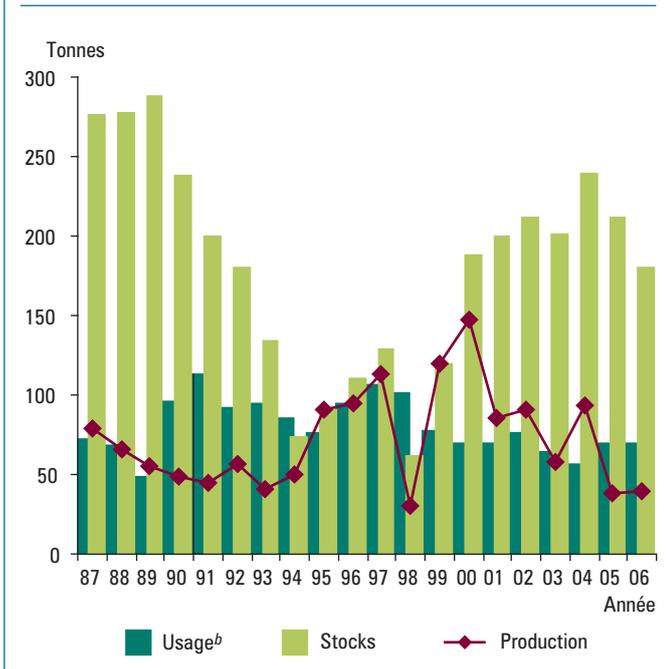
7. Pendant plusieurs décennies, l'Inde a représenté plus de 90 % de la production mondiale. Les autres pays producteurs sont la Chine⁸, le Japon et la République populaire démocratique de Corée (voir le tableau I). Tout en fluctuant, en raison notamment de conditions météorologiques imprévisibles, la production mondiale a suivi depuis 2000 une tendance à la baisse. En 2006, elle a légèrement augmenté pour s'établir à 354 tonnes (ou 39 tonnes d'équivalent morphine), dont 97 % étaient produites en Inde. En

⁷L'équivalent morphine ou l'équivalent thébaïne est calculé par l'OICS sur la base du rendement industriel en ce qui concerne l'alcaloïde correspondant obtenu à partir de l'opium ou de la paille de pavot. Les alcaloïdes secondaires de l'opium ou de la paille de pavot qui sont convertibles en morphine ou en thébaïne ont également été pris en compte et ajustés par des taux de conversion appropriés, chaque fois que l'OICS a été avisé de leur extraction dans des quantités présentant un intérêt commercial.

⁸Les données relatives à la Chine ne comprennent pas les statistiques qui concernent la Région administrative spéciale de Hong Kong (Chine), la Région administrative spéciale de Macao (Chine) ou la province chinoise de Taiwan.

⁶Une définition du terme "opiacé" figure plus loin au paragraphe 35.

Figure 1. Opium: production, stocks^a et usage (consommation et utilisation), au niveau mondial, en équivalent morphine, 1987-2006



^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.
^bConsommation et utilisation.

Figure 2. Opium: importations en provenance de l'Inde des principaux importateurs et d'autres pays 1997-2006

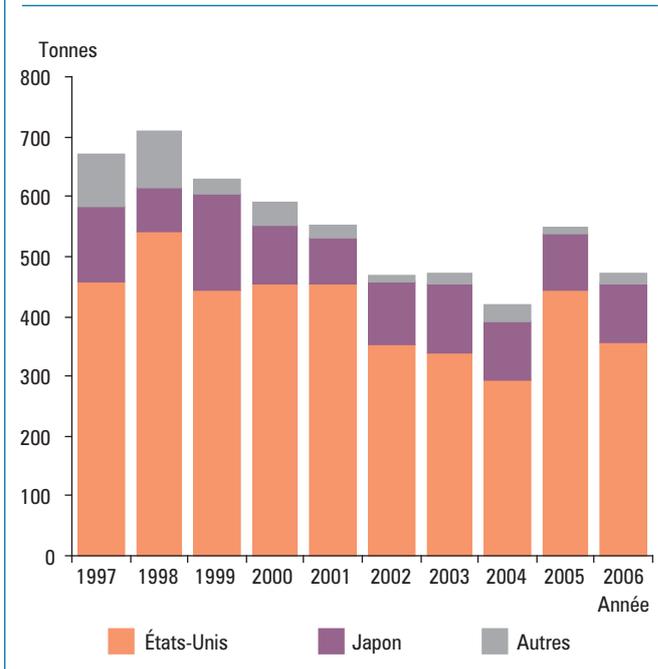
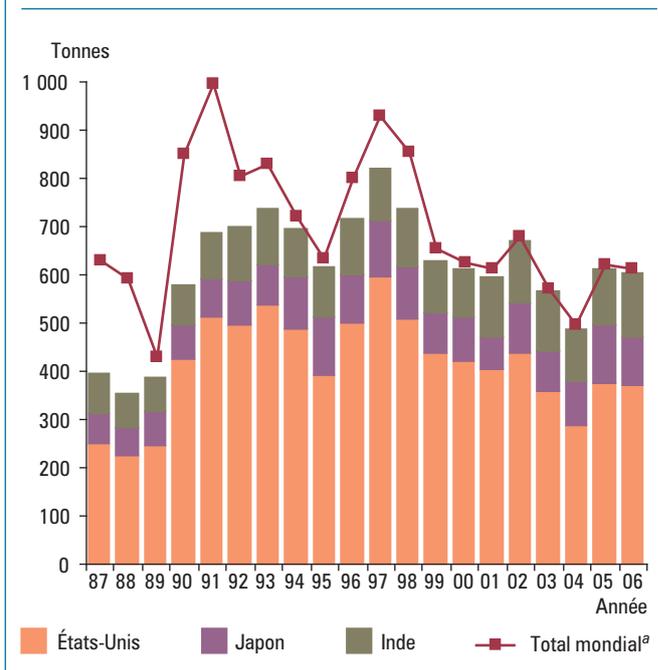


Figure 3. Opium: utilisation pour l'extraction d'alcaloïdes, 1987-2006



^aNon compris le Myanmar, la République islamique d'Iran et la Turquie.

Chine, la production d'opium continue pour satisfaire la demande intérieure de préparations à base d'opium, alors que la paille de pavot a remplacé l'opium comme principale matière première utilisée dans la fabrication d'alcaloïdes. En 2006, la Chine a produit 8,6 tonnes d'opium, et la République populaire démocratique de Corée a déclaré une production de 433 kg.

8. L'Inde est le seul fournisseur d'opium sur le marché mondial, l'opium produit dans le pays étant en majorité destiné à l'exportation. La concentration en morphine de l'opium exporté par ce pays varie entre 9,5 et 12 %, la concentration en codéine est d'environ 2,5 % et la concentration en thébaïne se situe entre 1 et 1,5 %. Comme l'illustre la figure 2, les importations en provenance de l'Inde ont reculé entre 1998 et 2006, où elles se sont établies à 467 tonnes (ou 51,4 tonnes d'équivalent morphine). Au cours de la dernière décennie, les États-Unis suivis par le Japon ont été les principaux importateurs d'opium. En 2006, ces deux pays représentaient respectivement 76 % et 20 % des importations totales. La République islamique d'Iran, qui avait importé de l'opium pour la première fois en 2004, a déclaré avoir importé 10 tonnes en 2006, soit 2 % du total mondial.

9. La majeure partie de l'opium est utilisée pour l'extraction d'alcaloïdes. Les quantités d'opium produit licitement, qui sont utilisées pour l'extraction d'alcaloïdes, ont fluctué pendant les vingt dernières années, tout en suivant une tendance à la baisse depuis 1998 (voir la figure 3),

l'opium perdant son importance comme matière première opiacée. En 2006, les quantités utilisées pour l'extraction d'alcaloïdes se sont établies à 613 tonnes (ou 67,4 tonnes d'équivalent morphine). Les États-Unis, le Japon et l'Inde, par ordre décroissant, ont été les principaux utilisateurs d'opium pour l'extraction d'alcaloïdes au cours de la

dernière décennie, représentant ensemble plus de 98 % du total mondial. La France et la République populaire démocratique de Corée, par ordre décroissant, sont les seuls autres pays où l'on continue à utiliser l'opium pour l'extraction d'alcaloïdes. Le tableau III donne des indications plus précises sur l'utilisation d'opium pour l'extraction d'alcaloïdes et sur les alcaloïdes obtenus.

10. Des quantités importantes d'opium saisi en République islamique d'Iran sont mises sur le marché licite pour servir à l'extraction d'alcaloïdes. Les quantités en question ont augmenté jusqu'en 2001, atteignant 231 tonnes pour tomber brusquement en 2002 à 31 tonnes et augmenter de nouveau, passant à 215 tonnes en 2006. Le rendement en alcaloïdes de l'opium saisi est en général inférieur à celui de l'opium produit licitement⁹.

11. Outre son utilisation pour l'extraction d'alcaloïdes, l'opium est, dans de nombreux pays, consommé sous la forme de préparations, essentiellement pour le traitement de la diarrhée et de la toux. La plupart de ces préparations sont incluses au Tableau III de la Convention de 1961¹⁰. La consommation mondiale de préparations à base d'opium a fluctué, autour d'une moyenne annuelle de 16,6 tonnes depuis 2001. La consommation totale déclarée pour 2006 a été de 17,4 tonnes, ce qui correspond à 174 millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD)¹¹. En 2006, les quantités d'opium consommées et utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III se sont élevées à 6,1 tonnes en Inde, 5,3 tonnes en Chine et 2,7 tonnes en France. Les autres pays ayant déclaré en 2006 avoir consommé de l'opium ou l'avoir utilisé pour fabriquer des préparations du Tableau III étaient le Myanmar (1 025 kg) et la Thaïlande (783 kg), suivis par la Slovaquie, l'Allemagne, le Brésil et Sri Lanka, qui ont signalé avoir employé des quantités comprises entre 100 et 300 kg.

12. Les stocks mondiaux d'opium ont atteint un niveau record en 2004, où ils s'élevaient à 2 176 tonnes, et ont baissé depuis lors. En 2006, ils se sont établis à 1 636 tonnes (soit 180 tonnes d'équivalent morphine). L'Inde a continué à détenir les stocks les plus importants (1 376 tonnes, soit 84,5 % du total mondial), suivie par le Japon (130 tonnes), les États-Unis (80,1 tonnes), la Chine (23,9 tonnes) et le Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord (17,6 tonnes).

⁹Voir le tableau III pour les rendements obtenus par les pays qui extraient des alcaloïdes de l'opium.

¹⁰Les préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961 sont exemptées de plusieurs mesures de contrôle normalement obligatoires pour les préparations contenant des stupéfiants, notamment de la déclaration concernant leur consommation et les échanges internationaux.

¹¹La liste des doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD) ainsi qu'une explication du concept de S-DDD figurent dans les notes afférentes aux tableaux XIV.1 et XIV.2 du présent document (voir p. 176 ci-après).

Paille de pavot

13. La paille de pavot comprend toutes les parties du pavot à opium après fauchage à l'exception des graines. La morphine est le principal alcaloïde tiré des variétés de pavot à opium cultivées dans la plupart des pays producteurs. La culture commerciale du pavot à opium à forte teneur en thébaïne a commencé dans la seconde moitié des années 90 pour répondre à l'augmentation rapide de la demande de cet alcaloïde. Dans la présente publication, la paille de pavot provenant de variétés de pavot à opium riches en morphine est dénommée "paille de pavot (M)" et la paille de pavot produite à partir de variétés de pavot à opium riches en thébaïne est dénommée "paille de pavot (T)". Outre l'alcaloïde principal (morphine ou thébaïne), certaines variétés contiennent d'autres alcaloïdes qu'il est possible d'extraire, comme la codéine et l'oripavine.

14. La concentration d'alcaloïdes dans la paille de pavot varie considérablement entre les pays producteurs¹². Pour comparer les niveaux de production de paille de pavot entre les différents pays, il faut donc utiliser un dénominateur commun: l'équivalent morphine ou thébaïne de la quantité de paille de pavot produite dans chaque pays.

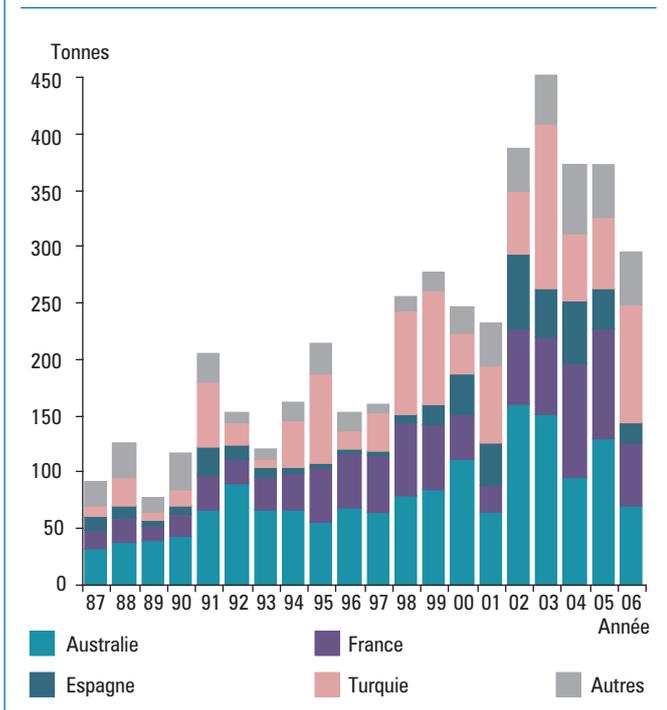
Paille de pavot provenant de pavot à opium riche en morphine [paille de pavot (M)]

15. Bien que la communication de données relatives à la production de paille de pavot soit volontaire, la plupart des pays qui cultivent le pavot à opium pour en extraire des alcaloïdes fournissent ces informations. La production mondiale de paille de pavot (M) exprimée en équivalent morphine a fortement fluctué pendant les vingt dernières années, au gré des conditions météorologiques et de l'évolution de la demande dans les pays producteurs, tout en accusant une tendance générale à la hausse (voir la figure 4)¹³. Elle a atteint en 2003 un niveau record avec 451 tonnes d'équivalent morphine. En 2006, la production mondiale déclarée de paille de pavot (M) exprimée en équivalent morphine s'est élevée à 296 tonnes. Pendant les dix dernières années, l'Australie, l'Espagne, la France, la Hongrie et la Turquie ont été les principaux pays producteurs, représentant ensemble plus de 90 % du total mondial. En 2006, la Turquie a été le principal producteur (106 tonnes, soit 36 % de la production mondiale), suivie par l'Australie (70 tonnes, soit 24 %), la France (56 tonnes, soit 19 %), la Hongrie et l'Espagne (chacune 17 tonnes, soit 6 % du total mondial).

¹²Ainsi, pendant la période 2004-2006, le rendement industriel moyen en morphine anhydre obtenue à partir de la paille de pavot (M) lors de la fabrication de morphine anhydre (CPP) a été de 1,81 % en Australie, 1,09 % en France, 1,01 % en Espagne et 0,38 % en Turquie.

¹³L'équivalent morphine des alcaloïdes morphine et codéine contenus dans la paille de pavot (T) est aussi pris en compte, le cas échéant, dans les données du présent paragraphe.

Figure 4. Paille de pavot: production en équivalent morphine de l'Australie, de l'Espagne, de la France, de la Turquie et d'autres pays^a, 1987-2006



^aVoir le tableau II pour les détails.

16. Pour les pays producteurs d'Europe, les mauvaises conditions météorologiques régnant en 2006 ont réduit la récolte de paille de pavot (M) et abaissé le rendement agricole. En Hongrie et en Espagne en particulier, la production de paille de pavot (M), qui avait déjà baissé en 2005 à cause des conditions climatiques défavorables, a continué à diminuer en 2006. La Turquie, en revanche, a pu récolter de plus grandes quantités de paille de pavot qu'en 2005 et a obtenu un rendement jamais atteint. L'Australie a également obtenu un rendement agricole record en 2006, même si la production de paille de pavot (M) dans ce pays était en baisse depuis 2002, du fait de la réduction de la superficie des terres plantées en pavot à opium riche en morphine. Pour les variations de la superficie des terres consacrées à la culture du pavot à opium, les quantités de paille de pavot récoltées et le rendement obtenu dans les pays producteurs, voir le tableau II.

17. Les échanges internationaux de paille de pavot (M) utilisée comme matière première ont été peu importants. En 2006, les exportations ont reculé par rapport aux années précédentes (voir le tableau XVI.1). La République tchèque, qui cultive du pavot à opium essentiellement pour en obtenir les graines, produit accessoirement de la paille de pavot et l'exporte en Slovaquie, où elle est utilisée pour l'extraction d'alcaloïdes. La concentration en morphine de cette paille de pavot est bien inférieure à celle de la paille de pavot obtenue à partir du pavot à opium cultivé pour la production d'alcaloïdes. En 2006, les exportations de la République tchèque vers la Slovaquie se sont élevées à

3 669 tonnes. Depuis 2003, la France exporte de la paille de pavot (M) vers la Belgique. Depuis 2005, la Hongrie a déclaré en exporter à la Slovaquie. En 2006, la France et la Hongrie ont exporté respectivement 288 tonnes et 12 tonnes de paille de pavot (M). L'Espagne a déclaré avoir exporté de la paille de pavot (M) vers le Royaume-Uni en 2004 et 2005; aucune exportation n'a été déclarée en 2006.

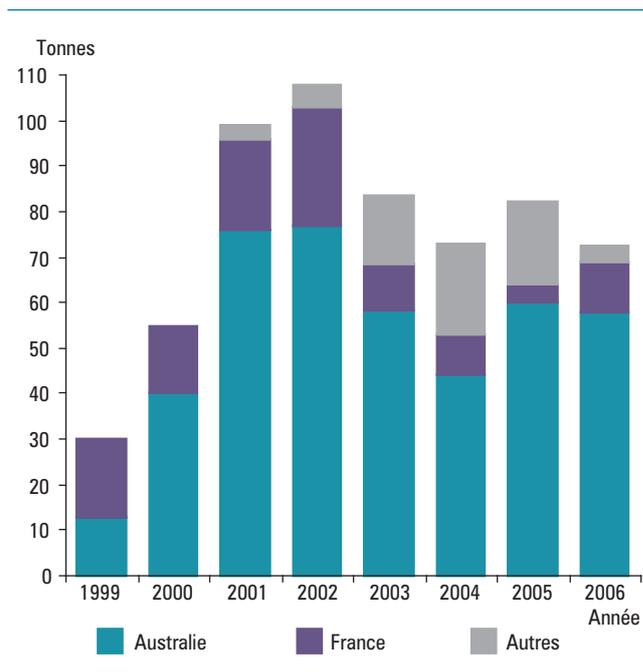
18. En 2006, la quantité de paille de pavot (M) utilisée dans les principaux pays utilisateurs a été de 22 827 tonnes en Turquie, 5 467 tonnes en France, 4 921 tonnes en Australie, 4 876 tonnes en Espagne, 4 335 tonnes en Slovaquie, 2 882 tonnes en Hongrie et 1 238 tonnes en Chine. Des précisions sur l'utilisation de la paille de pavot (M) pour l'extraction d'alcaloïdes et sur les rendements obtenus figurent au tableau IV.

Paille de pavot provenant de pavot à opium riche en thébaïne [paille de pavot (T)]

19. Depuis 1999, l'Australie et la France déclarent à l'Organe la production de paille de pavot (T). Dans les deux pays, la production a atteint un niveau record en 2002 et baisse depuis lors (voir le tableau II). L'Espagne et la Chine ont déclaré ces dernières années une production sporadique.

20. La production mondiale de paille de pavot (T) exprimée en équivalent thébaïne pendant la période 1999-2006 est présentée à la figure 5. En 2006, la production totale

Figure 5. Paille de pavot: production en équivalent thébaïne de l'Australie, de la France et d'autre pays, 1999-2006



s'est élevée à 72 tonnes¹⁴. L'Australie est restée le premier producteur de paille de pavot (T), avec 80 % du total mondial, alors que la part de la France est passée à 16 %.

21. La totalité de la paille de pavot (T) produite est utilisée dans les pays producteurs pour l'extraction d'alcaloïdes. Pour les informations sur les quantités utilisées, les alcaloïdes obtenus à partir de la paille de pavot (T) et les rendements correspondants, voir le tableau V.

Paille de pavot utilisée à des fins décoratives

22. Dans certains pays, la paille de pavot est utilisée à des fins décoratives. La Hongrie et l'Autriche sont restées les principaux exportateurs de paille de pavot employée à ces fins en 2006, leurs exportations s'élevant à 54 tonnes et 23 tonnes, respectivement. Les principaux importateurs en 2006 ont été l'Allemagne et les Pays-Bas.

Concentré de paille de pavot

23. La plupart des pays utilisant la paille de pavot pour en extraire des alcaloïdes fabriquent d'abord un produit intermédiaire appelé "concentré de paille de pavot", même si, dans certains pays, la morphine ou la thébaïne est fabriquée directement à partir de paille de pavot selon un procédé en continu (voir les tableaux IV et V pour plus de détails). Le concentré de paille de pavot est le résidu séché obtenu lorsqu'on extrait des alcaloïdes de la paille de pavot. Jusqu'à la seconde moitié des années 90, seul le concentré de paille de pavot ayant la morphine pour principal alcaloïde était fabriqué. Depuis lors, on a commencé à fabriquer du concentré de paille de pavot contenant essentiellement de la thébaïne ou de l'oripavine¹⁵. Le concentré de paille de pavot peut contenir un mélange d'alcaloïdes et les procédés industriels permettent d'extraire des alcaloïdes autres que l'alcaloïde principal. Les différents types de concentré de paille de pavot sont désignés en fonction du principal alcaloïde qu'ils contiennent¹⁶.

24. La présentation des données relatives au concentré de paille de pavot a été modifiée dans l'édition 2005 de la présente publication. Étant donné que la teneur effective en alcaloïdes du concentré de paille de pavot peut considérablement varier, toutes les données concernant le concentré de paille de pavot sont désormais, pour faciliter les

¹⁴L'équivalent thébaïne des alcaloïdes thébaïne et oripavine contenus dans la paille de pavot (M) est aussi pris en compte, le cas échéant, dans les chiffres mentionnés dans le présent paragraphe.

¹⁵L'oripavine est un alcaloïde qui est obtenu à partir de certaines variétés de pavot à opium riches en thébaïne. Elle a été inscrite en 2007 au Tableau I de la Convention de 1961.

¹⁶Actuellement, les types suivants sont commercialisés: a) concentré de paille de pavot ayant la morphine pour principal alcaloïde; b) concentré de paille de pavot ayant la thébaïne pour principal alcaloïde; et c) concentré de paille de pavot ayant l'oripavine pour principal alcaloïde.

comparaisons et pour les besoins de statistiques, exprimées en quantités d'alcaloïdes anhydres respectifs contenus dans le concentré. Les quantités de morphine anhydre contenues dans le concentré de paille de pavot sont dénommées AMA (CPP), celles de thébaïne anhydre ATA (CPP), celles d'oripavine anhydre AOA (CPP) et celles de codéine anhydre ACA (CPP). Tous les alcaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot sont examinés ci-dessous. Les données correspondent à une teneur de 100 % pour les différents alcaloïdes anhydres. Les observations ci-dessous ne sont donc pas directement comparables à celles des publications antérieures à 2005, dans lesquelles le concentré de paille de pavot était supposé avoir une teneur en alcaloïde principal égale à 50 %.

Morphine anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot (CPP)

25. Parmi les alcaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot, la morphine anhydre (CPP) reste le plus important et le plus couramment utilisé. La figure 6 donne un aperçu de la fabrication, des stocks et de l'utilisation de morphine anhydre (CPP) pendant la période de vingt ans allant de 1987 à 2006.

26. La fabrication mondiale de morphine anhydre (CPP) a fortement augmenté depuis les années 90, atteignant le niveau record de 350 tonnes en 2003. Après avoir baissé en 2004, elle a repris pour s'établir à 330 tonnes en 2006. La figure 7 donne un aperçu de l'évolution de la fabrication de morphine anhydre (CPP) dans les grands pays

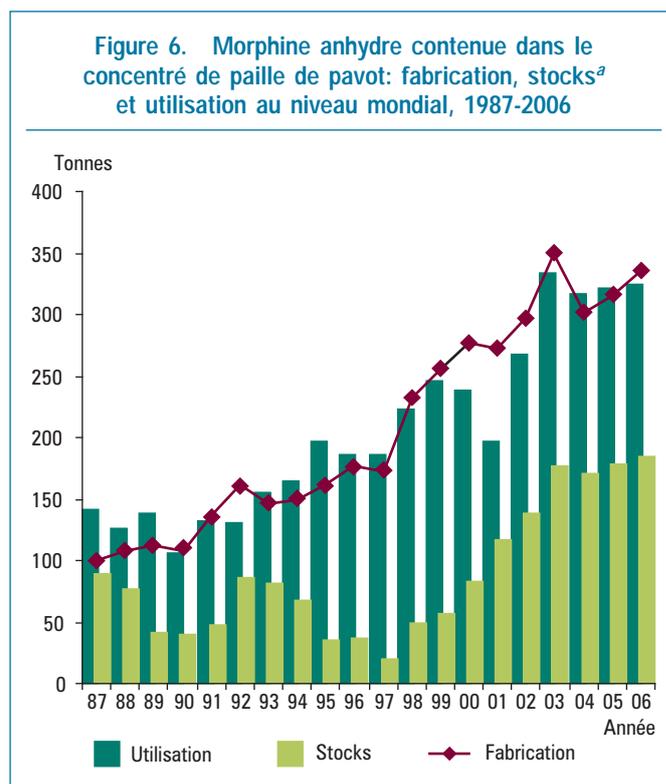


Figure 7. Morphine anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot: fabrication dans les principaux pays fabricants, 1987-2006

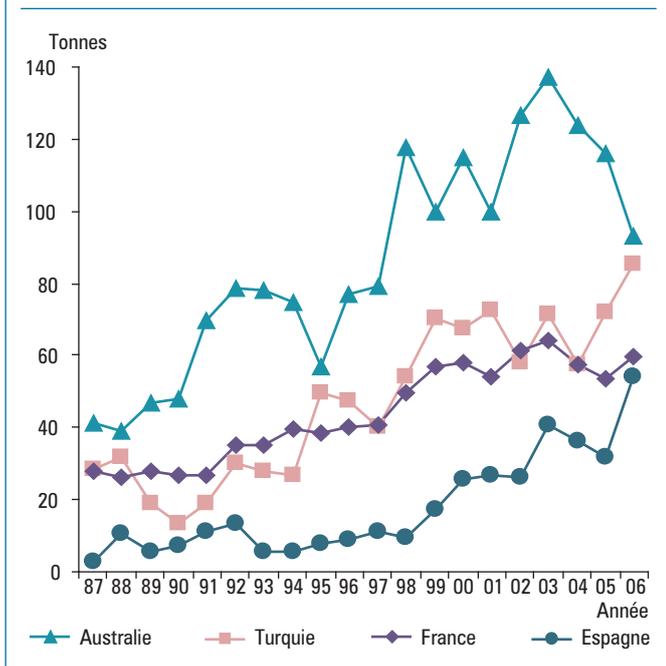
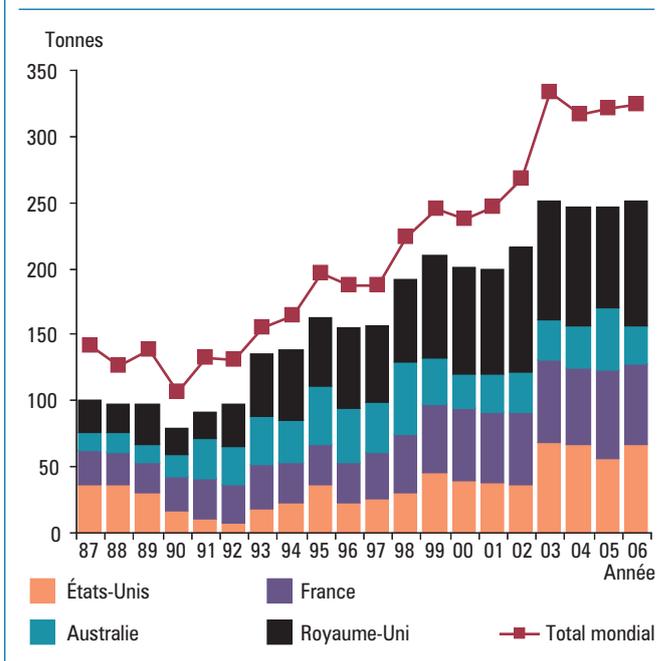


Figure 8. Morphine anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot: quantités utilisées pour la fabrication d'opiacés en Australie, aux États-Unis, en France et au Royaume-Uni, et quantité totale utilisée au niveau mondial, 1987-2006

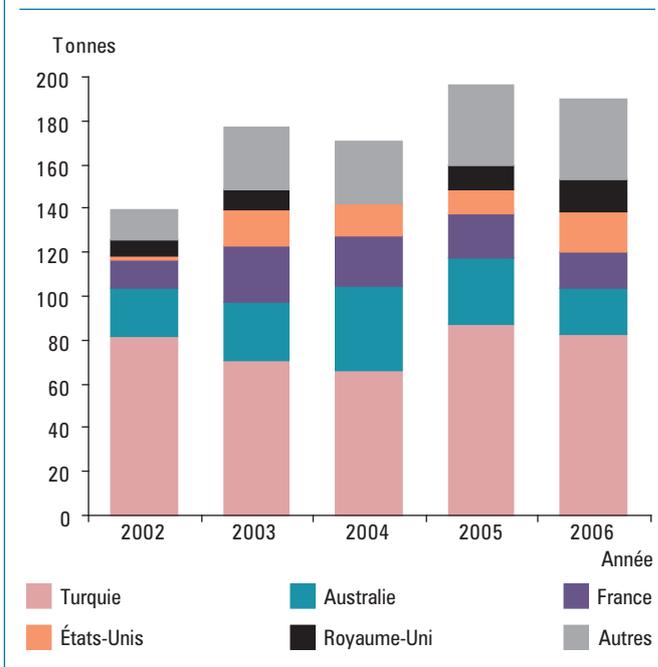


producteurs au cours de la période 1987-2006. Pendant les vingt dernières années, l'Australie a été le principal fabricant, représentant en 2006, avec 93,1 tonnes, 28 % de la production mondiale. Elle était suivie par la Turquie (84,8 tonnes, soit 26 % du total mondial), la France (59,5 tonnes, soit 18 %) et l'Espagne (53,8 tonnes, soit 16 %). Les autres pays ayant déclaré avoir fabriqué en 2006 de la morphine anhydre (CPP) étaient la Chine (21 tonnes), le Royaume-Uni (14 tonnes) et la Belgique (3 tonnes). La Hongrie, qui avait fabriqué des quantités allant de 10 à 19 tonnes entre 2001 et 2005, n'a pas déclaré de fabrication de morphine anhydre (CPP) pour 2006.

27. Les exportations mondiales de morphine anhydre (CPP) sont montées à 240 tonnes en 2003 et ont fluctué depuis lors. En 2006, elles se sont élevées à 200 tonnes. Cette même année, la Turquie a remplacé l'Australie comme principal exportateur, contribuant pour 42 % aux exportations mondiales, suivie par l'Australie (29 % du total mondial) et l'Espagne (26,2 %). Le Royaume-Uni et les États-Unis ont été les principaux importateurs en 2006, représentant ensemble plus de 80 % du total mondial. On trouvera aux tableaux XVI.1 et XVI.2 des données détaillées sur les échanges internationaux de morphine anhydre (CPP).

28. La morphine anhydre (CPP) est un produit intermédiaire utilisé pour fabriquer de la morphine. Elle est également utilisée dans des procédés de fabrication en continu de la codéine. Les quantités de morphine anhydre (CPP) utilisées à ces deux fins ont régulièrement progressé jusqu'en 2003 (voir la figure 8), par suite de l'augmentation de la demande de morphine et de codéine et de leurs dérivés,

Figure 9. Morphine anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot: stocks de l'Australie, des États-Unis, de la France, du Royaume-Uni, de la Turquie et d'autres pays, 2002-2006



mais se sont stabilisées depuis lors. En 2006, 324 tonnes de morphine anhydre (CPP) ont été utilisées dans le monde. Le Royaume-Uni, avec 94 tonnes, soit 29 % du total mondial, les États-Unis (67,6 tonnes, soit 21 %), la France (61 tonnes, soit 19 % du total mondial), l'Australie

(29 tonnes, soit 9 %), la Chine (16,5 tonnes, soit 5 %) et la Norvège (10 tonnes, soit 3 %) sont restés les principaux utilisateurs de morphine anhydre (CPP). L'Espagne, l'Afrique du Sud, la République islamique d'Iran, la Turquie et la Belgique, par ordre décroissant, ont déclaré avoir utilisé des quantités comprises entre 5 et 9 tonnes en 2006.

29. Les stocks mondiaux de morphine anhydre (CPP) ont continué à augmenter régulièrement, pour atteindre 190 tonnes en 2006 (voir la figure 9). Comme les années précédentes, la Turquie détenait en 2006 les stocks les plus importants avec 82,2 tonnes, soit 43 % du total mondial. Les autres pays qui détenaient cette même année des stocks supérieurs à 5 tonnes étaient l'Australie (21,8 tonnes), les États-Unis (18,7 tonnes), la Chine (17 tonnes), la France (15,9 tonnes), le Royaume-Uni (14,3 tonnes), la Hongrie (7,3 tonnes) et l'Espagne (5,2 tonnes).

Thébaïne anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot (CPP)

30. La figure 10 donne un aperçu de la fabrication, des stocks et de l'utilisation de thébaïne anhydre (CPP) sur la période 1999-2006.

31. La fabrication industrielle de thébaïne anhydre (CPP) a démarré en 1998 et augmenté depuis lors très rapidement atteignant 92 tonnes en 2006. Tout au long de cette

période, l'Australie et la France ont été les principaux fabricants, contribuant respectivement pour 82 % et 17 % du total mondial en 2006. La fabrication de quantités beaucoup moins importantes a été signalée par l'Espagne, la Hongrie et, sporadiquement, la Chine. Les États-Unis et l'Espagne, dans l'ordre, ont été les principaux importateurs de thébaïne anhydre (CCP) en provenance d'Australie ou de France. Les importations mondiales se montaient à 76 tonnes en 2006, les États-Unis absorbant 93 % du total.

32. La thébaïne anhydre (CPP) est un produit intermédiaire utilisé dans la fabrication de thébaïne. Les quantités utilisées à l'échelle mondiale ont très fortement augmenté, passant de 7 tonnes en 1999 à 128 tonnes en 2006, suivant la demande croissante de thébaïne et de substances qui peuvent en être extraites. Les États-Unis ont été le principal utilisateur avec 50 % du total mondial en 2006, suivis par l'Australie (36 %), la France (10 %) et l'Espagne (4 %). Les stocks de thébaïne anhydre (CPP) fluctuent depuis 2001 autour de 28 tonnes. En 2006, ils étaient de 27,9 tonnes, les États-Unis comptant pour 52 % dans le total mondial, l'Australie (8 tonnes) et la France (4 tonnes) détenant également des stocks importants.

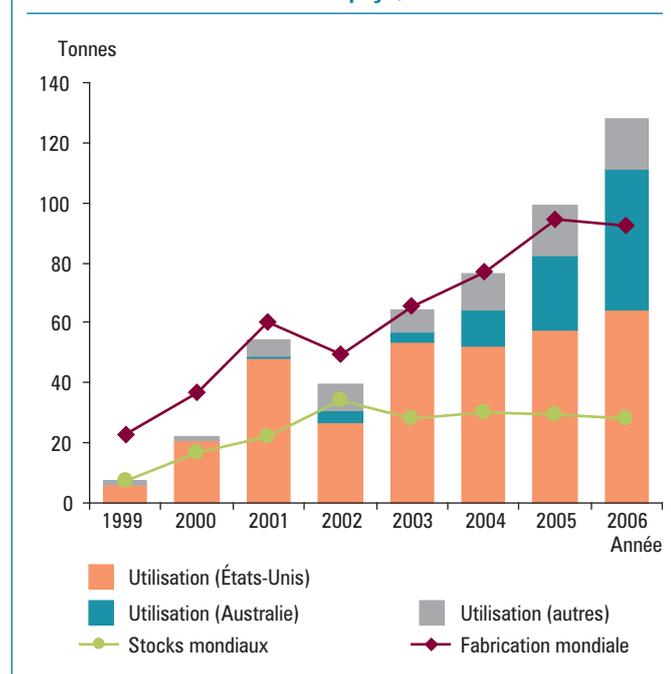
Oripavine anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot (CPP)

33. La fabrication d'oripavine anhydre (CPP) en quantités présentant un intérêt commercial a démarré en 1999. L'Australie en a été le seul fabricant, avec 22 tonnes en 2006. L'oripavine anhydre (CPP) a été utilisée en Australie et aux États-Unis pour fabriquer de l'oripavine, de l'oxymorphone et de la thébaïne (voir le tableau V). En 2006, les quantités utilisées s'élevaient à 27,5 tonnes au total, dont 93 % étaient déclarées par l'Australie. Les stocks mondiaux d'oripavine anhydre (CPP) fluctuent depuis 2001. En 2007, ils étaient de 7,2 tonnes, dont la plus grande partie était détenue par les États-Unis.

Codéine anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot (CPP)

34. La fabrication de codéine anhydre (CPP) s'est établie à 14,7 tonnes en 2006. Depuis 2001, la France et la Turquie sont les principaux fabricants et la Turquie a été le principal exportateur. La codéine anhydre (CPP) est utilisée pour l'extraction de codéine. Les quantités utilisées dans le monde se sont élevées en 2006 à 13,3 tonnes, la part de la France représentant 73 % du total. Les stocks mondiaux — 7 tonnes en 2006 — étaient principalement détenus par la France et la Turquie.

Figure 10. Thébaïne anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot: fabrication et stocks au niveau mondial; utilisation en Australie, aux États-Unis et dans d'autres pays, 1999-2006



Opiacés et opioïdes

35. Le terme “opiacés” est habituellement utilisé pour désigner les substances dérivées de l’opium et leurs propres dérivés chimiquement apparentés tels que les alcaloïdes semi-synthétiques, tandis que le terme “opioïdes” est plus général et désigne les drogues naturelles et synthétiques ayant des effets analogues à la morphine, bien que leur structure chimique puisse différer de celle de la morphine¹⁷.

36. Les opioïdes sont essentiellement utilisés pour leurs propriétés analgésiques afin de traiter la douleur forte (fentanyl, hydromorphone, méthadone, morphine et péthidine), la douleur modérée à forte (buprénorphine¹⁸ et oxycodone) et la douleur légère à modérée (codéine, dihydrocodéine et dextropropoxyphène), mais également en vue d’induire ou de renforcer l’anesthésie (fentanyl et analogues du fentanyl, tels que l’alfentanil et le rémifentanil). Ils sont également utilisés comme antitussifs (codéine, dihydrocodéine et, dans une moindre mesure, pholcodine et éthylmorphine), ainsi que pour le traitement des troubles gastro-intestinaux, en particulier la diarrhée (codéine et diphénoxylate), et pour celui de la dépendance aux opioïdes (buprénorphine et méthadone). Certains analgésiques opioïdes, comme l’hydrocodone et l’oxycodone, sont associés à des substances non opiacées (préparations analgésiques-antipyrétiques) afin d’agir comme un analgésique.

Alcaloïdes naturels

37. La morphine, la codéine, la thébaïne, la noscapine, l’oripavine, la papavérine et la narcéine sont les alcaloïdes contenus dans l’opium ou la paille de pavot. La morphine et la codéine sont placées sous contrôle international en raison des risques d’abus qu’elles présentent, alors que la thébaïne et l’oripavine le sont parce qu’elles peuvent être transformées en opioïdes dont il est fait abus. La noscapine, la papavérine et la narcéine ne sont pas placées sous contrôle international. La morphine est le prototype des opiacés naturels et de nombreux opioïdes et, en raison de sa grande puissance analgésique, sert de paramètre de référence aux fins de comparaison.

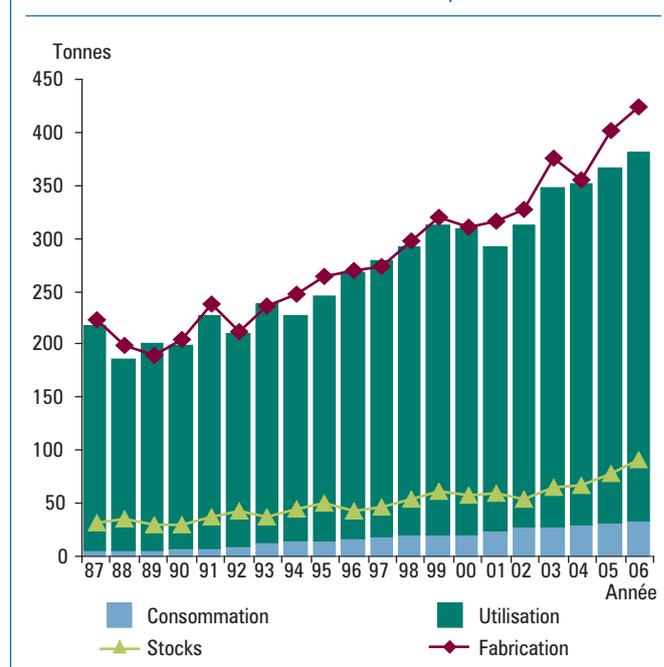
¹⁷D’un point de vue clinique, les opioïdes peuvent être classés en fonction de leurs effets par rapport à ceux de la morphine: affinité (agoniste), opposition (antagoniste) ou effets mixtes (agoniste et antagoniste) sur les mêmes sites récepteurs (dénommés récepteurs opioïdes) du système nerveux central et périphérique.

¹⁸La buprénorphine est placée sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. Pour les observations concernant les mouvements licites de cette substance, voir le paragraphe 107 ci-après et *Substances psychotropes: statistiques pour 2006; prévisions des besoins annuels médicaux et scientifiques concernant les substances des Tableaux II, III et IV de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes* (publication des Nations Unies, numéro de vente: F.08.XI.3).

Morphine

38. La figure 11 présente la fabrication¹⁹, les stocks, la consommation et l’utilisation de morphine sur la période 1987-2006. La fabrication mondiale de morphine a suivi une tendance à la hausse ces vingt dernières années. Après avoir été de 200 tonnes en moyenne par an entre 1987 et 1991, elle a crû pour atteindre le niveau record de 423 tonnes en 2006. Environ 90 % de la morphine fabriquée dans le monde sont transformés en d’autres stupéfiants ou des substances non visées par la Convention de 1961 (voir par. 44 et 45 ci-dessous). Le reste est utilisé à des fins médicales.

Figure 11. Morphine: fabrication, stocks^a, consommation et utilisation au niveau mondial, 1987-2006



^aStocks au 31 décembre de l’année considérée.

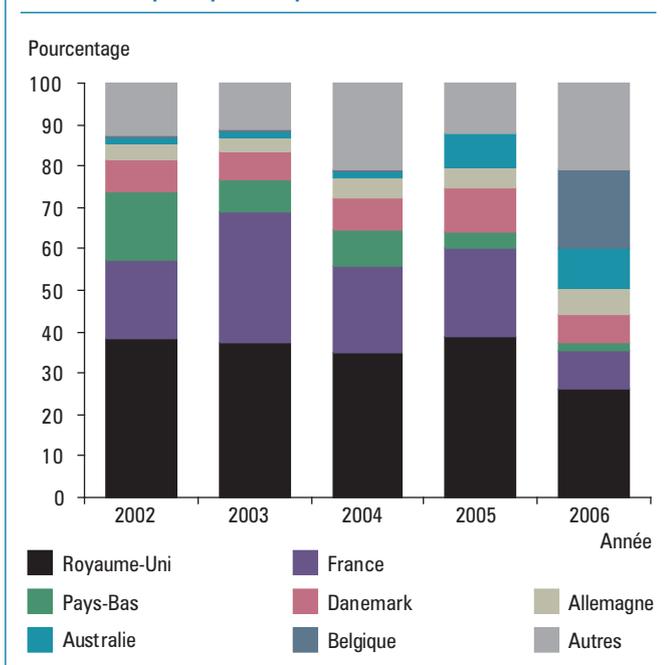
39. En 2006, les États-Unis ont été le premier fabricant de morphine (102 tonnes, soit 24 % de la production mondiale), suivis par le Royaume-Uni (92,7 tonnes, soit 22 %), la France (47,8 tonnes, soit 11 %) et l’Australie (33,2 tonnes, soit 7,9 % du total). Ces quatre pays ont représenté ensemble environ deux tiers de la production mondiale. Dix autres pays ont également déclaré avoir fabriqué en 2006 de la morphine en quantités supérieures à 5 tonnes: la République islamique d’Iran (23,7 tonnes), la Hongrie

¹⁹En Australie, au Brésil, en Chine, en Norvège, aux Pays-Bas, au Portugal, en République islamique d’Iran, au Royaume-Uni et en Turquie, le concentré de paille de pavot est soumis à des procédés industriels en continu pour la fabrication d’autres stupéfiants sans qu’il faille au préalable isoler la morphine. À des fins statistiques et pour faciliter les comparaisons, l’Organe a calculé la quantité théorique de morphine entrant en jeu dans ces procédés et l’a incluse, dans la présente publication, dans les statistiques sur la fabrication et l’utilisation mondiales de la morphine.

(23,1 tonnes), la Chine (19,2 tonnes), l'Inde et le Japon (11,1 tonnes chacun), la Slovaquie (10,9 tonnes), la Norvège (10,5 tonnes), l'Afrique du Sud (8,7 tonnes), l'Espagne (8,3 tonnes) et la Belgique (6,7 tonnes).

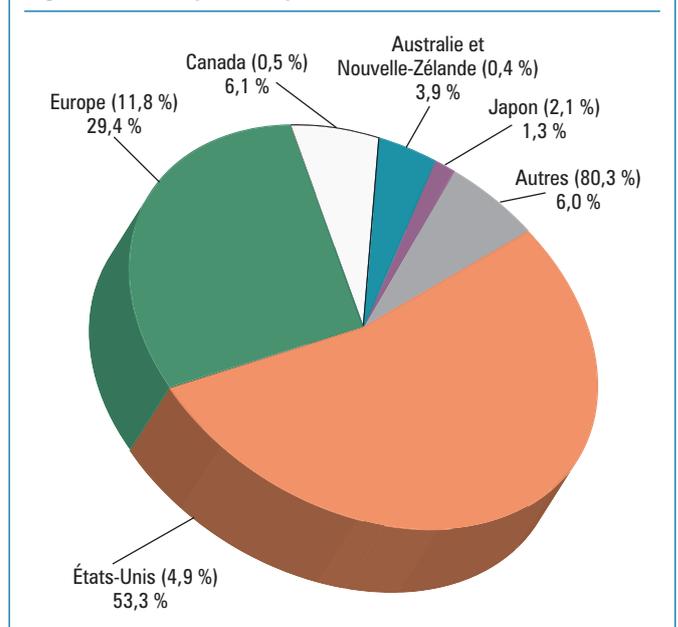
40. Le volume total des exportations de morphine s'est élevé à 28,3 tonnes en 2006. Comme le montre la figure 12, le Royaume-Uni est resté le premier exportateur (26 % des exportations mondiales), suivi par la Belgique (19 %), l'Espagne (10 %), l'Australie (9,6 %) et la France (9,3 %). Sept pays ont importé plus d'une tonne de morphine en 2006: la France (10,1 tonnes), l'Allemagne (3,4 tonnes), le Brésil (2,9 tonnes), le Danemark et le Canada (2,2 tonnes chacun), l'Autriche (1,9 tonne) et le Royaume-Uni (1,2 tonne). On trouvera aux tableaux XVI.3 et XVI.4 des informations complémentaires sur les exportations et les importations de morphine respectivement.

Figure 12. Exportations totales de morphine: parts des principaux exportateurs, 2002-2006



41. La consommation mondiale de morphine (non compris les préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961) (voir par. 43 ci-dessous) a considérablement augmenté au cours de la période 1987-2006. Entre 1987 et 1994, elle a presque doublé, passant de moins de 5 tonnes à 14 tonnes, pour augmenter ensuite régulièrement jusqu'à 32,6 tonnes [soit 326 millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD)] en 2006. La consommation de morphine a été déclarée par 156 pays en 2006 (voir le tableau XII). On continue de relever de très forts écarts de consommation entre les pays, l'augmentation de la consommation (voir la figure 13 et le tableau XIV.1) étant pour l'essentiel le fait des pays développés, et cela pour un certain nombre de facteurs d'ordre économique, réglementaire et autres qui influent sur la pratique clinique du traitement de la douleur.

Figure 13. Morphine: répartition de la consommation, 2006^a



^aLes chiffres entre parenthèses indiquent les pourcentages correspondants de la population mondiale (c'est-à-dire la population totale de tous les pays déclarants).

42. En 2006, les États-Unis étaient le principal consommateur de morphine avec 17,4 tonnes (soit 53,4 % du total mondial), suivis par la France (2,7 tonnes, soit 8,2 %), le Canada (2 tonnes, soit 6,2 %), le Royaume-Uni (1,7 tonne²⁰, soit 5,2 %), l'Autriche et l'Allemagne (1,3 tonne chacune, soit 3,9 %) et l'Australie (1,1 tonne, soit 3,3 %). Classé selon les doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques consommées par million d'habitants et par jour, le pays affichant la consommation la plus élevée était l'Autriche (4 310 S-DDD), où la morphine est utilisée dans le traitement de la douleur et le traitement de substitution de la dépendance aux opioïdes. Dans six autres pays, la consommation de morphine était en 2006 supérieure à 1 000 S-DDD par million d'habitants et par jour: le Canada (1 737 S-DDD), les États-Unis (1 625 S-DDD), le Danemark (1 526 S-DDD), l'Australie (1 476 S-DDD), la Nouvelle-Zélande (1 435 S-DDD) et la France (1 210 S-DDD).

43. Dans certains pays, la morphine est utilisée pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961. En 2006, la Chine a déclaré avoir utilisé à cette fin 7 tonnes de morphine. D'autres pays ont également déclaré utiliser de la morphine à cette fin, à savoir l'Inde (224 kg), le Royaume-Uni (161 kg) et l'Australie (18 kg).

44. La morphine est essentiellement utilisée pour être transformée en d'autres opiacés, comme la codéine, l'éthylmorphine et la pholcodine (voir le tableau VI). Après avoir

²⁰Ce chiffre indique la consommation en 2005. Des précisions quant au chiffre pour 2006 sont actuellement demandées au Gouvernement.

oscillé autour de 200 tonnes par an jusqu'au début des années 90, les quantités utilisées à cette fin ont augmenté régulièrement pour s'établir à 335 tonnes en 2006. Près de 94 % de la quantité utilisée en 2006 ont été transformés en codéine. Le Royaume-Uni (78,1 tonnes, soit 23,4 % du total mondial)²¹, les États-Unis (71,4 tonnes, soit 21,4 %), la France (47,4 tonnes, soit 14,2 %), l'Australie (32,5 tonnes, soit 9,7 %)²¹ et la République islamique d'Iran (23,6 tonnes, soit 7,1 %)²¹ ont été en 2006 les cinq principaux utilisateurs, absorbant ensemble environ 74 % du total mondial. Les autres pays ayant déclaré en 2006 la transformation en d'autres substances de quantités de morphine supérieures à 5 tonnes étaient la Chine (11,5 tonnes)²¹, le Japon (11,3 tonnes), l'Inde (10,5 tonnes), la Norvège (10,3 tonnes)²¹, l'Afrique du Sud (9 tonnes) et la Slovaquie (8,7 tonnes).

45. La morphine est également utilisée pour la fabrication de substances non visées par la Convention de 1961, comme le noroxymorphone, la nalorphine et la naloxone. Les quantités utilisées à cette fin, qui ont oscillé entre 7 et 25,7 tonnes entre 1997 et 2006, se sont établies à 13,8 tonnes en 2006. La même année, les pays suivants ont déclaré avoir utilisé d'importantes quantités de morphine à cette fin: les États-Unis (10,9 tonnes), le Brésil (3 tonnes) et la France (177 kg).

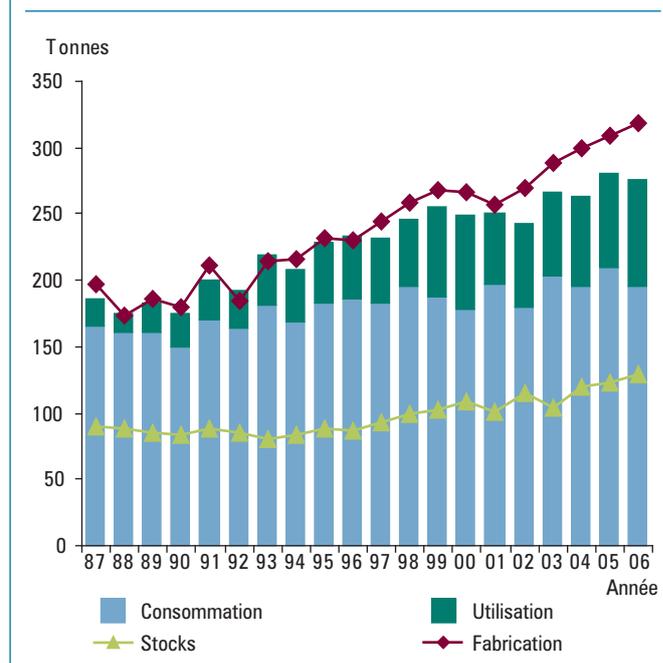
46. Les stocks mondiaux de morphine ont suivi ces vingt dernières années une tendance à la hausse, atteignant un total de 97,3 tonnes en 2006. Les États-Unis détenaient les stocks les plus importants (35,5 tonnes, soit 36,5 % des stocks mondiaux). Avec 22,5 tonnes, soit 23,1 % des stocks mondiaux, la Hongrie s'est placée en deuxième position cette même année. Les autres pays détenant des quantités importantes de morphine étaient la France (11,9 tonnes, soit 12,9 % des stocks mondiaux) et le Royaume-Uni (8,5 tonnes, soit 9,2 %).

Codéine

47. Bien que la codéine soit un alcaloïde naturel du pavot à opium, elle est actuellement obtenue pour une bonne partie (90 à 95 %) à partir de la morphine par un procédé semi-synthétique. La codéine est utilisée principalement pour fabriquer des préparations du Tableau III de la Convention de 1961, une quantité moins importante servant à fabriquer d'autres stupéfiants (dihydrocodéine et hydrocodone, notamment). La fabrication, la consommation, l'utilisation et les stocks de codéine au niveau mondial au cours de la période 1987-2006 sont présentés dans la figure 14.

²¹Pays ayant déclaré avoir utilisé d'importantes quantités de morphine contenue dans le concentré de paille de pavot dans des procédés de fabrication en continu pour obtenir d'autres alcaloïdes. Le chiffre publié inclut la quantité théorique de morphine, calculée par l'OICS, entrant en jeu dans ces procédés.

Figure 14. Codéine: fabrication, stocks^a, consommation et utilisation au niveau mondial, 1987-2006



^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.

48. Après une tendance générale à la hausse au cours des années 90 et une période de stabilité entre 1999 et 2002, la fabrication de codéine est passée à 318 tonnes en 2006, niveau le plus élevé en vingt ans (voir la figure 15). Les États-Unis ont été le principal fabricant, avec 73,4 tonnes (soit 23 % du total mondial), suivis par le Royaume-Uni, avec 70,3 tonnes (22 % de la production mondiale). Les autres fabricants importants étaient la France (44 tonnes), l'Australie (31,2 tonnes), la République islamique d'Iran (15,9 tonnes), le Japon (14,8 tonnes), l'Espagne (9,9 tonnes), l'Inde et la Norvège (chacune 9,7 tonnes).

49. Les exportations mondiales de codéine ont suivi une tendance à la hausse jusqu'en 1999, pour tomber à 80 tonnes en 2000 et rester stables jusqu'en 2003 avant de remonter à une moyenne de 94 tonnes par an entre 2004 et 2006 (voir la figure 16). Le Royaume-Uni a été en 2006 le premier exportateur, avec 20,8 tonnes, soit plus de 22 % des exportations mondiales, suivi par l'Australie (19 tonnes), la France (14,5 tonnes) et la Norvège (10,6 tonnes), entrant respectivement pour 20 %, 15 % et 11 % dans le total mondial. Les autres exportateurs importants étaient en 2006 la République islamique d'Iran (5,4 tonnes), la Slovaquie et la Suisse (3,8 tonnes chacune). Comme les années précédentes, le Canada, avec environ 20 tonnes, soit 21 % des importations mondiales, l'Allemagne (10,6 tonnes), l'Inde (7 tonnes), le Royaume-Uni (6,8 tonnes)²² et la Suisse (6,5 tonnes) ont été les principaux importateurs de

²²Ce chiffre est fondé sur les données communiquées par les pays exportateurs. Des précisions sont actuellement demandées au Gouvernement.

Figure 15. Fabrication de codéine: total mondial, Australie, États-Unis, France, Iran (République islamique d'), Japon et Royaume-Uni, 1987-2006

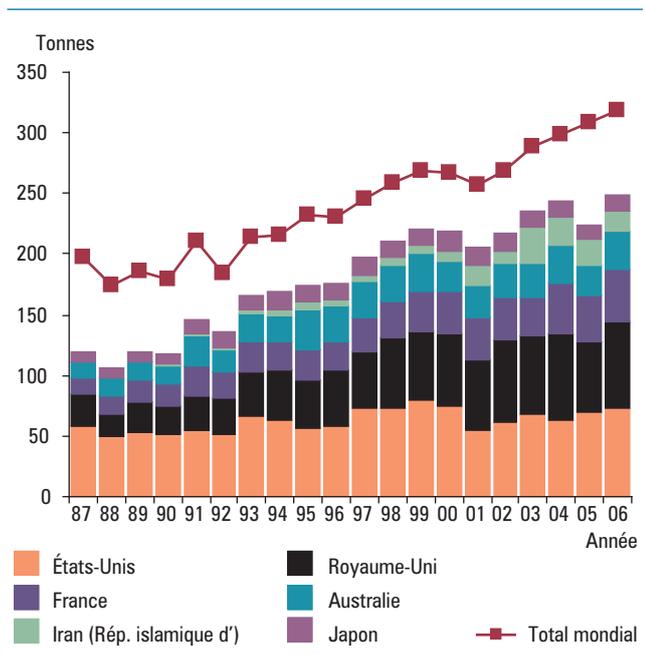


Figure 17. Codéine: utilisation pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961, 2006

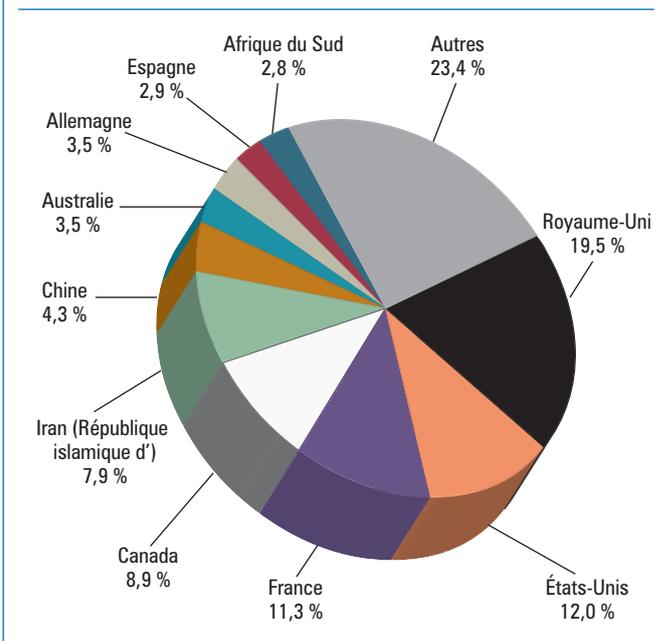
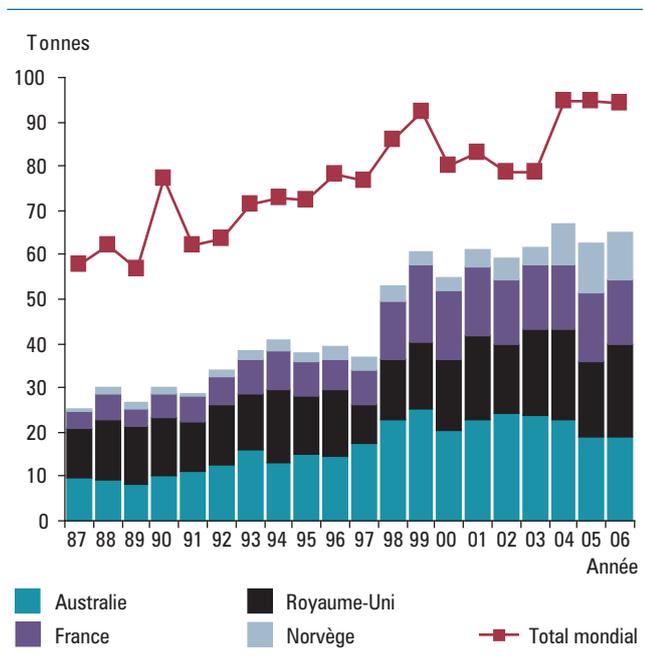


Figure 16. Exportations de codéine: total mondial, Australie, France, Norvège, Royaume-Uni et exportations mondiales, 1987-2006



codéine en 2006. Douze autres pays ont déclaré avoir importé entre 1 et 5 tonnes de codéine en 2006, et 78 autres ont signalé des importations supérieures à 1 kg. Les tableaux XVI.3 et XVI.4 donnent des précisions sur le commerce international de la codéine.

50. À l'échelle mondiale, la codéine est le deuxième stupéfiant le plus largement utilisé dans la pratique thérapeutique, principalement sous forme de préparations

incluses du Tableau III. Il convient toutefois de noter que les pays qui signalent l'utilisation de codéine pour la fabrication de préparations du Tableau III ne consomment pas nécessairement ces préparations mais peuvent les exporter.

51. En 2006, les préparations du Tableau III représentaient 96 % de la consommation totale de codéine, laquelle avait fluctué au cours des vingt dernières années entre environ 160 et plus de 200 tonnes (voir la figure 14) et atteint un total de 196 tonnes en 2006 (ce qui correspond à 1,9 milliard de S-DDD). Les principaux pays qui ont déclaré avoir utilisé de la codéine pour fabriquer des préparations du Tableau III étaient le Royaume-Uni (36,6 tonnes), les États-Unis (22,6 tonnes), la France (21,2 tonnes) et le Canada (16,8 tonnes), représentant ensemble 52 % de l'utilisation mondiale en 2006. Les autres utilisateurs importants étaient, par ordre décroissant des quantités considérées, la République islamique d'Iran, la Chine, l'Australie, l'Allemagne, l'Espagne et l'Afrique du Sud (voir la figure 17).

52. Les quantités de codéine utilisées pour fabriquer d'autres stupéfiants, en général de la dihydrocodéine et de l'hydrocodone, ont augmenté régulièrement, passant de 47,7 tonnes en 1996 à un niveau record de 79,7 tonnes en 2006, dont 49,3 tonnes ont été utilisées aux États-Unis — principalement pour fabriquer de l'hydrocodone —, 13,5 tonnes au Royaume-Uni, 11,2 tonnes au Japon et 4 tonnes en Italie pour fabriquer de la dihydrocodéine.

53. Les stocks mondiaux de codéine sont restés relativement stables pendant la période 2002-2006, s'élevant à 128 tonnes en 2006. Plus de 54 % des stocks mondiaux étaient détenus par les quatre pays suivants: France

(21 tonnes), Royaume-Uni (18,4 tonnes), États-Unis (16 tonnes) et Australie (14,8 tonnes). Les douze pays suivants (classés par ordre décroissant des quantités) détenaient des stocks de codéine supérieurs à 1 tonne: Espagne, Canada, Japon, Hongrie, Norvège, Afrique du Sud, Allemagne, Turquie, Italie, Fédération de Russie, Roumanie et République islamique d'Iran.

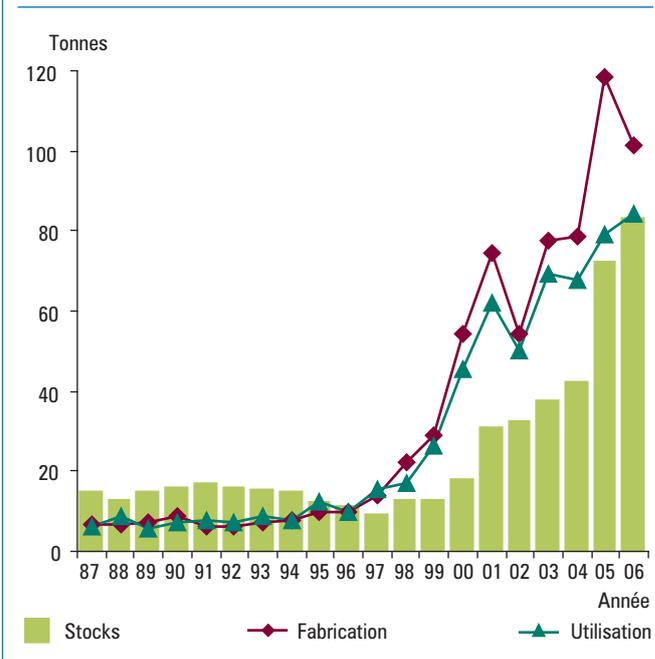
Thébaïne

54. Jusque dans les années 90, la thébaïne était essentiellement fabriquée à partir de l'opium; depuis 1999, elle l'est principalement à partir de la paille de pavot. Elle peut également être obtenue par transformation de l'oripavine ou par transformation d'alkaloïdes semi-synthétiques comme l'hydrocodone. La thébaïne n'est pas directement utilisée en thérapie, mais elle constitue une matière de base importante pour la fabrication d'un certain nombre d'opioïdes, dont principalement la codéine, la dihydrocodéine, l'étorphine, l'hydrocodone, l'oxycodone, l'oxymorphone (tous placés sous contrôle en vertu de la Convention de 1961) et la buprénorphine (substance placée sous contrôle en vertu de la Convention de 1971)²³, et de substances qui ne sont pas placées sous contrôle international, dont des dérivés comme la naloxone, la naltrexone, la nalorphine et la nalbuphine.

55. À l'échelle mondiale, la fabrication de thébaïne a fortement augmenté depuis la fin des années 90, par suite de l'accroissement de la demande d'oxycodone et d'autres stupéfiants et de substances dérivés, et a atteint un niveau record de 119 tonnes en 2005 (voir la figure 18 et les tableaux III et V). En 2006, la fabrication totale a baissé de 14,4 %, passant à 101 tonnes. Cette même année, les États-Unis sont restés le principal fabricant, comptant pour 64 % du total mondial. L'Australie (19 % du total mondial), l'Espagne (8 %) et la France (7 %) étaient les autres fabricants importants de thébaïne. Les exportations de thébaïne à l'échelle mondiale ont progressé jusqu'en 2005, s'élevant à 28,4 tonnes, pour tomber à 22,5 tonnes en 2006. L'Espagne et l'Australie, par ordre décroissant, sont restées en 2006 les principaux pays exportateurs, représentant plus de 97 % du total mondial. Le Royaume-Uni a été le principal importateur de thébaïne.

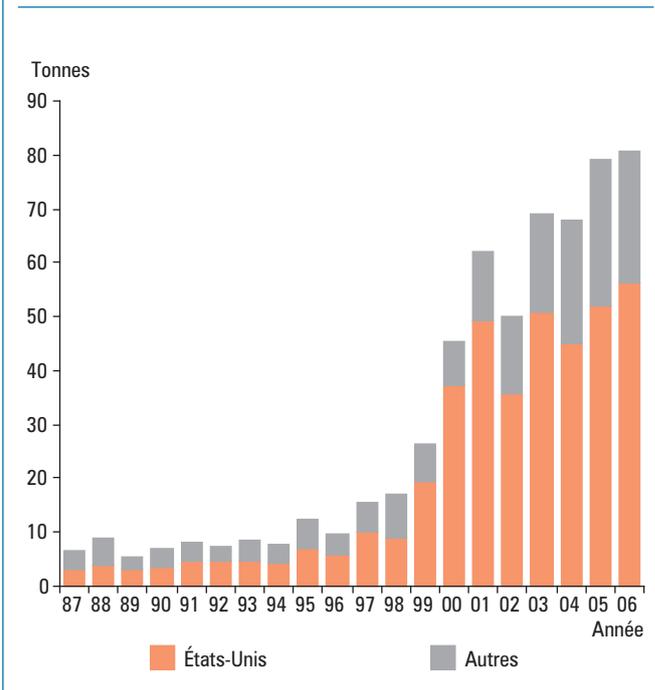
56. L'utilisation de la thébaïne pour la fabrication d'autres stupéfiants (voir le tableau VII pour les stupéfiants dérivés et les rendements obtenus) a continué à progresser pour s'élever à 80,5 tonnes en 2006 (voir la figure 19). Les États-Unis ont été le plus gros utilisateur de thébaïne ces vingt dernières années (de 1987 à 2006), absorbant en 2006 70 % du total mondial. Ils étaient suivis par le Royaume-Uni et la France, représentant ensemble 25 % du total. Les quantités de thébaïne utilisées pour fabriquer des substances non visées par la Convention de 1961 (essentiellement la buprénorphine) ont fluctué entre 1997 et 2006, s'élevant

Figure 18. Thébaïne: fabrication, utilisation et stocks^a au niveau mondial, 1987-2006



^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.

Figure 19. Thébaïne: quantités utilisées pour la fabrication d'opioïdes, États-Unis et autres pays, 1987-2006



à 3,6 tonnes en 2006, l'Australie et le Royaume-Uni représentant ensemble près de 80 % du total mondial.

57. Les stocks mondiaux de thébaïne ont continué à augmenter régulièrement, atteignant 83,4 tonnes en 2006. Les États-Unis (30,9 tonnes), l'Australie (29,4 tonnes), le Japon (8,5 tonnes), le Royaume-Uni (5,4 tonnes), la France (3,7 tonnes), la Hongrie (2 tonnes) et l'Espagne (1,5 tonne) détenaient les stocks les plus importants.

²³Nations Unies, *Recueil des Traités*, vol. 1019, n° 14956.

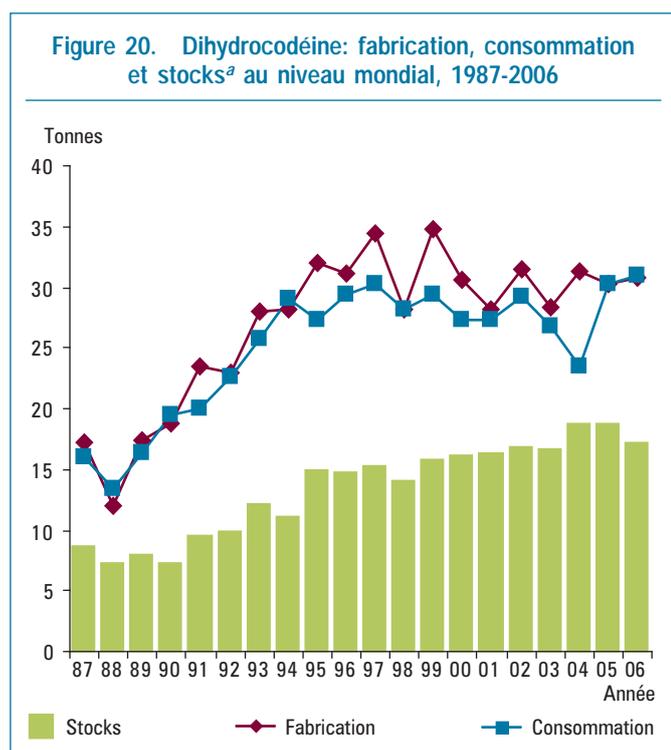
Alcaloïdes semi-synthétiques

58. Les alcaloïdes semi-synthétiques sont obtenus au moyen de transformations chimiques relativement simples d'opiacés naturels comme la morphine, la codéine et la thébaïne. La dihydrocodéine, l'éthylmorphine, l'héroïne, l'oxycodone et la pholcodine en sont quelques exemples. Les informations sur les alcaloïdes semi-synthétiques sont présentées dans l'ordre alphabétique anglais des substances.

Dihydrocodéine

59. La fabrication mondiale de dihydrocodéine a augmenté jusqu'en 1999, année durant laquelle elle a atteint 34,8 tonnes. Depuis 2000, elle fluctue d'année en année s'établissant à 30,7 tonnes en 2006 (voir la figure 20). En 2006, le Royaume-Uni et le Japon sont restés les principaux fabricants, avec 13 tonnes (42 % du total mondial) et 11,6 tonnes (38 % du total mondial) respectivement. L'Italie (4 tonnes), les États-Unis (946 kg), l'Allemagne (803 kg) et la Slovaquie (402 kg) étaient les autres pays ayant fabriqué de la dihydrocodéine en 2006 en quantités supérieures à 100 kg.

60. Les exportations mondiales de dihydrocodéine se sont élevées à 10,9 tonnes en 2006. Les plus gros exportateurs étaient l'Italie avec 4 tonnes (37 % du total mondial) et le Royaume-Uni avec 3,6 tonnes (33 % du total mondial). La République de Corée a été le principal importateur de dihydrocodéine, avec 2,4 tonnes en 2006. L'Irlande avec 2,2 tonnes et le Royaume-Uni avec 2 tonnes étaient d'autres importateurs importants.



^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.

61. La dihydrocodéine est consommée principalement sous forme de préparations du Tableau III de la Convention de 1961. En 2006, ces préparations représentaient 98 % de la consommation totale. L'utilisation de dihydrocodéine est tombée de 30,3 tonnes en 1997 à 23,4 tonnes en 2004 pour remonter en 2006 à 30,9 tonnes (309 millions de S-DDD), dépassant son niveau de 1997. Les principaux utilisateurs de dihydrocodéine étaient le Japon avec 11,4 tonnes (37 % du total mondial), le Royaume-Uni avec 10,6 tonnes (34 % du total mondial), l'Irlande avec 2,8 tonnes (9 % du total mondial) et la République de Corée avec 2,4 tonnes (8 % du total mondial).

62. Les stocks mondiaux de dihydrocodéine n'ont cessé de progresser pour atteindre 16,8 tonnes en 2006. Des stocks importants étaient détenus par le Japon (8,8 tonnes, soit 52 % du total mondial), le Royaume-Uni (3,8 tonnes, soit 23 % du total mondial) et l'Italie (1 tonne, soit 6 % du total mondial).

Éthylmorphine

63. La fabrication mondiale d'éthylmorphine a régulièrement baissé pendant la période 1987-2004, passant de 4,6 tonnes en 1987 à tout juste 941 kg en 2004, soit le plus faible niveau jamais enregistré²⁴. En 2005, la fabrication d'éthylmorphine a commencé à reprendre, s'élevant à 1,8 tonne en 2006, quantité légèrement supérieure à la moyenne obtenue au cours de la période 2000-2005. La France est restée le principal fabricant en 2006, avec 957 kg (53 % du total mondial), suivie par l'Inde avec 462 kg (25 % du total mondial), la Hongrie avec 235 kg (13 % du total mondial) et la Slovaquie avec 112 kg (soit 6 % du total mondial). Le volume des exportations mondiales d'éthylmorphine s'est élevé à 764 kg en 2006. La France est restée le premier exportateur, assurant 62 % des exportations mondiales. La Suède est restée le premier importateur, avec 341 kg, suivie par la Suisse (84 kg), la Tunisie (83 kg) et la République bolivarienne du Venezuela (81 kg).

64. L'éthylmorphine est principalement consommée sous forme de préparations du Tableau III de la Convention de 1961 (environ 70 % de la consommation totale). Les quantités d'éthylmorphine utilisées dans le monde ont suivi une tendance à la baisse, tombant à 1,1 tonne en 2006 (22 millions de S-DDD). Les principaux utilisateurs d'éthylmorphine étaient, en 2006, la Suède avec 363 kg (32 % du total mondial), la France, avec 337 kg (30 % du total mondial) et la Hongrie, avec 129 kg (11 % du total mondial). Vingt-quatre autres pays ont déclaré utiliser de l'éthylmorphine (voir le tableau XII). Les stocks mondiaux se sont établis à un total de 1,3 tonne en 2006. La France (527 kg) et la Hongrie (212 kg) détenaient les stocks les plus importants.

²⁴En 1972, une quantité record de 10 tonnes d'éthylmorphine avait été fabriquée.

Héroïne

65. De 1995 à 2002, la fabrication mondiale d'héroïne a fluctué entre 200 et 500 kg. En 2003, elle a fortement augmenté, passant à 1 163 kg, la plus grande quantité jamais enregistrée. Depuis 2003, elle a baissé, tombant à 66 kg en 2006 (voir la figure 21). Le Royaume-Uni a été le seul pays ayant déclaré la fabrication d'héroïne en 2006, compte non tenu des 3 grammes, fabriqués aux États-Unis. La Suisse, qui avait déclaré en avoir fabriqué en 2004 et 2005, n'a pas déclaré de fabrication en 2006.

66. En 2006, le Royaume-Uni est resté le premier exportateur d'héroïne avec 336 kg, représentant 89 % du total mondial. Les seuls autres pays à déclarer avoir exporté plus d'un kilogramme étaient la Suisse (40 kg) et l'Espagne (3 kg). La Suisse a été le principal importateur en 2006, avec 257 kg, suivie par les Pays-Bas (59 kg), le Royaume-Uni (34 kg) et l'Espagne (10 kg).

67. Pendant la période décennale 1997-2006, la consommation mondiale d'héroïne a fluctué entre 230 et 500 kg. En 2006, elle a été de 315 kg. La Suisse, où de l'héroïne est prescrite aux toxicomanes aux opiacés invétérés, a déclaré une consommation de 194 kg en 2006 (62 % du total mondial). La consommation d'héroïne s'est établie à 59 kg (soit 19 % du total mondial) aux Pays-Bas, où cette substance est utilisée dans des essais cliniques de traitement des toxicomanes aux opiacés, et à 46 kg (15 % du total mondial) au Royaume-Uni, où la substance est essentiellement utilisée pour soulager la douleur aiguë ou pour traiter un nombre limité de toxicomanes aux opiacés. Les autres pays ayant déclaré une importante consommation

d'héroïne en 2006 étaient le Canada (8 kg) et l'Espagne (6 kg). Ces pays utilisent de l'héroïne pour la recherche scientifique sur le traitement des toxicomanies. La Belgique (1,7 kg) a été le seul autre pays à déclarer la consommation d'héroïne à des fins médicales en 2006.

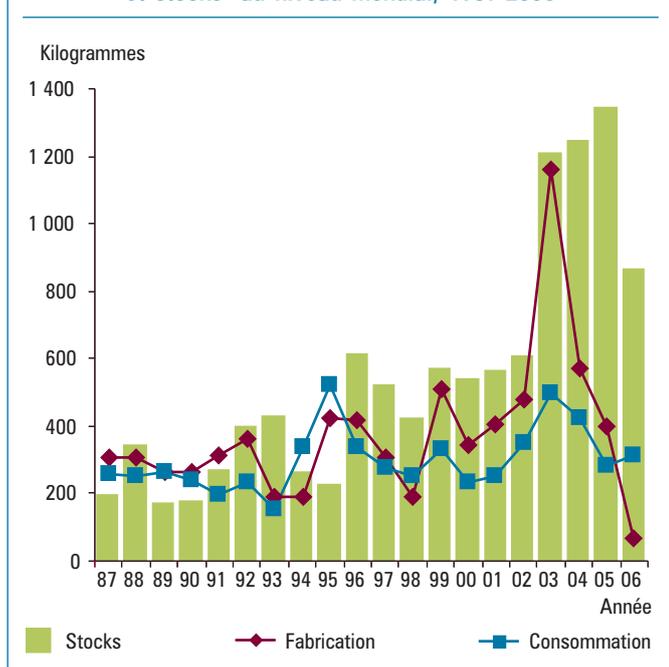
68. Entre 1996 et 2002, les stocks mondiaux d'héroïne ont fluctué autour de 550 kg. En 2003, ils sont montés rapidement à 1 210 kg et restés à peu près à ce niveau en 2004 et 2005 (1 344 kg). Ils sont tombés à 867 kg en 2006. Le Royaume-Uni détenait les quantités les plus importantes (559 kg). La Suisse (189 kg), les Pays-Bas (48 kg), la Belgique (47 kg) et la France (19 kg) étaient d'autres pays détenant des stocks importants.

Hydrocodone

69. La fabrication mondiale d'hydrocodone a suivi une forte tendance à la hausse au cours de la période 1987-2006, atteignant 39,7 tonnes en 2006, soit le plus gros volume jamais enregistré (voir la figure 22). Les États-Unis en ont fabriqué 39,6 tonnes, soit plus de 99 % du total mondial.

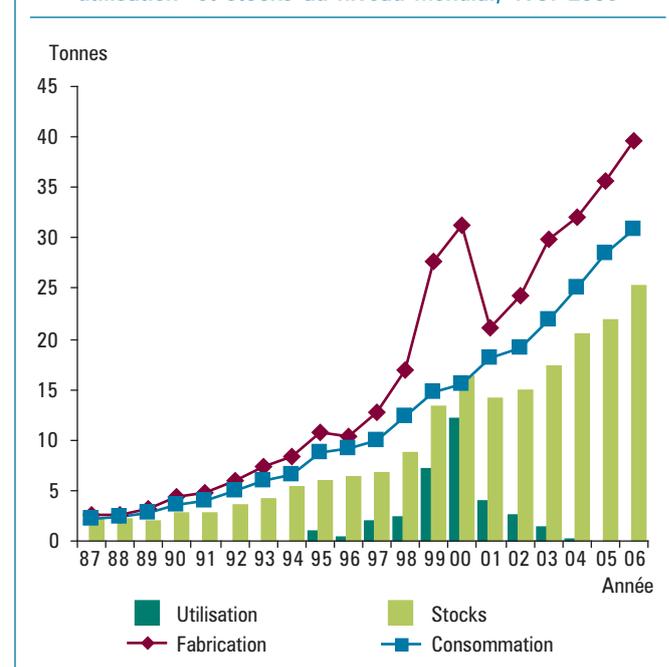
70. La consommation mondiale d'hydrocodone a continué de progresser rapidement, atteignant 30,9 tonnes en 2006, les États-Unis consommant plus de 99 % du total mondial. Dans ce pays, les quantités consommées ont presque décuplé entre 1991 et 2006. Ainsi, l'hydrocodone est le stupéfiant le plus utilisé dans la pratique thérapeutique dans le monde en termes de S-DDD (près de 2,1 milliards). Seuls deux autres pays ont déclaré en 2006 la

Figure 21. Héroïne: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1987-2006



^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.

Figure 22. Hydrocodone: fabrication, consommation, utilisation^a et stocks au niveau mondial, 1987-2006



^aUtilisation pour la fabrication d'autres drogues.

consommation d'hydrocodone en quantités supérieures à 10 kg: le Canada (44 kg) et l'Argentine (13 kg). Classés selon les S-DDD d'hydrocodone consommées par million d'habitants et par jour, les pays dont la consommation était la plus importante en 2006 étaient les États-Unis (19 249 S-DDD), suivis par les Palaos (502 S-DDD) et le Canada (254 S-DDD). Aux États-Unis, l'hydrocodone servait autrefois à fabriquer de la thébaine et 12,2 tonnes avaient été utilisées à cette fin en 2000. Cette utilisation n'est plus signalée depuis 2003. Les stocks mondiaux d'hydrocodone étaient également en hausse; en 2006, ils s'élevaient à 25,3 tonnes, le plus gros volume jamais enregistré, dont plus de 99 % étaient détenus par les États-Unis.

Hydromorphe

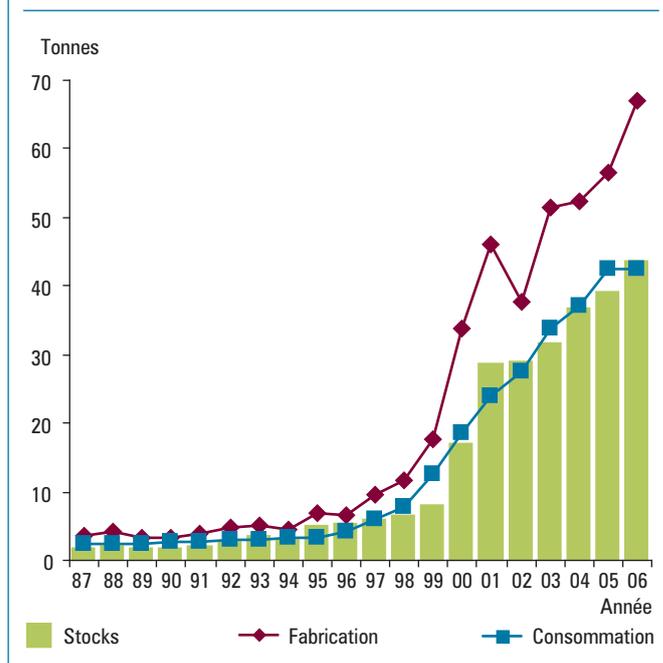
71. La fabrication mondiale d'hydromorphe a fortement augmenté au cours de la période 1987-2006, atteignant 3,6 tonnes en 2005 et en 2006. Tout au long de cette période, les États-Unis et le Royaume-Uni étaient les principaux fabricants; pour 2006, ils ont déclaré en avoir fabriqué 2,5 tonnes (70 % du total mondial) et 1,1 tonne (près de 30 % du total mondial), respectivement. La Belgique, le Danemark et la Suisse ont fabriqué des quantités peu importantes. Les exportations d'hydromorphe ont également suivi une tendance à la hausse, atteignant 1,3 tonne en 2006. Les principaux exportateurs étaient le Royaume-Uni (63 % du total mondial), le Danemark (17 % du total mondial) et les États-Unis (12 % du total mondial). Le Canada est resté en 2006 le principal importateur (560 kg), suivi par l'Allemagne (322 kg) et le Danemark (237 kg).

72. La consommation mondiale d'hydromorphe a progressé régulièrement, s'établissant à 2 tonnes en 2006, soit 100 millions de S-DDD. Les États-Unis sont restés le premier consommateur en 2006, avec 1,1 tonne (54 % de la consommation mondiale), suivis par le Canada, avec 553 kg (28 % de la consommation mondiale), et l'Allemagne, avec 235 kg (12 % de la consommation mondiale). Classés selon les S-DDD d'hydromorphe consommées par million d'habitants et par jour, les pays ayant déclaré en 2006 la plus forte consommation étaient le Canada (2 397 S-DDD), l'Autriche (618 S-DDD), les États-Unis (505 S-DDD), l'Allemagne (390 S-DDD) et la Belgique (214 S-DDD). En 2006, les stocks mondiaux s'élevaient à 3,4 tonnes, dont 2,5 tonnes (74 % du total mondial) étaient détenues par les États-Unis.

Oxycodone

73. La fabrication mondiale d'oxycodone a augmenté progressivement au cours des années 90, s'établissant à 11,5 tonnes en 1998. Depuis 1999, l'accroissement de la fabrication s'est accéléré, le niveau record de 67 tonnes étant atteint en 2006 (voir la figure 23). Les États-Unis, avec

Figure 23. Oxycodone: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1987-2006



^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.

49,7 tonnes en 2006, ont représenté 74 % du total mondial. La fabrication de cette substance a aussi progressé, régulièrement, au Royaume-Uni et en France pour atteindre, respectivement, 13 % (8,5 tonnes) et 10 % (environ 7 tonnes) du total mondial. Trois autres pays — la Hongrie, le Japon et la Slovaquie — en ont fabriqué des quantités moins importantes comprises entre 100 kg et 1 tonne.

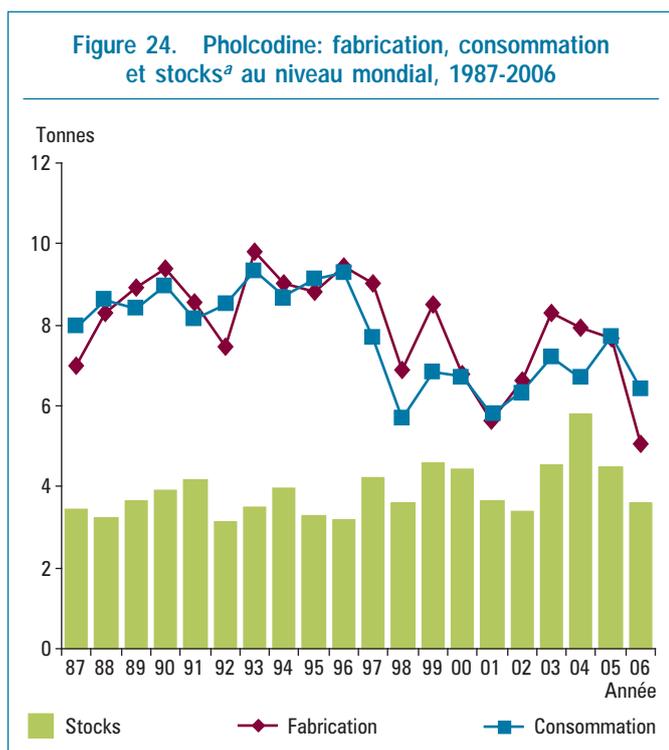
74. Les exportations totales d'oxycodone ont régulièrement augmenté pendant la période 1997-2006, atteignant 10,2 tonnes en 2006, le plus gros volume jamais déclaré. Cette année-là, le Royaume-Uni est resté le principal exportateur, avec 7,4 tonnes (72 % du total mondial), suivi par le Danemark, avec 1,4 tonne (14 % du total mondial), et la France, avec 646 kg (6 % du total mondial). Des quantités se situant entre 1,5 et 3,5 tonnes ont été importées par les principaux pays importateurs: l'Allemagne, le Canada et le Danemark.

75. La consommation mondiale n'a elle aussi cessé d'augmenter, ce qui s'explique par l'utilisation croissante de préparations à libération contrôlée contenant de l'oxycodone pour traiter la douleur modérée à forte. En 2005, elle a atteint le niveau sans précédent de 42,6 tonnes (soit 568 millions de S-DDD), auquel elle est restée en 2006, par suite principalement de l'augmentation de la consommation aux États-Unis, pays qui est resté le plus grand consommateur de cette substance, entrant pour 80 % dans le total mondial. En 2006, les autres consommateurs importants étaient le Canada (3,5 tonnes), l'Allemagne (1,2 tonne), l'Australie (936 kg) et le Royaume-Uni (416 kg), qui représentaient ensemble 14 % de la consommation mondiale. En outre, plus de cinquante autres pays,

dont des pays en développement, consomment maintenant de l'oxycodone. On trouvera des données détaillées sur les exportations et les importations d'oxycodone aux tableaux XVI.3 et XVI.4. Classés selon les S-DDD consommées par million d'habitants et par jour, les cinq pays affichant les niveaux de consommation les plus élevés en 2006 étaient les suivants: États-Unis (4 275 S-DDD), Canada (4 031 S-DDD), Suisse (1 900 S-DDD), Danemark (1 838 S-DDD) et Australie (1 736 S-DDD). Les stocks mondiaux d'oxycodone ont augmenté au cours de la période 1997-2006, atteignant 43,6 tonnes en 2006, le plus haut niveau jamais enregistré. Les États-Unis en détenaient 74 % du total mondial, suivis par le Royaume-Uni avec 13 %.

Pholcodine

76. La fabrication mondiale de pholcodine a oscillé entre 5 et 10 tonnes par an au cours de la période 1987-2006 (voir la figure 24). En 2006, elle est tombée à son niveau le plus bas, 5,1 tonnes. Les principaux fabricants étaient la France et la Belgique (1,5 tonne chacune) ainsi que le Royaume-Uni (1,4 tonne), qui représentaient ensemble 87 % du total mondial. Les exportations totales de pholcodine se sont élevées à 3,7 tonnes en 2006, la Belgique (1,8 tonne), le Royaume-Uni (862 kg) et la France (832 kg) étant les principaux exportateurs. Cette même année, les principaux ont été l'Algérie (860 kg), le Pakistan (799 kg), l'Australie (649 kg) et le Royaume-Uni (480 kg)²². On trouvera des données détaillées sur les exportations et les importations de pholcodine aux tableaux XVI.3 et XVI.4 respectivement.



77. La pholcodine est surtout consommée sous la forme de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961; en 2006, ces préparations ont représenté près de 98 % de la consommation totale. L'utilisation mondiale de pholcodine a atteint 6,5 tonnes en 2006 (soit 129 millions de S-DDD). Les principaux utilisateurs étaient la France, avec 1,9 tonne (29 % du total mondial), le Pakistan, avec 970 kg (15 % du total mondial), l'Algérie, avec 959 kg (15 % du total mondial) et le Royaume-Uni, avec 767 kg (12 % du total mondial). En 2006, les stocks mondiaux sont tombés à 3,6 tonnes. Les stocks les plus importants étaient détenus par le Royaume-Uni (895 kg) et la France (744 kg).

Opioides synthétiques

78. Les opioïdes synthétiques sont utilisés pour traiter la douleur chronique, modérée ou forte et comme analgésiques pour des malades ayant des besoins particuliers. Ils sont également utilisés comme inducteurs d'anesthésie générale et pour le traitement de certains états pathologiques tels que les troubles gastro-intestinaux. La méthadone est en outre utilisée dans le traitement des toxicomanies. Les informations sur les substances synthétiques sont présentées dans l'ordre alphabétique anglais.

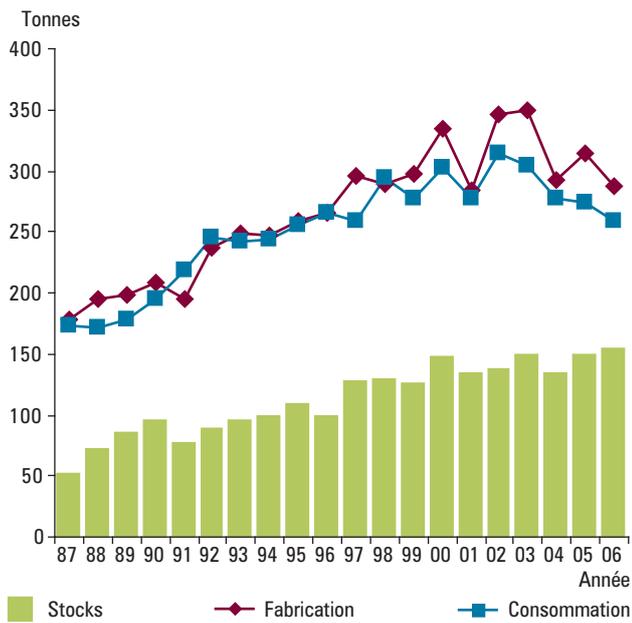
Dextropropoxyphène

79. La fabrication de dextropropoxyphène a suivi une tendance générale à la hausse durant la période 1987-2006, atteignant en 2003 un niveau record de 349,6 tonnes (voir la figure 25). En 2006, la fabrication mondiale de dextropropoxyphène est tombée à 287 tonnes. Bien que la fabrication y ait baissé considérablement entre 2005 et 2006, l'Inde est restée le premier fabricant de dextropropoxyphène, comptant pour 37 % du total mondial, suivie par les États-Unis, avec 35 % du total mondial. L'Italie et la France ont ensemble contribué pour 27 % au total mondial.

80. Les exportations totales de dextropropoxyphène ont augmenté au cours des années 90, atteignant un niveau record de 133,4 tonnes en 2000, pour tomber ensuite à 82,2 tonnes en 2006. L'Italie a contribué pour 46 % aux exportations mondiales, suivie par l'Inde, avec 26 % du total mondial. Ensemble, la France, la Suisse, la Hongrie et les États-Unis ont exporté 22 % du total mondial. La France est restée en 2006 le premier importateur (26,4 tonnes), suivie par le Pakistan (8,1 tonnes), la République arabe syrienne (5,6 tonnes), l'Espagne (4,3 tonnes), l'Allemagne (3 tonnes), l'Algérie (2,9 tonnes), le Viet Nam, le Portugal et la Suisse (environ 2,7 tonnes chacun).

81. Le dextropropoxyphène est principalement consommé sous la forme de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961 (99 % de la quantité totale utilisée en 2006). Les pays qui déclarent utiliser du

Figure 25. Dextropropoxyphène: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1987-2006



^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.

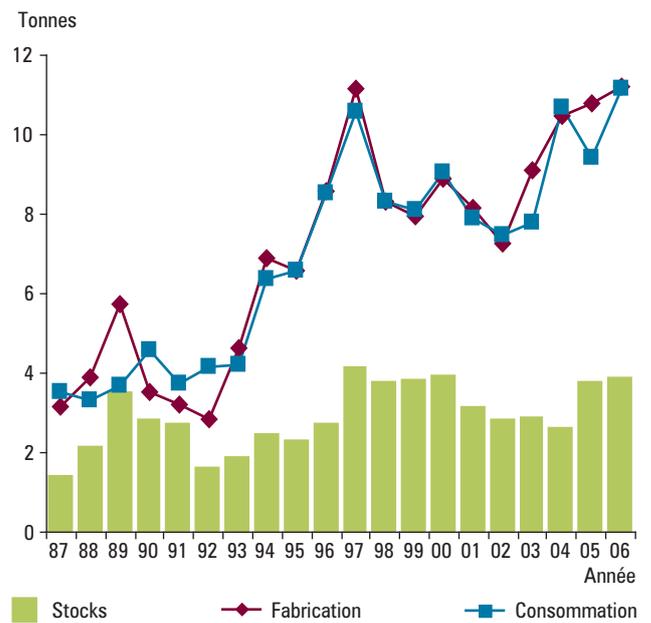
dextropropoxyphène pour fabriquer de telles préparations peuvent également les exporter. La consommation de dextropropoxyphène a suivi une tendance à la hausse marquée pendant une vingtaine d'années jusqu'en 2002 (voir la figure 25), année durant laquelle la consommation mondiale atteignait 315 tonnes. Depuis 2004, la consommation a baissé, tombant en 2006 à 259 tonnes (ce qui correspond à environ 1,3 milliard de S-DDD). Les pays ayant déclaré avoir utilisé en 2006 les quantités les plus importantes de dextropropoxyphène pour la fabrication de préparations du Tableau III étaient l'Inde (90 tonnes), les États-Unis (78,9 tonnes) et la France (42,9 tonnes), qui représentent ensemble 82 % du total mondial. Le Royaume-Uni a réduit l'utilisation de dextropropoxyphène de près de 90 %, la ramenant de 20 tonnes en 2004 à 2,6 tonnes en 2006.

82. Les stocks mondiaux de dextropropoxyphène sont restés relativement stables entre 2001 et 2006, s'établissant en moyenne à 144 tonnes. Comme les années précédentes, les États-Unis détenaient en 2006 les stocks les plus importants, avec un peu moins d'un tiers du total mondial (48,1 tonnes), et ce malgré une baisse de près de 27 % survenue entre 2003 et 2006. L'Inde et la France détenaient des stocks correspondant respectivement à 22 % et à 20 % du total mondial.

Diphénoxylylate

83. La fabrication de diphénoxylylate a suivi une tendance générale à la hausse depuis les années 80, atteignant un niveau record de 11,2 tonnes en 2006 (voir la figure 26). Avec 64 % du total mondial de 2006, l'Inde est le premier

Figure 26. Diphénoxylylate: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1987-2006



^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.

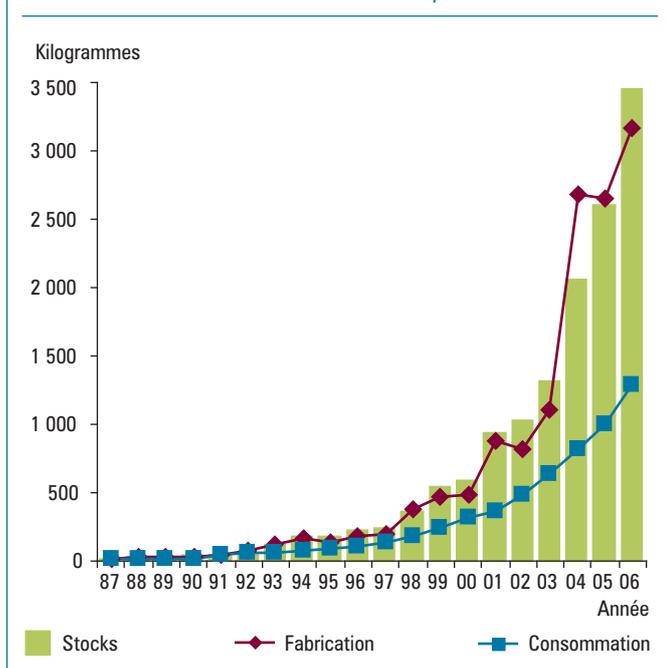
fabricant de diphénoxylylate, suivie par la Chine, avec 31 %. En 2006, les exportations mondiales de diphénoxylylate se sont établies à 1,6 tonne, soit le niveau le plus faible de la période 2001-2006. L'Inde est aussi le principal exportateur, avec 89 % du total mondial. La République islamique d'Iran est restée le premier importateur (893 kg), suivie par le Pakistan (492 kg) et le Royaume-Uni (93 kg)²². Dix-neuf autres pays ont signalé des importations de diphénoxylylate en 2006.

84. Le diphénoxylylate a été surtout consommé sous la forme de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961 (94 % environ en 2006). La consommation était restée relativement stable entre 2001 et 2003, avec une moyenne d'environ 8 tonnes. En 2006, elle a atteint le niveau le plus élevé jamais relevé avec 11,2 tonnes (soit environ 745 millions de S-DDD). Les pays ayant déclaré avoir utilisé en 2006 les quantités les plus importantes de diphénoxylylate pour fabriquer des préparations du Tableau III étaient l'Inde (5,4 tonnes) et la Chine (3,3 tonnes), qui représentent ensemble 78 % du total mondial. Les stocks mondiaux de diphénoxylylate s'élevaient en 2006 à 3,9 tonnes. Les stocks les plus importants étaient détenus par l'Inde (près de 2 tonnes) et la Chine (1,1 tonne).

Fentanyl

85. Lorsqu'il est employé comme analgésique, le fentanyl a une puissance 100 fois supérieure à celle de la morphine et il n'est donc utilisé qu'à très faible dose (de 0,005 à 0,1 mg sous forme injectable, par exemple). Jusque

Figure 27. Fentanyl: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1987-2006



^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.

dans les années 80, il était employé surtout pour l'induction d'anesthésie et, en association avec d'autres substances, pour pratiquer une anesthésie équilibrée dans des interventions chirurgicales de courte durée. Depuis le début des années 90, toutefois, des préparations de fentanyl à libération contrôlée (dispositifs transdermiques) sont de plus en plus utilisées dans le monde entier pour le traitement de la douleur forte.

86. La fabrication mondiale de fentanyl a augmenté lentement jusqu'en 1992, année durant laquelle elle s'est établie à 77 kg. La croissance s'est accélérée depuis 1993. En 2006, le niveau record de 3 173 kg a été atteint (voir la figure 27). Les États-Unis ont été en 2006 le premier fabricant de fentanyl avec 1 296 kg, contribuant pour 41 % au total mondial, suivis par la Belgique avec 1 052 kg (33 % du total mondial). Les autres pays ayant déclaré la fabrication de quantités de fentanyl comprises entre 100 kg et 435 kg étaient l'Afrique du Sud, l'Allemagne et le Royaume-Uni, trois pays dont la fabrication a considérablement augmenté entre 2005 et 2006. Dix autres pays ont signalé la fabrication de plus petites quantités de fentanyl.

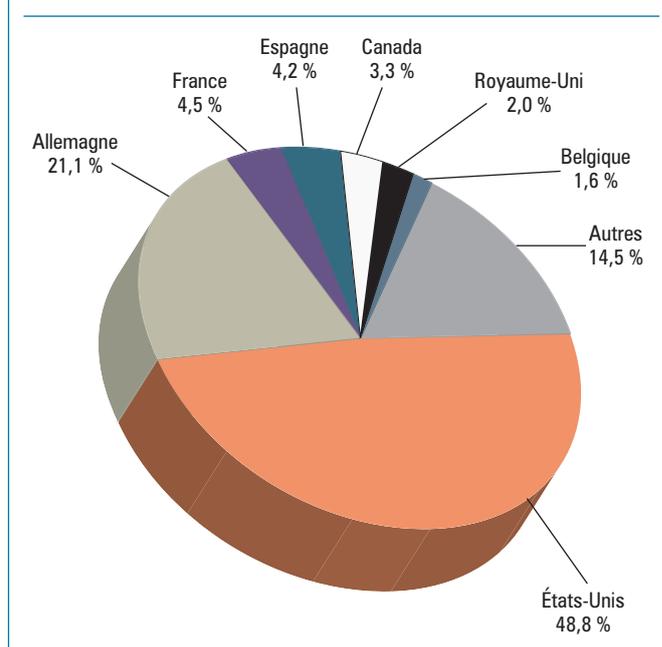
87. Les exportations mondiales de fentanyl ont augmenté très rapidement, passant de 10 kg par an au début des années 90 à près de 1 943 kg en 2006. La Belgique est restée le premier exportateur, avec environ la moitié du total mondial, suivie par l'Irlande, avec environ un tiers. L'Irlande est également restée le premier importateur de fentanyl en 2006, avec 560 kg, suivie par l'Allemagne (366 kg), le Royaume-Uni (304 kg)²², la Belgique (299 kg), la France (58 kg), l'Espagne (54 kg) et la Suisse (50 kg).

Cent quarante-sept autres pays ont déclaré avoir importé du fentanyl en 2006. Les tableaux XVI.3 et XVI.4 fournissent des données détaillées sur les exportations et les importations de fentanyl.

88. La consommation mondiale de fentanyl a progressé rapidement au cours des années pour atteindre en 2006 le niveau record de 1 287 kg (ce qui correspond à environ 2,1 milliards de S-DDD). Elle a donc plus que doublé au cours de la période de quatre ans 2002-2006. Avec 49 % du total mondial, les États-Unis sont restés le premier consommateur de fentanyl en 2006, suivis par l'Allemagne avec 21 % du total mondial. La France, l'Espagne, le Canada, le Royaume-Uni et la Belgique, dans l'ordre décroissant des quantités consommées, représentaient ensemble 16 % de la consommation mondiale (voir la figure 28). Classés en fonction des S-DDD consommées par million d'habitants et par jour, les plus gros consommateurs de fentanyl en 2006 étaient l'Allemagne (14 964 S-DDD, près du double des quantités consommées en 2005), les États-Unis (9 791 S-DDD), la Belgique (8 796 S-DDD), le Danemark (7 872 S-DDD) et la Finlande (6 755 S-DDD).

89. Les stocks mondiaux de fentanyl ont également suivi une tendance à la hausse, pour atteindre près de 3 450 kg à la fin de 2006 (voir la figure 27). Les États-Unis (1 099 kg) et la Belgique (1 085 kg) détenaient ensemble 63 % des stocks mondiaux, ce qui représente une baisse de plus de 20 % de leur part dans les stocks mondiaux par rapport à 2004. D'importants stocks de fentanyl étaient également détenus par l'Allemagne (725 kg), l'Irlande (230 kg) et l'Afrique du Sud (122 kg).

Figure 28. Fentanyl: répartition de la consommation, 2006



Analogues du fentanyl

90. La fabrication d'alfentanil, de rémifentanil et de sufentanil, analogues du fentanyl, utilisés essentiellement comme anesthésiques, est concentrée dans quelques pays. En 2006, la fabrication mondiale d'alfentanil s'est élevée à 26,2 kg, dont 81 % étaient fabriqués en Belgique. Les quantités de rémifentanil²⁵ et de sufentanil fabriquées dans le monde entier étaient plus faibles, le premier fabricant de rémifentanil étant le Royaume-Uni, avec 74 % du total mondial, et les États-Unis étant le premier fabricant de sufentanil, avec 70 % du total mondial.

91. Les analogues du fentanyl sont utilisés dans de nombreux pays. La consommation mondiale d'alfentanil a été d'environ 18 kg en moyenne ces dix dernières années et est passée en 2006 à 26,7 kg, du fait de l'utilisation accrue de cette substance par le principal pays consommateur, le Royaume-Uni. Soixante et un autres pays ont signalé la consommation d'alfentanil en 2006. La consommation mondiale de rémifentanil a augmenté brusquement, passant de 5,4 kg en 2000 à environ 21,3 kg en 2006. Soixante-sept pays ont déclaré la consommation de cette substance. La consommation mondiale de sufentanil a également suivi une tendance générale à la hausse pour atteindre 2,2 kg en 2006. Comme les années précédentes, l'Allemagne était le premier consommateur de sufentanil en 2006. Cinquante-quatre autres pays ont signalé la consommation de sufentanil en 2006. On trouvera des données détaillées sur la consommation des analogues du fentanyl au tableau XIII.1. En 2006, les stocks mondiaux d'alfentanil, de rémifentanil et de sufentanil ont baissé légèrement, s'établissant à 74,7 kg, 19 kg et 4,7 kg, respectivement. Les pays fabricants détenaient les stocks les plus importants de ces substances.

Cétobémidone

92. La fabrication mondiale de kétobémidone s'est élevée à 507 kg en 2003 — le plus haut niveau enregistré sur dix ans — et a sensiblement fléchi en 2005, passant à 284 kg. Aucun pays n'a déclaré en avoir fabriqué en 2006. Jusqu'en 1999, le Danemark était l'unique fabricant de kétobémidone. Le Royaume-Uni est entré sur le marché en 2000 et il est depuis 2001 le seul fabricant. En 2006, l'Allemagne a été le premier exportateur, avec 94 kg. Les importations de kétobémidone ont diminué, tombant de 766 kg en 2003, le niveau le plus élevé relevé en dix ans, à 98 kg en 2006. Le Danemark était le premier importateur, avec 57 % du total mondial.

93. La consommation mondiale de kétobémidone, qui est presque exclusivement le fait des pays scandinaves (plus de 99 % du total mondial), a continué de diminuer

²⁵Cette substance est, depuis 1999, placée sous contrôle en vertu de la Convention de 1961.

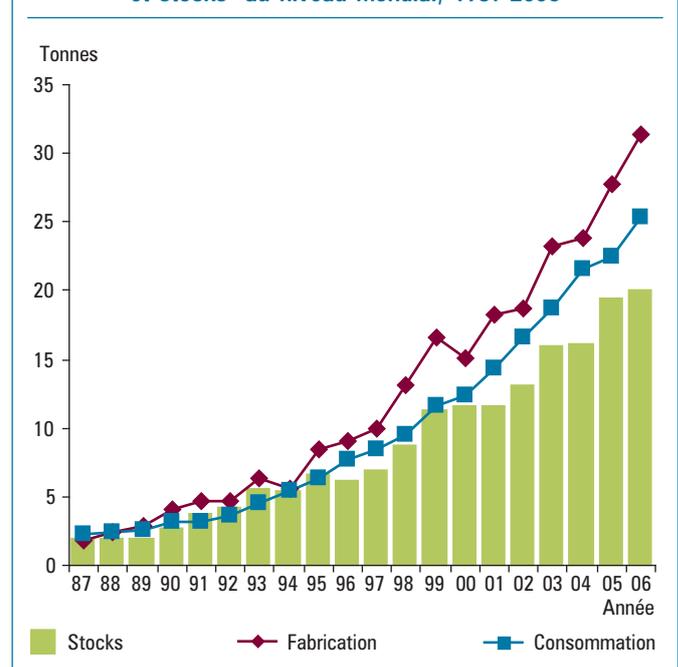
en 2006, tombant à 107 kg (ce qui correspond à environ 2,1 millions de S-DDD). Le Danemark est resté le premier consommateur de cette substance, suivi par la Suède et la Norvège, qui représentaient ensemble plus de 99 % de la consommation mondiale. Les stocks de kétobémidone, qui étaient montés à 663 kg en 2005, niveau le plus élevé jamais enregistré, sont tombés à 554 kg en 2006. L'Allemagne détenait toujours les stocks les plus importants, avec 89 % du total mondial.

Méthadone

94. La fabrication mondiale de kétadone a poursuivi la tendance générale à la hausse observée ces vingt dernières années, atteignant son plus haut niveau en 2006, avec 31,4 tonnes (voir la figure 29). Les États-Unis sont restés le premier fabricant de kétadone, avec 20,9 tonnes, soit 67 % du total mondial. Le Royaume-Uni (4,4 tonnes), la Suisse (2,7 tonnes), l'Espagne (1,5 tonne), la Slovaquie (987 kg), l'Italie (388 kg) et l'Inde (376 kg) étaient d'autres fabricants importants.

95. Comme la fabrication, les exportations de kétadone ont suivi une tendance constante à la hausse, atteignant en 2006 un niveau record avec 9,4 tonnes. La Suisse est restée le premier exportateur (43 % du total mondial), suivie par le Royaume-Uni (27 % du total mondial). L'Allemagne est restée le premier importateur en 2006, avec 1,1 tonne. Les autres importateurs importants étaient l'Italie (1 tonne), la République islamique d'Iran (875 kg), le Canada (869 kg) et l'Australie (831 kg), pays dont les importations ont nettement augmenté.

Figure 29. Méthadone: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1987-2006



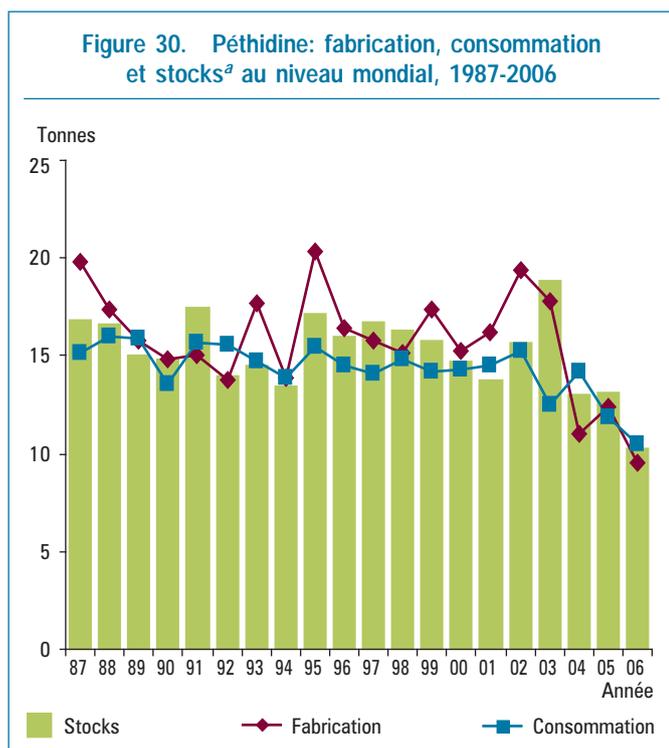
^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.

96. Même si la méthadone est utilisée dans plusieurs pays pour le traitement de la douleur, la croissance rapide de la consommation est principalement attribuable à l'utilisation accrue de cette substance dans le traitement de la dépendance aux opioïdes. En augmentation de 35 % environ par rapport à 2003 (voir la figure 29 et le tableau XII), la consommation mondiale de méthadone a atteint avec 25,4 tonnes un niveau record en 2006. Les États-Unis sont restés le principal consommateur (58 % du total mondial), suivis par l'Espagne, l'Allemagne, le Royaume-Uni, l'Italie, la République islamique d'Iran et le Canada, dans l'ordre décroissant des quantités consommées, qui représentaient ensemble près de 25 % de la consommation mondiale. Soixante-huit autres pays ont signalé la consommation de méthadone en 2006.

97. Les stocks mondiaux de méthadone ont suivi une tendance générale à la hausse, s'inscrivant à 20 tonnes en 2006. Les États-Unis en détenaient 10,1 tonnes (50 % des stocks mondiaux), suivis par la Suisse (2,5 tonnes), le Royaume-Uni (1,3 tonne), l'Espagne (1,1 tonne) et l'Allemagne (1 tonne).

Péthidine

98. La fabrication mondiale de péthidine a fluctué entre 14 et 20 tonnes au cours de la période 1987-2003, pour tomber brusquement à 9,5 tonnes en 2006 (voir la figure 30). Les États-Unis sont restés le premier fabricant (4,9 tonnes, soit 52 % de la fabrication mondiale), suivis par la Slovaquie (1,4 tonne), la Chine (1 tonne) et l'Espagne (985 kg), qui représentent ensemble 36 % du total mondial.



99. Les exportations mondiales de péthidine sont restées relativement stables au cours de la période 1997-2006, s'élevant en moyenne à 5 tonnes par an. En 2006, les exportations mondiales se sont élevées à 4,5 tonnes. La Slovaquie est restée le premier exportateur (25 % des exportations totales), suivie par les États-Unis, l'Espagne, l'Allemagne et le Royaume-Uni, qui représentaient ensemble 58 % du total mondial. Le Canada est resté le premier importateur de cette substance (917 kg). Des quantités comprises entre 100 kg et près de 400 kg ont été importées par la Pologne, l'Autriche, le Ghana, la Turquie, la Hongrie, l'Afrique du Sud, la République de Corée, la République islamique d'Iran, la Thaïlande et le Bangladesh, dans l'ordre décroissant des quantités importées. Le tableau XVI.4 fournit des données plus détaillées sur les importations de péthidine.

100. La consommation de péthidine s'est établie à 10,5 tonnes en 2006 (ce qui correspond à 26 millions de S-DDD), marquant un fléchissement notable par rapport à la consommation moyenne de plus de 14,8 tonnes par an relevée pendant la période 1995-2004. Les États-Unis ont de nouveau été le premier consommateur (43 % du total mondial). Les autres consommateurs importants étaient, en 2006, la Chine (1,6 tonne), le Canada (685 kg) et le Brésil (487 kg). Onze autres pays ont déclaré la consommation de quantités de péthidine comprises entre 100 et 280 kg. En 2006, les pays ayant déclaré la consommation la plus élevée exprimée en S-DDD par million d'habitants et par jour étaient la Slovaquie (353 S-DDD), les Bahamas (167 S-DDD), le Canada (149 S-DDD) et les États-Unis (104 S-DDD).

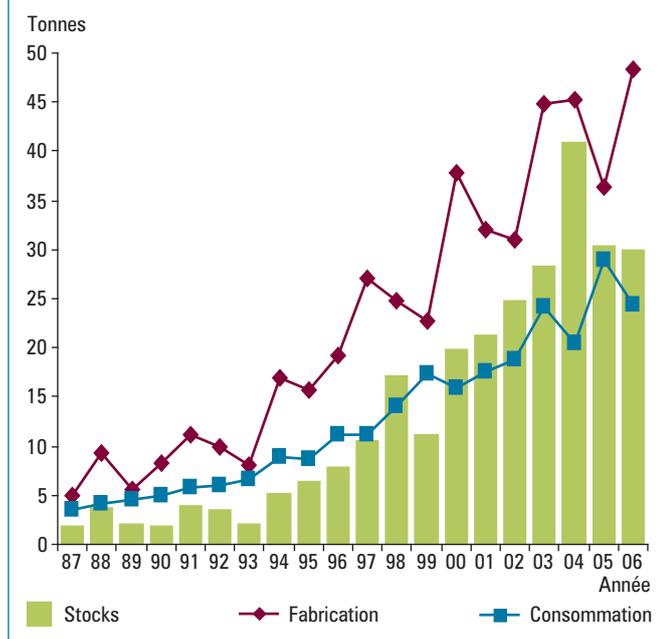
101. Les stocks mondiaux de péthidine sont tombés de 18,5 tonnes en 2003, le niveau le plus élevé en dix ans, à 10,3 tonnes en 2006. Les États-Unis détenaient le gros des stocks mondiaux de péthidine (4 tonnes, soit 39 % du total mondial). Des stocks de 1 tonne ou plus étaient détenus par l'Allemagne (1,5 tonne) et la Chine (1 tonne).

Tilidine

102. La fabrication mondiale de tilidine a suivi une tendance générale à la hausse depuis 1993, passant de 8,2 tonnes cette année-là à un niveau record de 48,4 tonnes en 2006 (voir la figure 31). Seules l'Allemagne et la Belgique ont fabriqué de la tilidine en 2006, représentant respectivement 58 % et 42 % du total mondial.

103. Les exportations de tilidine, qui avaient augmenté tout au long des années 90 pour atteindre, avec 39,2 tonnes, un niveau record en 2000, sont tombées à 24,2 tonnes en 2006. Avec 76 % du total mondial, la Belgique était le principal exportateur de tilidine en 2006, suivie par l'Irlande et l'Allemagne, qui représentaient ensemble près de 24 %. L'Irlande (19 tonnes) et l'Allemagne (3,8 tonnes) étaient les principaux importateurs de tilidine en 2006.

Figure 31. Tilidine: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1987-2006



^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.

Ces deux pays importent de la tilidine brute pour la raffiner à l'aide de procédés occasionnant des pertes importantes (élimination des substances organiques et séparation et destruction de l'un des isomères), ce qui explique l'écart entre les quantités totales de tilidine fabriquées et consommées ces dernières années.

104. La consommation mondiale de tilidine, après avoir atteint un niveau record en 2005 avec 28,9 tonnes, est tombée en 2006 à 24,5 tonnes (qui correspondent à environ 122 millions de S-DDD). Cette évolution générale de la consommation s'explique par les tendances observées dans les deux principaux pays consommateurs — l'Allemagne (94 % de la consommation mondiale) et la Belgique (5 % de la consommation mondiale) en 2006. Huit autres pays ont déclaré avoir consommé de petites quantités de tilidine en 2006. Les pays ayant déclaré la plus forte consommation exprimée en S-DDD par million d'habitants et par jour étaient l'Allemagne (3 828 S-DDD), la Belgique (1 671 S-DDD) et le Luxembourg (1 138 S-DDD). Les stocks mondiaux de tilidine ont diminué en 2006, s'établissant à un total de 29,9 tonnes à la fin de l'année. L'essentiel de ces stocks était détenu par l'Allemagne (24,8 tonnes, soit 83 % des stocks mondiaux), suivie par l'Italie et la Belgique (2,4 tonnes chacune).

Trimépidine

105. La fabrication de trimépidine a fortement fluctué pendant la période 1997-2006 pour atteindre 505 kg en 2006, soit, par rapport à 2005, une augmentation

d'environ 65 % qui était due à l'augmentation des quantités fabriquées en Inde, qui représentaient en 2006 53 % de la fabrication mondiale. La Fédération de Russie, auparavant premier fabricant de trimépidine, a contribué pour 40 % à la fabrication mondiale. L'Inde est restée le principal exportateur de trimépidine en 2006, avec 264 kg, suivie par la Fédération de Russie (44 kg) et l'Ukraine (9 kg). Les principaux importateurs étaient la Fédération de Russie (264 kg) et le Bélarus (35 kg). En 2006, la consommation mondiale de trimépidine était de 285 kg (ce qui correspond à environ 1,4 million de S-DDD). La Fédération de Russie est restée en 2006 le premier consommateur de cette substance (222 kg). Les pays affichant la plus forte consommation exprimée en S-DDD par million d'habitants et par jour étaient le Bélarus (23 S-DDD), la Fédération de Russie (21 S-DDD) et la Lettonie (13 S-DDD). En 2006, les stocks mondiaux de trimépidine se montaient à 418 kg, la Fédération de Russie ayant déclaré en détenir la majeure partie (88 % du total mondial).

Analgésiques opioïdes placés sous contrôle en vertu de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes

106. La buprénorphine et la pentazocine sont des analgésiques opioïdes placés sous contrôle en vertu de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes. Elles sont brièvement traitées dans la présente publication. Le rapport technique de l'Organe sur les substances psychotropes contient des informations plus détaillées sur les statistiques relatives à ces opioïdes.

Buprénorphine

107. La buprénorphine est un opioïde utilisé comme analgésique. La consommation accrue de la substance observée ces dernières années s'explique toutefois principalement par son utilisation pour la désintoxication et les traitements de substitution en cas de dépendance aux opiacés dans un nombre croissant de pays. À présent, plus d'une quarantaine de pays utilisent de la buprénorphine à cet effet. Depuis 1993, la fabrication totale de la substance a fortement et régulièrement augmenté. Pendant la période 2004-2006, elle se montait en moyenne à 2,3 tonnes par an, soit le double de la quantité moyenne fabriquée à la fin des années 90. En 2006, l'Australie et le Royaume-Uni, qui ont représenté 99 % de la fabrication mondiale, ont également été les principaux exportateurs de buprénorphine dans le monde. La France, l'Allemagne et les États-Unis en ont été les principaux importateurs, avec 72 % des importations mondiales. Ces trois pays utilisent la substance principalement pour les traitements de substitution.

Pentazocine

108. La fabrication mondiale déclarée de pentazocine était de plus de 4,3 tonnes, en moyenne, pendant la période 1997-2006, l'Inde et l'Italie étant les principaux fabricants. La presque totalité de la pentazocine fabriquée

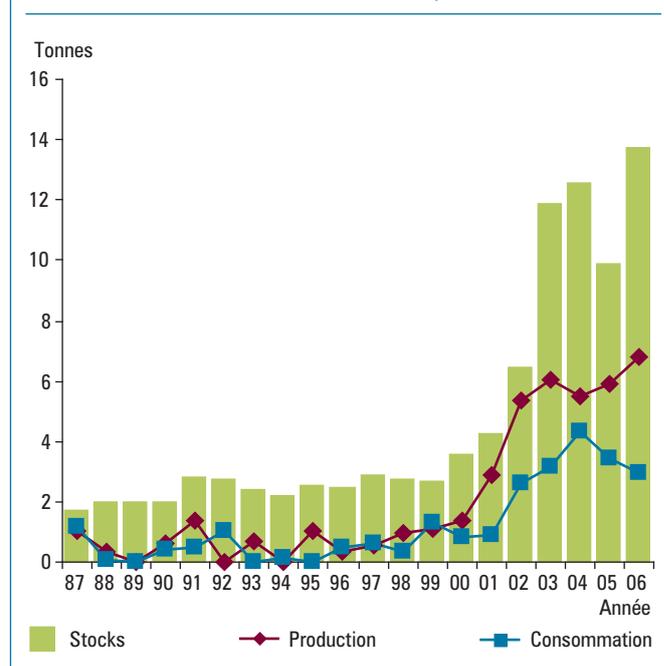
en Inde est destinée à la consommation interne. L'Italie exporte le gros de la pentazocine fabriquée, ce qui en fait le premier exportateur dans le monde. Les États-Unis sont le premier importateur, et le principal consommateur de la substance avec l'Inde. Une quarantaine d'autres pays signalent régulièrement des importations de pentazocine.

Cannabis

109. La production mondiale de cannabis a fortement augmenté, passant de 1,4 tonne en 2000 à 5,3 tonnes en 2002, pour se stabiliser ensuite à environ 6 tonnes. En 2006, la production mondiale de cannabis s'est élevée à 6,8 tonnes, dont 2,8 tonnes étaient obtenues au Canada, 2,3 tonnes au Royaume-Uni et 1,6 tonne aux États-Unis (voir la figure 32). Le seul autre pays ayant déclaré la production de cannabis en 2006 était les Pays-Bas, avec 101 kg.

110. Avant 2000, les États-Unis étaient le seul pays à déclarer l'utilisation de cannabis uniquement à des fins scientifiques. Depuis lors, le cannabis et les extraits de cannabis ont été également utilisés à des fins scientifiques dans d'autres pays. Au Canada, le cannabis est consommé à des fins médicales depuis 2001, et aux Pays-Bas depuis 2003. La consommation mondiale de cannabis et d'extraits de cannabis²⁶ à des fins scientifiques et médicales est passée de 858 kg en 2000 à 4,3 tonnes en 2004, pour retomber à 3 tonnes en 2006. Le Canada était le premier consommateur en 2006 (près de 2,9 tonnes), suivi par les Pays-Bas (53 kg), la République tchèque (40 kg) et l'Espagne (33 kg). En outre, Sri Lanka a régulièrement mis sur le marché licite du cannabis saisi (en vue de l'utilisation en médecine ayurvédique). En 2003, 511 kg ont été mis sur le marché à cette fin; aucune information sur les quantités mises sur le marché licite n'a été reçue depuis 2003. Les stocks mondiaux de cannabis, qui s'étaient maintenus entre 2 et 2,8 tonnes jusqu'en 1999, ont considérablement augmenté, passant à environ 12,6 tonnes en

Figure 32. Cannabis: production, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1987-2006



^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.

2003 et à 13,7 tonnes en 2006. Les pays ayant déclaré détenir d'importants stocks de cannabis en 2006 étaient le Royaume-Uni (7,2 tonnes), les États-Unis (4,4 tonnes), la Suisse (1,1 tonne), le Canada (854 kg) et les Pays-Bas (165 kg).

Feuille de coca et cocaïne

Feuille de coca

111. Le Pérou est depuis 2000 le seul exportateur de feuille de coca destinée au marché mondial. Les États-Unis sont le premier importateur, avec 97 % des importations mondiales. Les importations des États-Unis sont tombées de 175,8 tonnes en 2001 à 22,7 tonnes en 2006. L'utilisation de la feuille de coca aux États-Unis pour l'extraction

²⁶Dans les rapports statistiques présentés à l'Organe, les données sur les extraits de cannabis sont exprimées en cannabis à l'aide du taux de conversion suivant: 1 kg d'extrait de cannabis correspond à 7 kg de cannabis.

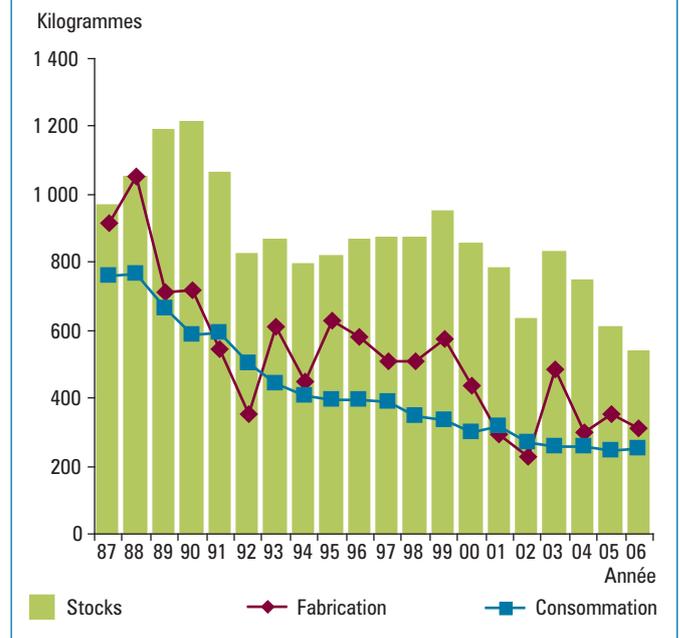
d'aromatants et la fabrication accessoire de cocaïne a fluctué entre 1987 et 2006, accusant une tendance générale à la baisse. En 2006, 140 tonnes de feuille de coca ont été utilisées aux États-Unis. Au Pérou, les quantités de feuille de coca utilisées pour la fabrication de cocaïne ont augmenté, passant de 20,3 tonnes en 2002 à 39 tonnes en 2006. De très petites quantités de feuille de coca sont utilisées en Italie, aux Pays-Bas et en Suisse pour l'extraction d'aromatants et en France dans des médicaments homéopathiques. Les stocks de feuille de coca détenus par les États-Unis constituent le gros des stocks mondiaux. En 2006, ce pays détenait en stock 863 tonnes, soit 86 % des stocks mondiaux déclarés.

Cocaïne

112. La fabrication mondiale de cocaïne a régulièrement baissé, tombant d'une moyenne de 850 kg au cours de la période 1987-1990 à moins de 500 kg en 2000. En 2006, la fabrication mondiale s'est élevée à 308 kg, dont 190 kg (61 %) étaient obtenus au Pérou et le reste aux États-Unis (voir la figure 33). Les exportations mondiales de cocaïne ont également suivi une tendance à la baisse, tombant à un total de 211 kg en 2000. Depuis lors, les exportations ont repris, s'élevant à 308 kg en 2006. Le Pérou était en 2006 le principal fournisseur, avec 187 kg, soit près de 61 % des exportations mondiales. Les exportations péruviennes étaient principalement destinées au Royaume-Uni, à la Belgique et à l'Allemagne. Dans ces trois pays, la cocaïne importée est purifiée pour l'usage médical et en partie réexportée.

113. La consommation mondiale de cocaïne a régulièrement diminué au cours de la période 1987-2006, tombant d'une moyenne annuelle de près de 600 kg au cours de la période 1987-1990 à 250 kg en 2006, un des niveaux les plus bas jamais enregistré. Les États-Unis sont restés le premier consommateur de cocaïne, avec 95 kg en 2006 (38 % de la consommation mondiale), suivis par le Royaume-Uni (29 kg), les Pays-Bas (28 kg), le Canada (17 kg) et la Belgique (12 kg). Les stocks mondiaux de cocaïne s'élevaient à 537 kg en 2006. Les pays détenant les plus gros

Figure 33. Cocaïne: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1987-2006



^aStocks au 31 décembre de l'année considérée.

stocks étaient le Pérou (149 kg), les États-Unis (148 kg), l'Allemagne (59 kg), la Fédération de Russie (49 kg) et le Royaume-Uni (23 kg).

OFFRE DE MATIÈRES PREMIÈRES OPIACÉES ET DEMANDE D'OPIACÉS POUR LES BESOINS MÉDICAUX ET SCIENTIFIQUES

1. Conformément au mandat qui lui a été confié par la Convention unique sur les stupéfiants de 1961¹ et les résolutions pertinentes du Conseil économique et social, l'Organe international de contrôle des stupéfiants (OICS) examine régulièrement les questions touchant à l'offre et à la demande d'opiacés utilisés à des fins licites et s'attache à assurer un équilibre durable entre les deux. Le présent document contient une analyse de la situation actuelle². Se fondant sur cette analyse, l'Organe a fait des recommandations visant à préserver l'équilibre entre l'offre et la demande d'opiacés; ces recommandations se trouvent au chapitre II de son rapport annuel³.

Introduction

2. Conformément à la méthodologie adoptée par l'OICS, l'analyse ci-après est fondée sur un examen des données concernant les matières premières opiacées, ainsi que les opiacés fabriqués à partir de ces matières premières, une distinction étant établie entre, d'une part, les matières premières riches en morphine et les opiacés dérivés de la morphine et, d'autre part, les matières premières riches en thébaïne et les opiacés dérivés de la thébaïne. On calcule l'offre mondiale de ces matières premières en se basant sur la production et les stocks de matières premières opiacées et on évalue la demande en se basant sur les données relatives à l'utilisation, dans le monde entier, de matières premières opiacées pour la fabrication de tous les opiacés (voir par. 18 ci-après). Les données concernant la consommation totale et les stocks d'opiacés sont aussi prises en considération, selon que de besoin.

3. Le présent document vise à compléter les observations sur les statistiques communiquées présentées ci-dessus pour les différentes matières premières opiacées qui peuvent être tirées du pavot à opium (opium, paille de pavot et concentré de paille de pavot) et les opiacés qui en sont dérivés. Les lecteurs sont invités à consulter ces observations pour obtenir une information plus approfondie sur l'évolution à long terme des différentes substances (voir pages 107-130 ci-dessus). Dans la présente analyse, on

s'intéresse surtout à la situation actuelle, en commençant par les quatre dernières années pour lesquelles des données statistiques sont disponibles. Les chiffres de la production pour 2007 et 2008 sont basés respectivement sur les statistiques préliminaires et les évaluations communiquées par les principaux pays producteurs⁴, alors que ceux qui portent sur la demande de matières premières opiacées et des opiacés qui en sont dérivés pour 2007 et 2008 sont basés sur les projections établies par l'Organe à partir des tendances observées par le passé.

4. Enfin, dans la présente section, l'Organe examine les tendances de la consommation mondiale de l'ensemble des opiacés et des opioïdes de synthèse au cours des deux dernières décennies. Les conclusions de cette analyse comprennent les observations concernant les statistiques communiquées sur les différentes substances et tiennent compte des changements intervenus dans le temps en ce qui concerne la part relative des opiacés tirés du pavot à opium dans la consommation mondiale d'opioïdes.

Offre de matières premières opiacées

Culture du pavot à opium en vue d'en extraire les alcaloïdes

5. Le tableau 1 ci-dessous présente, pour les années 2003 à 2008, un aperçu de la superficie des cultures de pavot à opium (*Papaver somniferum*) utilisé pour l'extraction d'alcaloïdes dans les principaux pays producteurs, en distinguant, le cas échéant, les variétés riches en morphine de celles riches en thébaïne. L'évaluation de la superficie cultivée pour ces deux types de matières premières est indiquée pour chaque année, de même que les données sur la superficie effectivement récoltée, lorsqu'elles sont disponibles. Les variations que l'on peut observer entre les estimations de la superficie cultivée, fournies par les gouvernements, et la superficie effectivement récoltée résultent principalement des conditions météorologiques.

6. En 2006, seule la Turquie a enregistré une augmentation de la superficie effectivement récoltée par rapport à 2004 et 2005. Dans les autres principaux pays producteurs, la superficie de pavot à opium récoltée a diminué. En Australie, la réduction de la superficie totale des cultures pour les deux types de pavot à opium s'est poursuivie

¹Nations Unies, *Recueil des traités*, vol. 520, n° 7515.

²Il n'a pas été tenu compte dans cette analyse des données concernant la Chine et la République populaire démocratique de Corée, dont la production de matières premières opiacées est exclusivement destinée à la consommation intérieure. Il n'a pas non plus été tenu compte des données relatives à l'utilisation de l'opium saisi et remis sur le marché licite en République islamique d'Iran, ni de la demande d'opiacés dérivés de cet opium.

³Rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2007 (publication des Nations Unies, numéro de vente: F.08.XI.1).

⁴Ces chiffres ont été ajustés, le cas échéant, afin de tenir compte de la teneur en alcaloïdes industriellement récupérables des matières premières en question.

Tableau 1. Culture du pavot à opium riche en morphine et riche en thébaine, 2003-2008

(Superficie estimée confirmée par l'OICS et superficie récoltée, en hectares)

	2003	2004	2005	2006	2007 ^a	2008 ^b
Australie						
Superficie estimée (riche en morphine)	10 400	7 400	6 700	4 900	4 982	5 250
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	9 811	6 644	6 599	3 457	4 982	—
Superficie estimée (riche en thébaine)	7 900	6 800	6 500	5 300	3 872	9 700
Superficie effectivement récoltée (riche en thébaine)	7 637	5 578	4 633	4 839	3 872	—
Total, superficie estimée (morphine et thébaine)	18 300	14 200	13 200	10 200	8 854	14 950
Total, superficie effectivement récoltée (morphine et thébaine)	17 448	12 222	11 232	8 296	8 854	—
Espagne						
Superficie estimée (riche en morphine)	6 000	7 002	7 002	6 002	7 600	6 000
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	5 732	5 986	4 802	2 146	5 300	—
Superficie estimée (riche en thébaine)	—	—	500	1 000	—	2 500
Superficie effectivement récoltée (riche en thébaine)	—	996	490	—	1 500	—
Total, superficie estimée (morphine et thébaine)	6 000	7 002	7 502	7 002	7 600	8 500
Total, superficie effectivement récoltée (morphine et thébaine)	5 732	6 982	5 292	2 146	6 800	—
France						
Superficie estimée (riche en morphine)	7 100	7 600	8 500	9 100	5 150	4 335
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	7 919	8 312	8 841	6 632	3 202	—
Superficie estimée (riche en thébaine)	2 500	2 000	1 100	1 000	1 000	1 750
Superficie effectivement récoltée (riche en thébaine)	1 499	1 007	524	1 444	2 707	—
Total, superficie estimée (morphine et thébaine)	9 600	9 600	9 600	10 100	6 150	6 085
Total, superficie effectivement récoltée (morphine et thébaine)	9 418	9 319	9 365	8 076	5 909	—
Hongrie						
Superficie estimée (riche en morphine)	18 500	16 000	14 000	12 000	13 000	12 500
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	2 937	7 084	5 106	4 322	3 312	—
Inde						
Superficie estimée (riche en morphine)	12 200	16 595	8 156	7 300	6 220	4 680
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	12 320	18 591	7 833	6 976	5 913	—
Turquie						
Superficie estimée (riche en morphine)	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000 ^c
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	99 430	30 343	25 335	42 023	34 690	—

Note: Un champ grisé signifie que l'évaluation correspondante a été dépassée.

^aLes chiffres pour 2007 sont basés sur des données préliminaires communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^bLes chiffres pour 2008 sont basés sur des évaluations communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^cÉvaluation de la superficie maximale qui devrait être récoltée (le Gouvernement turc compte sur une superficie de 35 000 hectares).

Tableau 2. Matières premières opiacées riches en morphine: production, demande et différence entre les deux^a, 2003-2008
(Production, demande, différence entre les deux et stocks en tonnes d'équivalent morphine)

	2003	2004	2005	2006	2007 ^b	2008 ^c
Australie						
Production	151	96	130	70	68	53
Espagne						
Production	44	55	36	17	70	85
France						
Production	68	101	96	56	25	49
Hongrie						
Production	9	30	15	17	15	49
Inde						
Production	57	92	37	38	30	24
Turquie						
Production	145	60	64	106	30	70
Autres pays						
Production	13	13	13	12	14 ^d	22 ^d
Total, production (1)	487	447	391	316	252	352
Total, demande de matières premières (2)	387	362	382	400	420	450
Opium	63	54	68	68	70	70
Paille de pavot et concentré de paille de pavot	324	308	314	332	350	380
Total, demande d'opiacés pour les besoins médicaux et scientifiques^e (3)	298	292	309	299	320	330
Différence						
(1) moins (2)	100	85	9	-84	-168	-98
(1) moins (3)	189	155	82	17	-68	-22
Stocks						
Matières premières opiacées	730	796	838	725	557	459
Opium	201	238	209	178	..	..
Paille de pavot	384	406	444	370	..	..
Concentré de paille de pavot	145	152	185	177	..	..
Opiacés	218	241	259	283	..	..

Note: Deux points (.) indiquent que les données ne sont pas disponibles.

^aPour la différence entre l'offre (production et stocks) et la demande de matières premières opiacées riches en morphine, voir le paragraphe 23 ci-dessous.

^bLes chiffres pour 2007 sont basés sur des données préliminaires communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^cLes chiffres pour 2008 sont fondés sur des évaluations communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^dÉvaluation établie par le secrétariat de l'Organe international de contrôle des stupéfiants.

^eNon compris la demande de substances non visées par la Convention unique sur les stupéfiants de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

en 2006, contribuant à une diminution des stocks mondiaux de matières premières opiacées. En Inde, seul pays producteur d'opium couvert par la présente analyse, la superficie de pavot à opium récoltée a de nouveau baissé en 2006, en raison des stocks importants d'opium déjà détenus dans le pays. Dans les autres pays, la réduction de la superficie récoltée en 2006 était due à des conditions météorologiques défavorables.

7. En 2007, la superficie de pavot à opium riche en morphine récoltée a continué de diminuer en France et en Hongrie, du fait de conditions météorologiques défavorables. La superficie récoltée en Turquie a également baissé en 2007 par rapport à 2006, mais elle a enregistré une hausse en Australie et en Espagne en 2007; dans ces deux pays, la superficie de pavot à opium riche en thébaïne récoltée s'est accrue.

Tableau 3. Matières premières opiacées riches en thébaine: production, demande et différence entre les deux^a, 2003-2008
(Production, demande, différence entre les deux et stocks en tonnes d'équivalent thébaine)

	2003	2004	2005	2006	2007 ^b	2008 ^c
Australie						
Production	58	44	60	58	72	135
Espagne^d						
Production	—	11	14	2	23	20
France^d						
Production	10	9	4	11	14	15
Inde						
Thébaine extraite de l'opium	6	9	4	4	3	2
Autres pays						
Thébaine extraite de la paille de pavot riche en morphine (M)	6	4	2	2	4 ^e	6 ^e
Total, production (1)	80	77	84	77	116	178
Total, demande						
Matières premières opiacées (2)	78	86	113	131	140	160
Opium	7	6	7	7	7	7
Paille de pavot et concentré de paille de pavot	71	80	106	124	133	153
Opiacés pour les besoins médicaux et scientifiques^f (3)	44	48	55	55	70	70
Différence						
(1) moins (2)	2	-9	-29	-54	-24	18
(1) moins (3)	36	29	29	22	46	108
Stocks						
Matières premières opiacées	135	130	104	88	64	82
Opium	20	24	21	18	..	..
Paille de pavot	86	75	56	43	..	..
Concentré de paille de pavot	29	31	27	27	..	..
Opiacés	83	91	128	141	..	..

Note: Deux points (.) indiquent que les données ne sont pas disponibles.

^aPour la différence entre l'offre (production et stocks) et la demande de matières premières opiacées riches en thébaine, voir le paragraphe 24 ci-dessous.

^bLes chiffres pour 2007 sont basés sur des données préliminaires communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^cLes chiffres pour 2008 sont fondés sur des évaluations communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^dEn Espagne et en France, les grandes quantités de thébaine extraites de la paille de pavot riche en morphine sont ajoutées aux quantités extraites de la paille de pavot riche en thébaine.

^eÉvaluation établie par le secrétariat de l'Organe international de contrôle des stupéfiants.

^fNon compris la demande de substances non visées par la Convention unique sur les stupéfiants de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

8. Pour 2008, certains gouvernements prévoient d'étendre la superficie des cultures. Toutefois, la plupart ont fourni pour la superficie consacrée à la culture du pavot à opium des estimations inférieures aux niveaux records atteints dans leur pays en 2002 et 2003.

Production de matières premières opiacées

9. Les tableaux 2 et 3 présentent un aperçu de la production mondiale de matières premières opiacées de 2003 à

2006 ainsi que les projections pour 2007 et 2008. Comme le montre le tableau 2, la production totale de matières premières opiacées riches en morphine dans les principaux pays producteurs, qui a commencé à baisser en 2004, a encore diminué en 2006, atteignant 316 tonnes⁵ d'équivalent morphine, en raison d'une nouvelle réduction de la superficie récoltée (voir par. 6 ci-dessus). La Turquie est devenue le principal pays producteur en 2006, en partie du fait de l'augmentation du rendement agricole en paille de pavot enregistrée dans le pays. Elle a représenté 34 % de la production mondiale, suivie par l'Australie (22 %), la France (18 %), l'Inde (12 %), l'Espagne et la Hongrie (représentant chacune 5 %).

10. La production mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne⁶ a continué de diminuer en 2006, pour s'établir à 77 tonnes d'équivalent thébaïne (voir le tableau 3), en raison d'une nouvelle réduction de la superficie des cultures en Australie. Ce pays a représenté 75 % du total mondial et la France, 14 %.

11. En 2007, la production de matières premières opiacées riches en morphine devrait encore diminuer, pour s'établir à 252 tonnes d'équivalent morphine, en raison de conditions météorologiques défavorables en Europe. Selon les informations actuellement disponibles, l'Espagne devrait devenir le plus gros producteur en 2007, avec 70 tonnes, suivie de l'Australie, avec 68 tonnes.

12. Comme le montre le tableau 3, la production de matières premières opiacées riches en thébaïne devrait considérablement augmenter en 2007, pour atteindre un total de 116 tonnes d'équivalent thébaïne, du fait de l'accroissement des superficies cultivées en Australie et en France et de l'augmentation prévue de la production de matières premières opiacées riches en thébaïne en Espagne.

13. Selon les évaluations soumises par les principaux pays producteurs, la production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine en 2008 devrait encore augmenter, pour s'établir à 352 tonnes d'équivalent morphine. Par ailleurs, la production mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne devrait encore progresser et s'établir à 178 tonnes d'équivalent thébaïne, en raison d'une nouvelle augmentation des superficies cultivées en Australie. Comme les années précédentes, la production effective de matières premières opiacées en 2008 pourrait sensiblement différer des évaluations, en

⁵L'analyse se fonde essentiellement sur les matières premières obtenues à partir du pavot à opium riche en morphine, mais tient compte aussi de la morphine contenue dans le pavot à opium riche en thébaïne, lorsqu'il y a lieu.

⁶L'analyse se fonde essentiellement sur les matières premières obtenues à partir du pavot à opium riche en thébaïne, mais tient compte aussi de la thébaïne contenue dans le pavot à opium riche en morphine, lorsqu'il y a lieu.

raison de divers facteurs, notamment les conditions météorologiques.

Stocks mondiaux de matières premières opiacées et d'opiacés dérivés de ces matières premières

14. Comme indiqué au tableau 2, les stocks mondiaux de matières premières opiacées riches en morphine (y compris le concentré de paille de pavot, produit intermédiaire) ont été plus que suffisants pour couvrir la demande mondiale annuelle et auraient permis, à la fin de 2006, de couvrir la demande mondiale pendant 21 mois. En 2006, la Turquie est restée le pays qui détenait les stocks les plus importants de matières premières opiacées (229 tonnes, sous forme de paille de pavot et de concentré de paille de pavot), suivie par l'Inde, qui détenait 151 tonnes d'équivalent morphine sous forme d'opium. Ensemble, ces deux pays ont encore représenté plus de 50 % des stocks mondiaux de matières premières opiacées riches en morphine. La part détenue par les autres pays producteurs dans ces stocks s'établissait à environ 35 % en 2006.

15. Les stocks de matières premières opiacées riches en thébaïne ont continué de diminuer en 2006 (voir le tableau 3), pour s'établir à 88 tonnes, soit 67 % de leur utilisation au niveau mondial à la fin de cette année. L'Australie, l'Espagne, la France et l'Inde, pays producteurs, ont ensemble représenté environ 80 % du total mondial en 2006.

16. Les stocks mondiaux d'opiacés dérivés de la morphine, détenus principalement sous forme de codéine et de morphine, n'ont cessé d'augmenter depuis les années 90. À la fin de 2006, ils atteignaient 283 tonnes, ce qui aurait été suffisant pour couvrir la demande mondiale de ces opiacés pendant environ un an, même en l'absence de fabrication d'opiacés supplémentaires à partir de matières premières opiacées.

17. Les stocks mondiaux d'opiacés dérivés de la thébaïne (oxycodone, thébaïne et, dans une bien moindre mesure, oxymorphone) ont constamment augmenté ces dernières années. Ils ont enregistré une hausse de 10 % en 2006, pour atteindre 141 tonnes à la fin de l'année. Ces stocks, principalement détenus dans les pays utilisateurs, sont restés plus que suffisants pour satisfaire la demande mondiale pendant deux ans et demi.

Demande de matières premières opiacées

18. L'Organe mesure la demande d'opiacés de deux façons, comme le montre l'analyse ci-après, en se fondant sur: a) l'utilisation des matières premières opiacées pour

tenir compte de la demande des fabricants; et *b*) la consommation mondiale de l'ensemble des opiacés placés sous contrôle au titre de la Convention de 1961⁷.

Demande de matières premières opiacées exprimée par les fabricants, mesurée en fonction des quantités de matières premières utilisées

19. Pendant les deux dernières décennies, la demande mondiale de matières premières opiacées riches en morphine a augmenté, tout en fluctuant. Comme le montre le tableau 2, cette tendance s'est poursuivie pendant la période 2003-2006. En 2007 et 2008, la demande totale devrait encore augmenter. La part de l'opium dans le total des matières premières utilisées devrait continuer de reculer. La demande totale de matières premières opiacées riches en morphine en 2007 et 2008 devrait se situer aux environs de 420 et de 450 tonnes d'équivalent morphine respectivement.

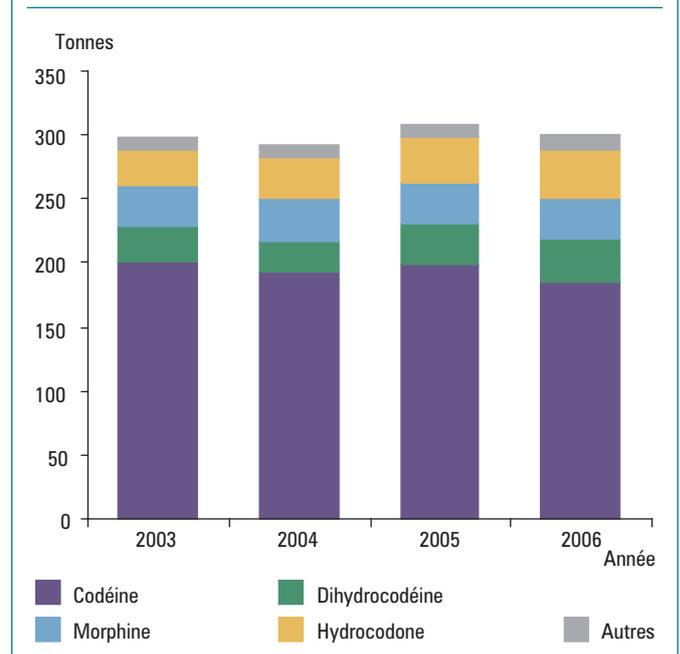
20. La demande mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne a augmenté plus rapidement que celle des matières premières opiacées riches en morphine, comme le montre le tableau 3. Par le passé, la demande de matières premières riches en thébaïne a fluctué en fonction du niveau mondial des stocks d'opiacés qui en sont dérivés. Compte tenu du niveau élevé des stocks détenus à la fin de 2006 (voir par. 17 ci-dessus), la demande totale de matières premières opiacées riches en thébaïne devrait s'établir à environ 160 tonnes d'équivalent thébaïne en 2008.

Demande d'opiacés mesurée en fonction de la consommation

21. On trouvera à la figure I une ventilation, par principaux stupéfiants, de la demande d'opiacés dérivés de la morphine exprimée en équivalent morphine. La demande mondiale de ces opiacés continue d'augmenter légèrement, avec de petites fluctuations. Elle devrait encore enregistrer une hausse, y compris dans les pays où la consommation d'opiacés a été faible par le passé. Compte tenu de ce qui précède, la demande totale d'opiacés dérivés de la morphine pourrait atteindre 320 tonnes en 2007 et 330 tonnes en 2008.

⁷ Avant 2003, l'OICS mesurait la demande mondiale en se fondant uniquement sur la consommation mondiale, exprimée en équivalent morphine, des principaux opiacés placés sous contrôle au titre de la Convention de 1961. Le recours à cette méthode approximative ne permettait toutefois pas de prendre en considération les éléments suivants: *a*) demande de stupéfiants dont l'usage est moins courant; *b*) demande de substances qui, tout en n'étant pas placées sous contrôle au titre de la Convention de 1961, sont fabriquées à partir des matières premières opiacées, et pour lesquelles l'OICS ne dispose pas de données relatives à la consommation; et *c*) fluctuations de l'utilisation des matières premières dues à une évolution du marché anticipée par les fabricants, en ce qui concerne notamment les ventes d'opiacés, la variation du prix des matières premières ou des opiacés, etc.

Figure I. Consommation d'opiacés fabriqués à partir de la morphine, en tonnes d'équivalent morphine, 2003-2006



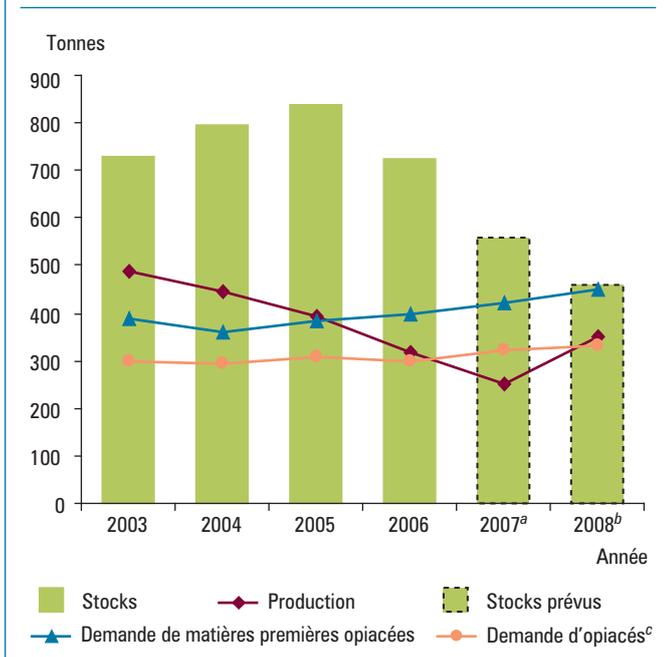
22. Surtout concentrée aux États-Unis, la demande d'opiacés dérivés de la thébaïne a fortement augmenté depuis la fin des années 90 et devrait continuer à progresser en 2006 et en 2007, en partie parce que la consommation de ces opiacés devrait se répandre dans d'autres pays. À l'échelle mondiale, la demande devrait s'élever en 2008 à quelque 70 tonnes d'équivalent thébaïne.

Différence entre l'offre et la demande de matières premières opiacées

23. En 2003 et 2004, la production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine a encore dépassé la demande mondiale (voir la figure II). La production totale était en 2005 presque égale à la demande mondiale, alors qu'en 2006, elle n'en couvrait que 80 %. En 2007 et 2008, elle sera, selon les évaluations, inférieure à la demande mondiale et une partie de la demande devra être couverte en puisant dans les stocks. Les stocks qui resteront à la fin de 2008 seront suffisants pour couvrir l'utilisation mondiale de ces matières premières pendant environ une année. La différence entre l'offre mondiale (production et stocks) et la demande mondiale restera positive.

24. En ce qui concerne les matières premières riches en thébaïne (voir la figure III), dont la production a dépassé largement la demande jusqu'en 2002, le recul des cultures en 2003 et en 2004 a fait que la production a été presque égale à la demande mondiale, mesurée en fonction des quantités de matières premières utilisées. En 2005 et 2006, la production totale est restée inférieure à la demande

Figure II. Offre et demande de matières premières opiacées riches en morphine, en tonnes d'équivalent morphine, 2003-2008

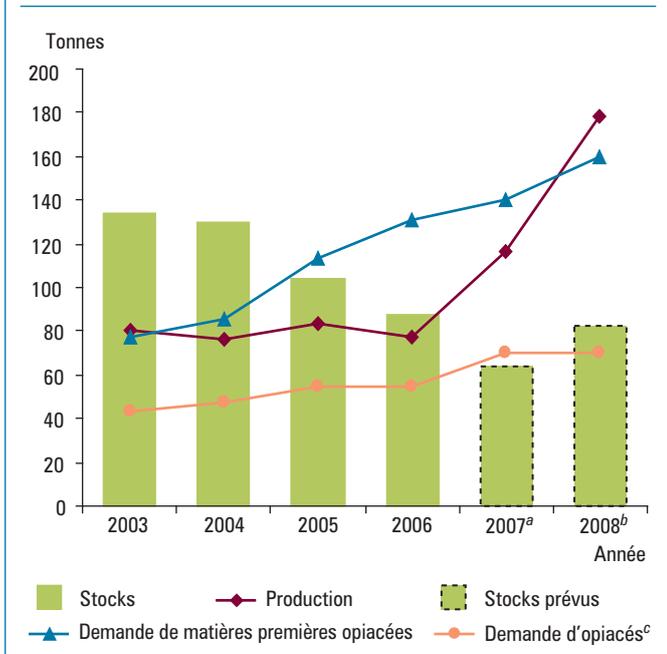


^aLes données pour 2007 sont fondées sur des données préliminaires communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^bLes données pour 2008 sont fondées sur des évaluations communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^cNon compris les substances qui ne sont pas visées par la Convention unique sur les stupéfiants de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

Figure III. Offre et demande de matières premières opiacées riches en thébaïne, en tonnes d'équivalent thébaïne, 2003-2008



^aLes données pour 2007 sont fondées sur des données préliminaires communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^bLes données pour 2008 sont fondées sur des évaluations communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^cNon compris les substances qui ne sont pas visées par la Convention unique sur les stupéfiants de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

totale, n'en couvrant que 62 % en 2006. Toutefois, l'offre totale (production et stocks) est restée supérieure à la demande mondiale. La production totale de matières premières riches en thébaïne actuellement prévue pour 2007 devrait encore être insuffisante pour couvrir la demande totale et on devrait de nouveau puiser dans les stocks. En 2008, la production totale devrait dépasser la demande mondiale, et les stocks de matières premières opiacées riches en thébaïne pourraient encore augmenter.

Résolutions du Conseil économique et social sur la demande et l'offre d'opiacés pour les besoins médicaux et scientifiques

25. Le 25 juillet 2007, le Conseil économique et social a adopté la résolution 2007/9 sur la nécessité d'un équilibre entre la demande et l'offre d'opiacés utilisés pour répondre aux besoins médicaux et scientifiques, dans laquelle: il a exhorté tous les gouvernements à continuer de contribuer à maintenir un équilibre entre l'offre et la demande licites de matières premières opiacées utilisées pour répondre aux besoins médicaux et scientifiques, à soutenir les pays fournisseurs traditionnels et établis, et à coopérer pour prévenir la prolifération des sources de production de matières premières opiacées; il a exhorté les gouvernements de tous les pays où le pavot à opium n'a pas été cultivé aux fins de la production licite de matières premières opiacées, dans un esprit de responsabilité collective, à ne pas se lancer dans la culture commerciale de cette plante en vue d'empêcher la prolifération des sites d'approvisionnement; et il a exhorté les gouvernements de tous les pays producteurs à respecter rigoureusement les dispositions de la Convention unique sur les stupéfiants de 1961 et de cette convention telle que modifiée par le Protocole de 1972 et à adopter des mesures efficaces pour prévenir la production illicite ou le détournement de matières premières opiacées vers les circuits illicites, et encouragé l'amélioration des pratiques en ce qui concerne la culture du pavot à opium et la production de matières premières opiacées.

Évolution des niveaux de consommation d'opioïdes

26. La figure IV présente l'évolution des niveaux de consommation mondiale d'opiacés et d'opioïdes de synthèse pour la période de vingt ans comprise entre 1987 et 2006. Les données présentées incluent la buprénorphine et la pentazocine, opioïdes placés sous contrôle au titre de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes⁸. Pour pouvoir rassembler les données relatives à la consommation de substances de puissance différente, les niveaux

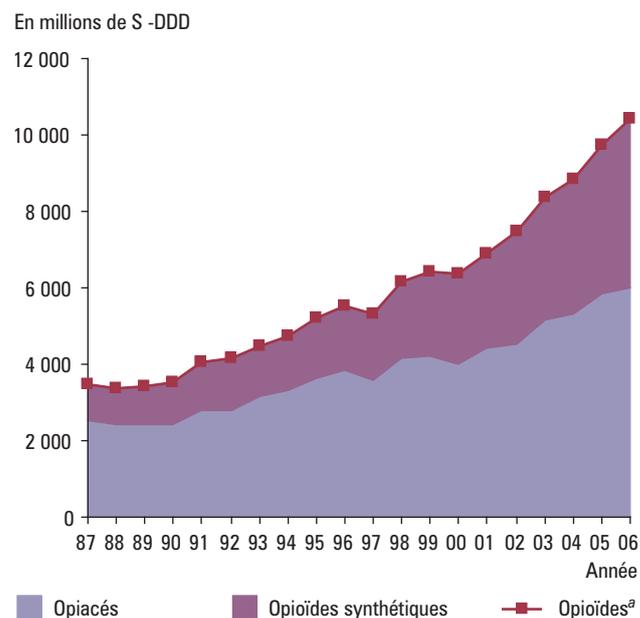
⁸Nations Unies, *Recueil des traités*, vol. 1019, n° 14956.

de consommation sont exprimés en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques⁹.

27. La consommation d'opiacés, exprimée en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, a régulièrement progressé, et a plus que doublé au cours de la période considérée. Parallèlement, l'offre de matières premières opiacées dont sont dérivés les opiacés est devenue plus que suffisante pour répondre à la demande croissante. Par ailleurs, la consommation d'opioïdes de synthèse, utilisés pour les mêmes indications que les opiacés, a plus que quadruplé depuis 1987. La part de la consommation d'opiacés dans la consommation totale d'opioïdes a par conséquent chuté de 73 % en 1987 à 58 % en 2006. La demande d'opiacés devrait régulièrement progresser dans le futur, même si sa part dans la consommation totale d'opioïdes baissera encore, du fait de la croissance plus rapide prévue de la consommation d'opioïdes de synthèse.

⁹Voir les notes explicatives des tableaux XIV.1 à XIV.3 pour une explication sur les doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques et sur la méthode utilisée pour calculer les niveaux de consommation; voir également le tableau XIV.3 pour de plus amples informations sur l'évolution des niveaux de consommation.

Figure IV. Consommation mondiale d'opioïdes^a, exprimée en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD), 1987-2006



^aOpioïdes = opiacés + opioïdes synthétiques.

COMENTARIOS SOBRE LAS ESTADÍSTICAS COMUNICADAS RELATIVAS A LOS ESTUPEFACIENTES

Resumen

El análisis que figura en la presente sección de la publicación técnica se basa en los datos estadísticos suministrados por los gobiernos.

La demanda de alcaloides naturales que se obtienen de la planta de adormidera (morfina, codeína y tebaina) se mantuvo alta en 2006, siguiendo la tendencia de los últimos 20 años. Aproximadamente el 81% de la morfina y el 92% de la tebaina que se fabricaron en todo el mundo se obtuvieron de paja de adormidera, mientras que el resto se obtuvo del opio. Australia, España, Francia, Hungría y Turquía siguieron siendo los principales países productores, sumando más del 90% de la producción mundial de paja de adormidera y de concentrado de paja de adormidera (producto que se obtiene en el proceso de extracción de alcaloides de la paja de adormidera). La India siguió siendo el único proveedor de opio del mercado mundial.

La fabricación de morfina siguió una tendencia al crecimiento, llegando en 2006 a un nivel sin precedentes de 423 toneladas, mientras que la fabricación de tebaina disminuía, pasando de la cifra sin precedentes de 119 toneladas en 2005, a 101 toneladas en 2006, que fue el segundo nivel más alto registrado hasta el momento. La fabricación de codeína, sustancia que se obtiene principalmente de la morfina a través de un proceso semisintético, siguió mostrando una tendencia ascendente, alcanzando también un nivel récord de 318 toneladas. La morfina y la codeína se utilizan terapéuticamente y como para su conversión en otros opioides. La tebaina no se utiliza directamente para fines terapéuticos, pero es una materia prima importante para la fabricación de varios opioides. Australia, los Estados Unidos de América, Francia y el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte siguieron siendo los principales fabricantes de alcaloides naturales.

La codeína (opiáceo utilizado para tratar dolores débiles a moderados, como antitusígeno y como antidiarreico) ha sido uno de los estupefacientes de consumo más generalizado del mundo, tanto en términos de dosis como en términos del número de países donde se consume. Su utilización mostró una tendencia ligeramente ascendente. También siguió aumentando el consumo mundial de morfina para el tratamiento de dolores severos en los últimos 20 años, alcanzando un nivel sin precedentes en 2006.

Entre los alcaloides semisintéticos obtenidos de los alcaloides naturales, siguió aumentando mucho el consumo de hidrocodona, pasando a ser el estupefaciente más utilizado en 2006 por el número de dosis consumidas. A los Estados Unidos, como en años anteriores, les correspondió más del 99% del total mundial. El consumo de oxicodona e hidromorfona siguió mostrando una tendencia ascendente. La utilización mundial de dihidrocodeína, heroína y folcodina se mantuvo relativamente estable en los últimos años, registrando el consumo de las dos últimas sustancias grandes fluctuaciones de un año a otro. El consumo de etilmorfina siguió mostrando una tendencia a disminuir.

Entre los opioides sintéticos, el consumo de fentanilo y metadona ha crecido rápidamente, llegando a niveles sin precedentes en 2006. También se ha observado el aumento continuo del consumo mundial de tilidina, aunque con fluctuaciones de un año a otro. El consumo de difenoxilato se ha mantenido relativamente estable en los últimos años, registrando su nivel más alto en 2006. El consumo mundial de dextropropoxifeno y petidina ha mostrado una tendencia descendente.

1. La finalidad de los presentes comentarios es facilitar el estudio de la información estadística que se presenta en los cuadros de las estadísticas comunicadas (véanse las páginas 183-317 *infra*) sobre la producción, fabricación, consumo¹, utilización², existencias y comercio lícitos de materias primas de opiáceos y de los principales opioides, incluidos los estupefacientes sintéticos sujetos al régimen de fiscalización internacional, así como de cannabis, hoja de coca y cocaína. En el texto se remite a esos cuadros, según corresponda. Los comentarios reflejan la evolución de la situación durante los dos últimos decenios.

¹A los efectos de la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes, se considera que un estupefaciente ha sido “consumido” cuando haya sido entregado a una persona o empresa para su distribución al por menor, para su uso médico o para la investigación científica; y la palabra “consumo” se entenderá en consecuencia (artículo 1, párrafo 2).

²Las partes deberán proporcionar a la JIFE datos estadísticos sobre la utilización de estupefacientes para la fabricación de otras drogas, de preparados de la Lista III de la Convención de 1961 y de sustancias a las que no se aplica la Convención y sobre la utilización de la paja de adormidera para la fabricación de estupefacientes.

2. Los cuadros de las estadísticas comunicadas contienen datos proporcionados por los gobiernos a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes (JIFE) de conformidad con lo dispuesto en el artículo 20 de la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes³. Los datos estadísticos más recientes que son objeto de los presentes comentarios son los correspondientes al año 2006. El hecho de que algunos gobiernos no presenten informes o presenten informes incompletos, puede repercutir en la exactitud de la información que se ofrece a continuación⁴. Las conclusiones y recomendaciones más pertinentes formuladas por la Junta sobre la base del análisis de la información estadística figuran en el capítulo II de su informe anual⁵.

³Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 520, N° 7515.

⁴En la segunda parte de la presente publicación figuran detalles sobre la presentación de informes estadísticos por parte de los gobiernos.

⁵*Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2007* (publicación de las Naciones Unidas, núm. de venta: S. 08.XI.1).

Materias primas de opiáceos

3. El opio y la paja de adormidera son las materias primas obtenidas de la planta de adormidera (*Papaver somniferum*) de las que se extraen alcaloides como la morfina, la tebaína y la codeína. El concentrado de paja de adormidera es un producto que se obtiene en el proceso de extracción de alcaloides de la paja de adormidera y está sometido a fiscalización como estupefaciente separado en virtud de la Convención de 1961.

4. La demanda de alcaloides ha aumentado significativamente en los últimos 20 años. A lo largo de ese período, la materia prima que más se ha utilizado para atender dicha demanda creciente ha sido la paja de adormidera. En 2006, alrededor del 81% de la morfina y más del 92% de la tebaína fabricada a nivel mundial se obtuvieron a partir de la paja de adormidera y el resto se extrajo del opio.

5. A continuación se ofrecen detalles sobre las tendencias de la producción y utilización de opio y paja de adormidera y sobre la fabricación y utilización de los principales opiáceos⁶, entre ellos, concentrado de paja de adormidera. La correlación actual entre la oferta de materias primas de opiáceos y la demanda de opiáceos para atender a las necesidades médicas y científicas se examina en una sección separada de la presente publicación (véanse las páginas 163-170 *infra*).

Opio

6. El opio (también denominado “opio bruto”) es el látex que se obtiene al practicar incisiones en las cápsulas

verdes de la planta de adormidera. A efectos estadísticos y de comparación, los datos relativos a la producción y el comercio de opio se notifican tomando como base un contenido de humedad del 10%. Cuando procede, los datos sobre el opio se expresan también en cantidad equivalente de morfina⁷, a fin de facilitar la comparación entre el opio y la paja de adormidera. En la figura 1 se presenta el panorama general de la producción, las existencias y el empleo (consumo más utilización) lícitos de opio durante el período comprendido entre 1987 y 2006 expresados en cantidad equivalente de morfina. En los datos sobre existencias y empleo no se incluyen las cantidades incautadas de opio desbloqueadas para su utilización con fines lícitos (véase el párrafo 10 *infra*).

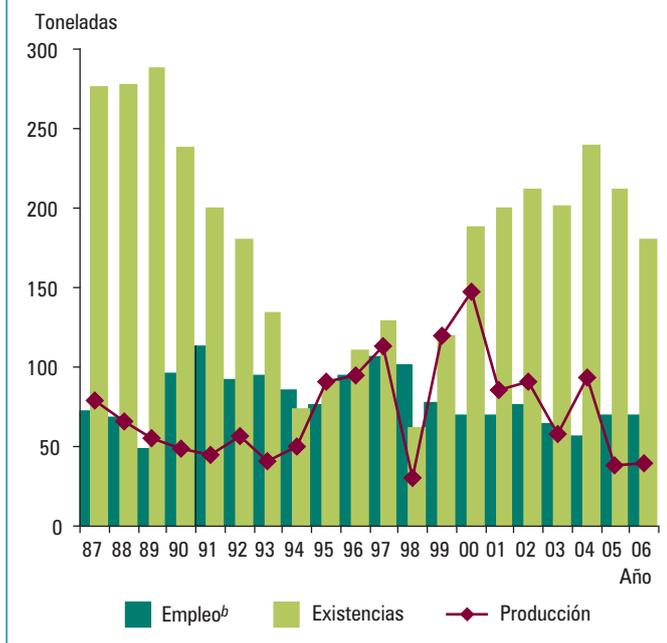
7. La India ha sido por varios decenios el productor de más del 90% del total mundial. Otros países productores de opio son China⁸, la República Popular Democrática de Corea y el Japón (véase el cuadro I). La producción mundial ha fluctuado, debido en parte a las condiciones climáticas imprevisibles, pero desde 2000 ha mostrado una tendencia descendente. En 2006, la producción aumentó ligeramente, sumando 354 toneladas (equivalentes

⁷Para calcular el equivalente de morfina o tebaína, la JIFE se basa en el rendimiento industrial efectivo del alcaloide que se obtiene del opio o la paja de adormidera. Siempre que se ha informado a la JIFE de la extracción en cantidades comercialmente significativas de alcaloides menores contenidos en el opio o la paja de adormidera y que son convertibles en morfina o tebaína, se han incluido también las cifras correspondientes, ajustadas mediante la aplicación de las tasas de conversión correspondientes.

⁸Los datos de China no incluyen las estadísticas relativas a la Región Administrativa Especial de Hong Kong (China), la Región Administrativa Especial de Macao (China) ni la Provincia china de Taiwán.

⁶En el párrafo 35 figura la definición del término “opiáceo”.

Figura 1. Opio: producción, existencias^a, y empleo (consumo y utilización) a nivel mundial, expresados en la cantidad equivalente de morfina, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.
^bRepresenta el consumo y la utilización.

Figura 2. Opio: importaciones de la India efectuadas por los principales países importadores y otros países, 1997 a 2006

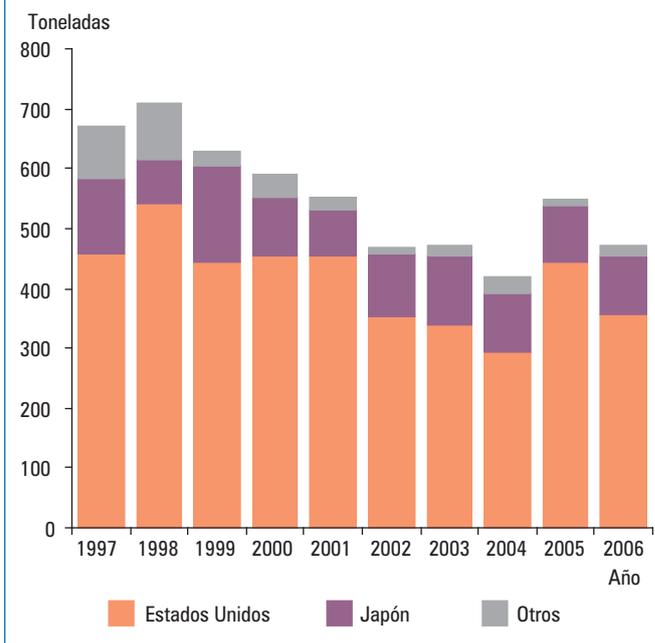
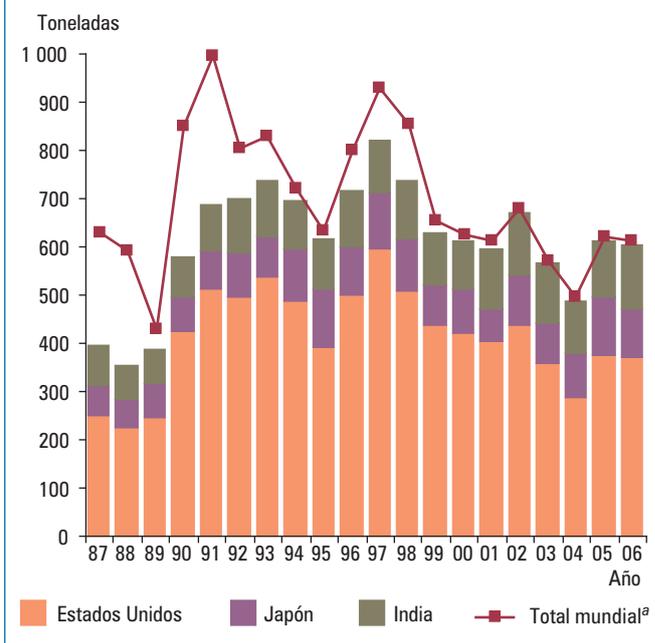


Figura 3. Opio: utilización para la extracción de alcaloides, 1987 a 2006



^aExcluidos el Irán (República Islámica del), Myanmar y Turquía.

a 39 toneladas de morfina), el 97% de las cuales se produjeron en la India. En China, la producción de opio se destina a satisfacer la demanda interna de preparados de opio, y la paja de adormidera ha sustituido al opio como materia prima para la fabricación de alcaloides. En 2006, China produjo 8,6 toneladas de opio. La República Popular Democrática de Corea ha informado de una producción de opio en 2006 de 433 kilogramos.

8. La India es el único proveedor de opio del mercado mundial y la mayoría del opio que produce se destina a la exportación. En el opio exportado por la India la concentración de morfina es de 9,5% a 12%, la de codeína del 2,5% aproximadamente, y la de tebaína va del 1% al 1,5%. Como puede observarse en la figura 2, las importaciones provenientes de la India mostraron una tendencia descendente desde 1998 a 2006, año en que sumaron 467 toneladas (equivalentes a 51,4 toneladas de morfina). En el último decenio, los Estados Unidos y el Japón (en orden descendente) han sido los principales importadores. En 2006, estos dos países recibieron respectivamente el 76% y el 20% de las importaciones totales. La República Islámica del Irán, que importó opio por primera vez en 2004, comunicó la importación de 10 toneladas en 2006, un 2% del total mundial.

9. El opio se utiliza en su mayor parte para extraer alcaloides. La cantidad total de opio producido lícitamente que se utiliza a nivel mundial para la extracción de alcaloides ha fluctuado en los últimos dos decenios, si bien

siguiendo una tendencia descendente desde 1998 (véase la figura 3), debido a la pérdida de importancia del opio como materia prima de opiáceos. En 2006, la utilización total de opio para la extracción de alcaloides ascendió a 613 toneladas (equivalentes a 67,4 toneladas de morfina). En el último decenio, los Estados Unidos, el Japón y la India, en orden descendente, fueron los principales

consumidores de opio para la extracción de alcaloides, sumando más del 98% del total mundial. Francia y la República Democrática Popular de Corea, en orden descendente, fueron los únicos países, aparte de los anteriores, que siguieron empleando opio para extraer alcaloides. En el cuadro III se ofrece información detallada sobre la utilización de opio para la extracción de alcaloides y sobre los alcaloides obtenidos.

10. En la República Islámica del Irán se liberan grandes cantidades de opio incautado para la extracción de alcaloides. Las cantidades liberadas con esa finalidad aumentaron hasta 2001, año en que alcanzaron las 231 toneladas, disminuyeron mucho en 2002, hasta 31 toneladas, y volvieron a aumentar a partir de entonces, sumando 215 toneladas en 2006. El rendimiento de alcaloides del opio incautado suele ser menor que el del opio producido lícitamente⁹.

11. Aparte de su utilización para la extracción de alcaloides, el opio se consume también en muchos países en forma de preparados, principalmente para el tratamiento de la diarrea y la tos. La mayor parte de esos preparados están incluidos en la Lista III de la Convención de 1961¹⁰. El consumo mundial de preparados opio ha fluctuado en torno a 16,6 toneladas de promedio desde 2001. El consumo comunicado total en 2006 fue de 17,4 toneladas, cifra que corresponde a 174 millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD)¹¹. En 2006, el consumo mundial de opio, incluida su utilización para la fabricación de preparados incluidos en la Lista III, ascendió a 6,1 toneladas en la India, 5,3 toneladas en China y 2,7 toneladas en Francia. Otros países que consumieron opio o lo utilizaron para la fabricación de preparados de la Lista III en 2006 fueron Myanmar (1.025 kilogramos) y Tailandia (783 kilogramos), seguidos por Alemania, el Brasil, Eslovaquia y Sri Lanka, que notificaron una utilización de entre 100 y 300 kilogramos.

12. Las existencias mundiales de opio llegaron a un máximo de 2.176 toneladas en 2004, y desde entonces han disminuido. En 2006, ascendieron a 1.636 toneladas (equivalentes a 180 toneladas de morfina). Las existencias de la India siguieron siendo las más elevadas (1.376 toneladas o el 84,5% del total mundial), seguidas por las del Japón (130 toneladas), los Estados Unidos (80,1 toneladas), China (23,9 toneladas) y el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte (17,6 toneladas).

⁹Para las tasas del rendimiento obtenido en países que extraen alcaloides a partir del opio, véase el cuadro III.

¹⁰Los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961 están exentos de varias medidas de fiscalización que son obligatorias, en cambio, para los preparados que contienen estupefacientes, entre ellas la notificación del consumo y del comercio internacional.

¹¹En las notas de los cuadros XIV.1 y XIV.2 de la presente publicación figura la lista de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD) y las explicaciones del concepto de S-DDD (véanse las páginas 180).

Paja de adormidera

13. Por paja de adormidera se entiende todas las partes de la planta de la adormidera después de cortada, excepto las semillas. La morfina es el alcaloide que predomina en las variedades de adormidera cultivadas en la mayoría de los países productores. El cultivo comercial de adormidera con un alto contenido de tebaína comenzó en la segunda mitad del decenio de 1990 en respuesta al acentuado aumento de la demanda de ese alcaloide. En la presente publicación, la paja de adormidera obtenida de variedades de adormidera rica en morfina se denomina “paja de adormidera (M)” y la paja de adormidera obtenida de variedades de adormidera ricas en tebaína se denomina “paja de adormidera (T)”. Además del alcaloide principal (morfina o tebaína), algunas de esas variedades contienen otros alcaloides, que se pueden extraer, como codeína y oripavina.

14. La concentración de alcaloides en la paja de adormidera varía considerablemente de un país productor a otro¹². La comparación de los volúmenes de producción de paja de adormidera de esos distintos países sólo es posible mediante la utilización de un denominador común, que es el volumen equivalente de morfina o tebaína de la cantidad de paja de adormidera producida en cada país.

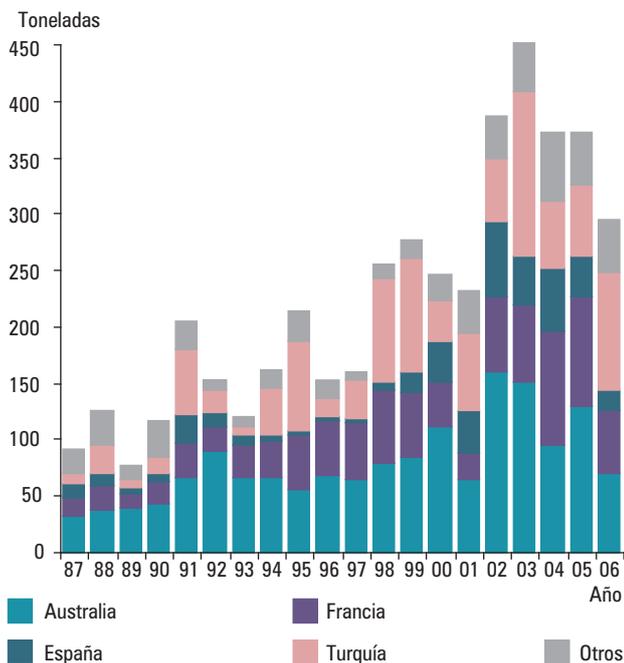
Paja de adormidera obtenida a partir de adormidera rica en morfina (paja de adormidera (M))

15. La comunicación de datos sobre la producción de paja de adormidera es voluntaria. Sin embargo, la mayoría de los países que cultivan adormidera para la extracción de alcaloides facilitan esta información. La producción mundial de paja de adormidera (M) expresada en la cantidad equivalente de morfina ha fluctuado ampliamente en los últimos dos decenios debido a las condiciones climáticas y a la respuesta de los países productores frente a la demanda, pero ha seguido en general una tendencia ascendente (véase la figura 4)¹³. La producción alcanzó el nivel máximo hasta la fecha en 2003, cifrándose en el equivalente de 451 toneladas de morfina. En 2006, la producción mundial comunicada de paja de adormidera (M) ascendió al equivalente de 296 toneladas de morfina. A lo largo del último decenio, los principales países productores fueron Australia, España, Francia, Hungría y Turquía, que sumaban más del 90% del total mundial. En 2006, el principal productor fue Turquía (106 toneladas o el 36% de la producción mundial), seguida por Australia (70 toneladas o 24% del total mundial), Francia (56 toneladas o 19% del total mundial), y Hungría y España (17 toneladas o 6% del total mundial cada uno).

¹²Por ejemplo, en el período comprendido entre 2004 y 2006, el rendimiento industrial medio de alcaloide morfina anhidra obtenido de la paja de adormidera (M) durante la fabricación de AMA (CPA) fue de 1,81% en Australia, 1,09% en Francia, 1,01% en España y 0,38% en Turquía.

¹³En los datos presentados en este párrafo se incluye también, cuando procede, el equivalente de morfina de los alcaloides de morfina y codeína presentes en la paja de adormidera (T).

Figura 4. Paja de adormidera: producción de Australia, España, Francia, Turquía y otros países^a, expresada en la cantidad equivalente de morfina, 1987 a 2006



^aPara los detalles, véase el cuadro II.

16. En los países productores europeos, las malas condiciones climáticas hicieron que en 2006 se redujera la cosecha de paja de adormidera (M) y que el rendimiento por superficie cultivada fuera bajo. En España y Hungría, en particular, la producción de paja de adormidera (M), que ya se había reducido en 2005 debido a las malas condiciones climáticas, siguió disminuyendo en 2006. En cambio, Turquía logró cosechar en 2006 unos volúmenes ligeramente superiores de paja de adormidera en comparación con 2005 y obtener un rendimiento agrícola sin precedentes. Australia logró también un rendimiento agrícola récord en 2006, aunque la producción de paja de adormidera (M) ha venido disminuyendo en ese país desde 2002, debido a la reducción de la superficie dedicada al cultivo de adormidera rica en morfina. En el cuadro II pueden observarse los cambios en la superficie cultivada de adormidera, el volumen de la paja de adormidera cosechada y los rendimientos obtenidos por los países productores.

17. El comercio internacional de paja de adormidera (M) como materia prima ha sido limitado. En 2006, las exportaciones disminuyeron en comparación con años anteriores (véase el cuadro XVI.1). La República Checa, que cultiva adormidera principalmente para la obtención de semillas, produce paja de adormidera como subproducto y la exporta a Eslovaquia, donde se utiliza para la extracción de alcaloides. La concentración de morfina de esa paja de adormidera es considerablemente más baja que la de la paja de adormidera obtenida de la adormidera cultivada para la producción de alcaloides. En 2006, las exportaciones de la República Checa a Eslovaquia

ascendieron a 3.669 toneladas. Desde 2003, Francia exporta a Bélgica paja de adormidera (M). Hungría comunica desde 2005 exportaciones a Eslovaquia. Los volúmenes de paja de adormidera (M) exportados por Francia y Hungría en 2006 ascendieron a 288 y 12 toneladas, respectivamente. Aunque en 2004 y 2005 España comunicó exportaciones de paja de adormidera (M) al Reino Unido, no comunicó ninguna exportación respecto de 2006.

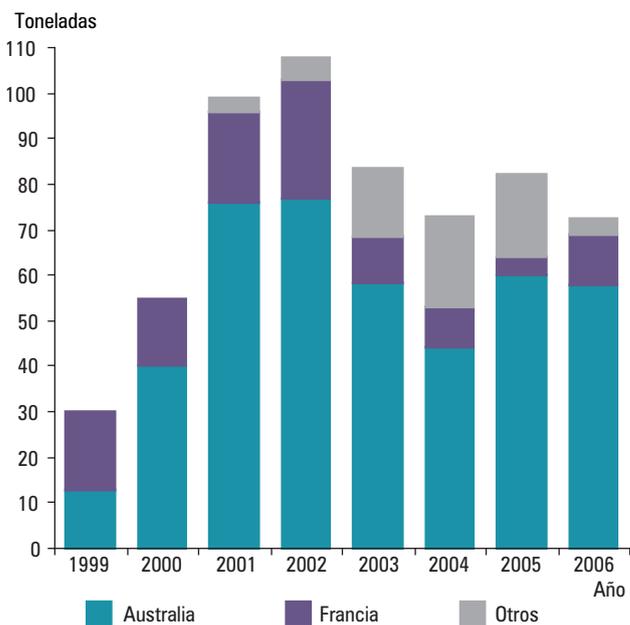
18. La cantidad de paja de adormidera (M) utilizada por los principales países consumidores en 2006 ascendió a 22.827 toneladas en Turquía, 5.467 toneladas en Francia, 4.921 toneladas en Australia, 4.876 toneladas en España, 4.335 toneladas en Eslovaquia, 2.882 toneladas en Hungría y 1.238 toneladas en China. En el cuadro IV se presenta información sobre la utilización de paja de adormidera (M) para la extracción de alcaloides y sobre los alcaloides obtenidos.

Paja de adormidera obtenida a partir de la adormidera rica en tebaína (paja de adormidera (T))

19. Australia y Francia empezaron a comunicar a la JIFE la producción de paja de adormidera (T) en 1999. En ambos países la producción llegó a un nivel máximo en 2002 y desde entonces ha disminuido (véase el cuadro II). España y China han comunicado una producción esporádica en los últimos años.

20. En la figura 5 se muestra la evolución de la producción mundial de paja de adormidera (T) expresada en la cantidad equivalente de tebaína durante el período 1999 a 2006

Figura 5. Paja de adormidera: producción de Australia, Francia y otros países expresada en la cantidad equivalente de tebaína, 1999 a 2006



2006. En 2006, la producción total ascendió a 72 toneladas¹⁴. Australia siguió siendo el principal productor de paja de adormidera (T), con el 80% de la producción mundial, mientras que la participación de Francia aumentó al 16%.

21. Los países productores utilizan toda la paja de adormidera (T) que producen para extraer alcaloides. En el cuadro V se muestran las cantidades utilizadas, los alcaloides obtenidos de paja de adormidera (T) y los rendimientos respectivos.

Paja de adormidera utilizada con fines decorativos

22. En algunos países la paja de adormidera se utiliza con fines decorativos. Hungría y Austria siguieron siendo en 2006 los principales exportadores de paja de adormidera destinada a esos fines y notificaron exportaciones de alrededor de 54 y 23 toneladas, respectivamente. Los importadores principales en 2006 fueron Alemania y los Países Bajos.

Concentrado de paja de adormidera

23. La mayor parte de los países que utilizan la paja de adormidera para la extracción de alcaloides fabrican primero un producto intermedio llamado “concentrado de paja de adormidera”, aunque en algunos países la morfina o la tebaína se fabrican directamente a partir de la paja de adormidera mediante un proceso continuo (para más detalles, véanse los cuadros IV y V). El concentrado de paja de adormidera es el residuo seco obtenido durante la extracción de alcaloides de la paja de adormidera. Hasta la segunda mitad del decenio de 1990 sólo se fabricaba concentrado de paja de adormidera que contenía morfina como alcaloide principal. A partir de entonces se ha comenzado a fabricar concentrado de paja de adormidera que contiene principalmente tebaína u oripavina¹⁵. El concentrado de paja de adormidera puede contener una mezcla de alcaloides y en los procesos industriales pueden extraerse otros alcaloides además del alcaloide principal. Los diferentes tipos de concentrado de paja de adormidera se denominan de acuerdo con el alcaloide principal que contienen¹⁶.

24. A partir de la edición de 2005 de la presente publicación se ha modificado la forma de exponer los datos que se

¹⁴En los datos a que se hace referencia en este párrafo se incluye también, cuando procede, el equivalente de tebaína de los alcaloides de tebaína y oripavina presentes en la paja de adormidera (M).

¹⁵La oripavina es un alcaloide que se obtiene también de algunas variedades de la paja de adormidera rica en tebaína. La oripavina fue incluida en 2007 en la Lista I de la Convención de 1961.

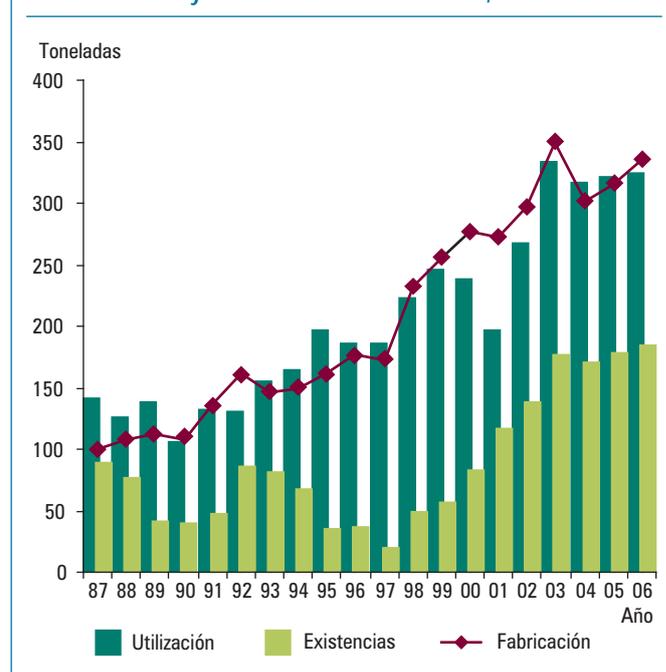
¹⁶En la actualidad se encuentran en el comercio los tipos siguientes: a) concentrado de paja de adormidera que contiene morfina como alcaloide principal; b) concentrado de paja de adormidera que contiene tebaína como alcaloide principal; y c) concentrado de paja de adormidera que contiene oripavina como alcaloide principal.

refieren al concentrado de paja de adormidera. Puesto que el contenido efectivo de alcaloides del concentrado de paja de adormidera puede variar considerablemente, a efectos de comparación y con fines estadísticos todos los datos que se refieren al concentrado de paja de adormidera se expresan en función de la cantidad del respectivo alcaloide anhidro que contiene el concentrado. Al referirse a las cantidades de cada alcaloide se emplean las denominaciones AMA (CPA) para el alcaloide morfina anhidra, ATA (CPA) para el alcaloide tebaína anhidra, AOA (CPA) para el alcaloide oripavina anhidra y ACA (CPA) para el alcaloide codeína anhidra. A continuación se examinan las cantidades totales de los distintos alcaloides presentes en el concentrado de paja de adormidera, expresados en términos de contenido del 100% del alcaloide anhidro respectivo. Por esas razones, los comentarios que figuran a continuación no son directamente comparables con los consignados en las ediciones de la presente publicación anteriores a 2005, ya que en aquel momento el concentrado de paja de adormidera se expresaba en función de un contenido de 50% del alcaloide principal.

Alcaloide morfina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera (AMA (CPA))

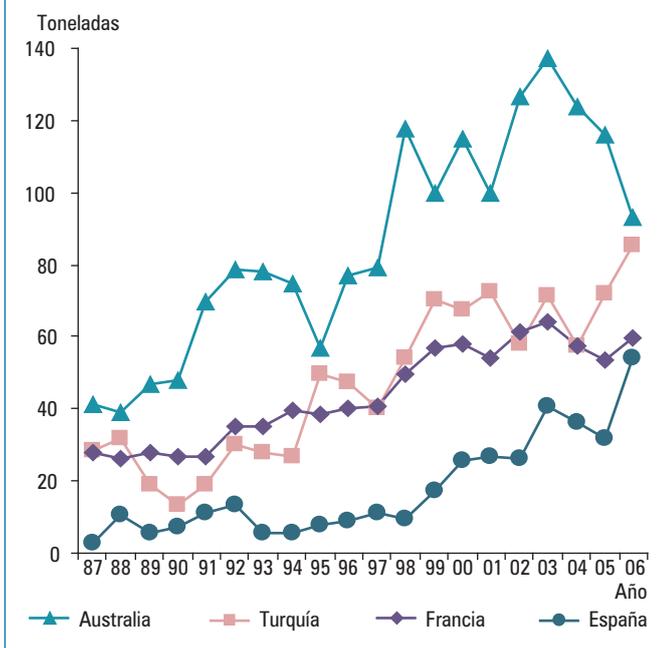
25. Entre los alcaloides que contienen concentrado de paja de adormidera, el AMA (CPA) sigue siendo el más importante y el de uso más extendido. En la figura 6 se presenta la evolución de la fabricación, las existencias y la utilización de AMA (CPA) durante el período de 20 años comprendido entre 1987 y 2006.

Figura 6. Alcaloide morfina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera: fabricación, existencias^a y utilización a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Figura 7. Alcaloide morfina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera: fabricación en los principales países fabricantes, 1987 a 2006

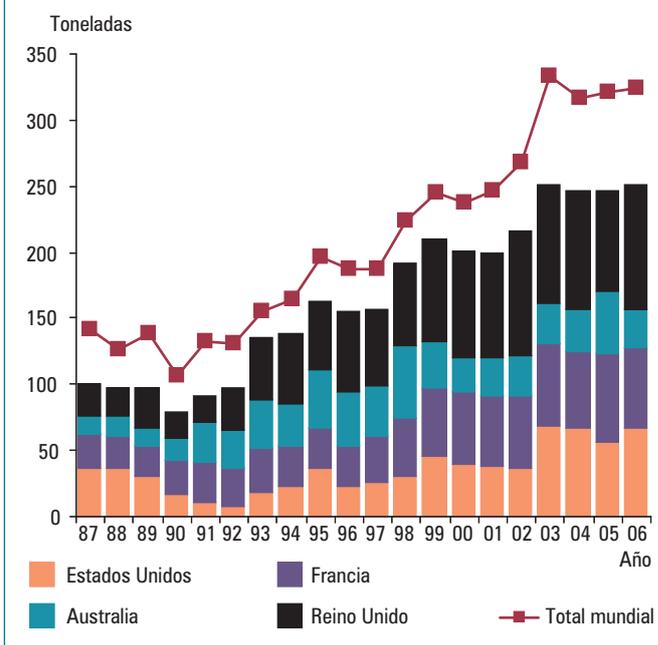


26. La fabricación mundial de AMA (CPA) ha seguido una marcada tendencia ascendente desde el decenio de 1990, habiendo alcanzado un máximo de 350 toneladas en 2003. La fabricación mundial bajó en 2004, pero volvió a aumentar en 2006, sumando 330 toneladas. La figura 7 muestra el panorama general de la evolución de la fabricación de AMA (CPA) en los principales países fabricantes durante el período 1987-2006. A lo largo de los dos últimos decenios Australia, con 93,1 toneladas o el 28% del total mundial, fue el principal fabricante, seguida por Turquía (84,8 toneladas o el 26% de la fabricación mundial), Francia (59,5 toneladas o el 18% de la fabricación mundial) y España (53,8 toneladas o el 16% de la fabricación mundial). Otros países que comunicaron la fabricación de AMA (CPA) en 2006 fueron China (21 toneladas), el Reino Unido (14 toneladas) y Bélgica (3 toneladas). Hungría, que fabricó entre 10 y 19 toneladas de AMA (CPA) entre 2001 y 2005, no comunicó ninguna fabricación de AMA (CPA) respecto de 2006.

27. Las exportaciones mundiales de AMA (CPA) aumentaron hasta 2003, año en que sumaron 240 toneladas, y han fluctuado a partir de entonces. En 2006 representaron 200 toneladas. Turquía sustituyó a Australia como el principal exportador en 2006, con el 42% del total mundial, seguida de Australia (29% de las exportaciones mundiales) y España (26% de las exportaciones mundiales). En 2006, el Reino Unido y los Estados Unidos fueron los principales importadores de AMA (CPA), correspondiéndoles más del 80% del total mundial. En los cuadros XVI.1 y XVI.2 se encontrarán mayores detalles sobre el comercio internacional de AMA (CPA).

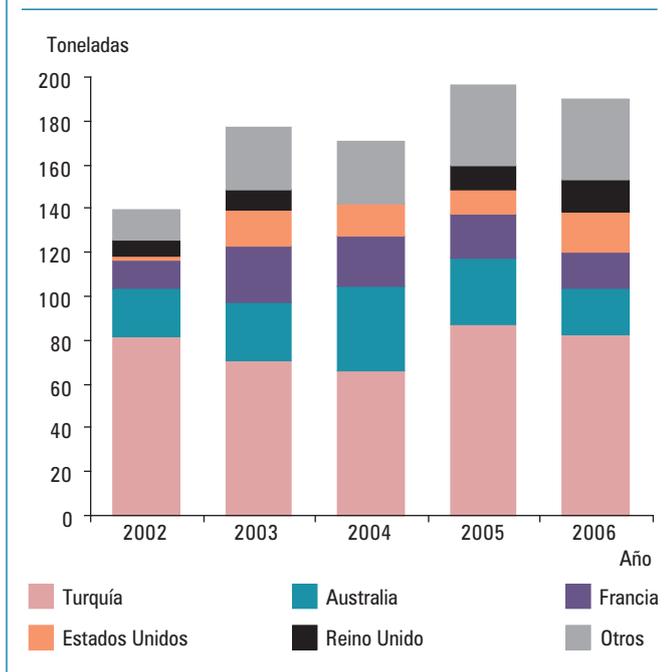
28. El AMA (CPA) es un producto intermedio que se utiliza para la obtención de morfina. Se utiliza también en procesos de fabricación continua para la obtención de codeína. La utilización de AMA (CPA) para la fabricación de morfina o codeína ha aumentado sostenidamente hasta 2003 (véase la figura 8) debido a la creciente demanda de morfina y codeína y de las sustancias que pueden obtenerse de ellas, y a partir de entonces se ha estabilizado. En 2006, la utilización mundial de AMA (CPA) ascendió a 324 toneladas. Los principales consumidores de AMA (CPA) siguieron siendo el Reino Unido, que utilizó 94 toneladas de AMA (CPA) o el 29% del total mundial, los Estados Unidos (67,6 toneladas o 21% del total mundial), Francia (61 toneladas o 19% del total mundial), Australia (29 toneladas o 9% del total mundial), China (16,5 toneladas o 5% del total mundial) y Noruega (10 toneladas o 3% del total mundial). España, Sudáfrica, la República Islámica del Irán, Turquía y Bélgica, en orden descendente, comunicaron la utilización de AMA (CPA) en cantidades situadas entre 5 y 9 toneladas en 2006.

Figura 8. Alcaloide morfina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera: utilización para la fabricación de opiáceos en Australia, los Estados Unidos, Francia y el Reino Unido y utilización a nivel mundial, 1987 a 2006



29. Las existencias mundiales de AMA (CPA) siguieron aumentando sostenidamente, llegando a 190 toneladas en 2006 (véase la figura 9). Como en años anteriores, Turquía continuó manteniendo las mayores existencias en 2006, con 82,2 toneladas o el 43% del total mundial. Otros países que mantenían existencias de AMA (CPA) superiores a 5 toneladas en 2006 fueron Australia (21,8 toneladas), los Estados Unidos (18,7 toneladas), China

Figura 9. Alcaloide morfina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera: existencias de Australia, los Estados Unidos, Francia, el Reino Unido, Turquía y otros países, 2002 a 2006



(17 toneladas), Francia (15,9 toneladas), el Reino Unido (14,3 toneladas), Hungría (7,3 toneladas) y España (5,2 toneladas).

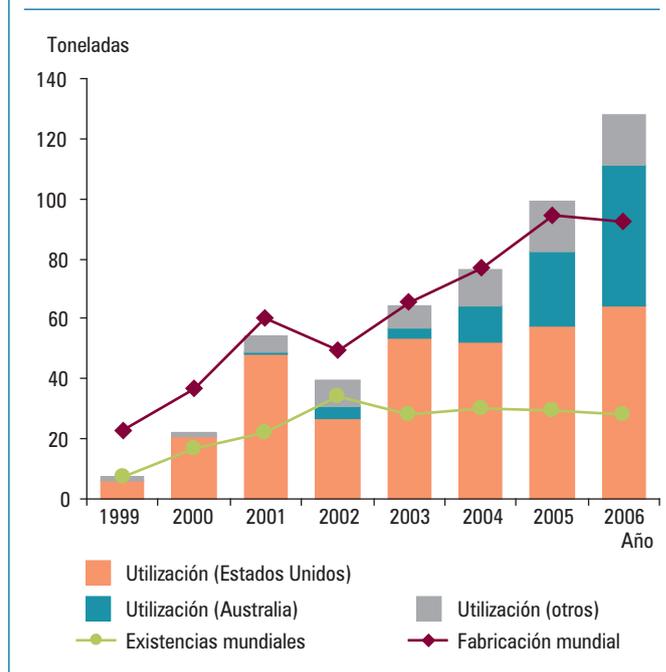
Alcaloide tebaína anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera (ATA (CPA))

30. La figura 10 presenta el panorama general de la fabricación, las existencias y la utilización de ATA (CPA) durante el período 1999-2006.

31. La fabricación industrial de ATA (CPA) se inició en 1998 y aumentó muy rápidamente hasta alcanzar las 92 toneladas en 2006. Durante todo ese período, Australia y Francia han sido los principales fabricantes, correspondiéndoles en 2006 el 82% y el 17% del total mundial, respectivamente. En escala mucho menor, también fabricaron cantidades de ATA (CPA) Hungría, España y esporádicamente China. Los Estados Unidos y España, en orden descendente, han sido los principales importadores de ATA (CPA) procedente de Australia o Francia. Las importaciones totales de ATA (CPA) ascendieron a 76 toneladas en 2006, el 93% de las cuales fueron realizadas por los Estados Unidos.

32. El ATA (CPA) es un producto intermedio que se utiliza para la obtención de tebaína. La utilización mundial de ATA (CPA) aumentó marcadamente desde 7 toneladas en 1999 a 128 toneladas en 2006, debido a la creciente demanda de tebaína y de las sustancias que pueden obtenerse de ella. Los Estados Unidos han sido el principal

Figura 10. Alcaloide tebaína anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera: fabricación y existencias a nivel mundial; utilización en Australia, los Estados Unidos y otros países, 1999 a 2006



consumidor, con un volumen de consumo en 2006 del 50% del total mundial, seguidos por Australia (36%), Francia (10%) y España (4%). Las existencias de ATA (CPA) han fluctuado en torno a 28 toneladas desde 2001. En 2006, cuando las existencias de ATA (CPA) se cifraban en 27,9 toneladas, a los Estados Unidos correspondió el 52%. Australia (8 toneladas) y Francia (4 toneladas) también mantenían existencias importantes.

Alcaloide oripavina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera (AOA (CPA))

33. La fabricación de AOA (CPA) en cantidades suficientes para la extracción industrial se inició en 1999; Australia ha sido hasta el momento el único fabricante, con una producción de 22 toneladas en 2006. El AOA (CPA) se utiliza en Australia y los Estados Unidos para la fabricación de oripavina, oximorfona y tebaína (véase el cuadro V). En 2006, la utilización de AOA (CPA), que ascendió a 27,5 toneladas, es atribuible en un 93% a Australia. Las existencias mundiales de AOA (CPA) han fluctuado desde 2001. En 2007 se cifraban en 7,2 toneladas, la mayor parte de las cuales estaban en poder de los Estados Unidos.

Alcaloide codeína anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera (ACA (CPA))

34. La fabricación de ACA (CPA) en 2006 ascendió a 14,7 toneladas. Desde 2001, Francia y Turquía han sido los principales fabricantes, y Turquía el principal

exportador. El ACA (CPA) se utiliza para la extracción de codeína. La utilización mundial de ACA (CPA) ascendió en 2006 a 13,3 toneladas, correspondiendo a Francia el

73%. Las existencias mundiales de ACA (CPA) en 2006 se mantuvieron en un nivel de 7 toneladas, y se encontraban principalmente en Francia y Turquía.

Opiáceos y opioides

35. “Opiáceo” es el término con que se designan habitualmente los fármacos derivados del opio y sus derivados químicos, por ejemplo, los alcaloides semisintéticos, en tanto que “opioides” es un término más genérico que abarca las drogas naturales y sintéticas con efectos análogos a los de la morfina, aunque pueden tener una estructura química diferente de la de la morfina¹⁷.

36. Los opioides se utilizan sobre todo por sus propiedades analgésicas para el tratamiento de dolores agudos (fentanilo, hidromorfona, metadona, morfina y petidina), dolores moderados y agudos (buprenorfina¹⁸ y oxicodona) y dolores leves y moderados (codeína, dihidrocodeína y dextropropoxifeno), y para inducir o complementar la anestesia (fentanilo y fármacos análogos al fentanilo como el alfentanilo y el remifentanilo). Se utilizan también como antitusígenos (codeína, dihidrocodeína y, en menor medida, folcodina y etilmorfina), para el tratamiento de trastornos gastrointestinales, principalmente la diarrea (codeína y difenoxilato), y para el tratamiento de la adicción a los opioides (buprenorfina y metadona). Ciertos opioides de acción analgésica, como la hidrocodona o la oxicodona, se mezclan con fármacos no opiáceos para que actúen como analgésicos (preparados analgésico-antipiréticos).

Alcaloides naturales

37. La morfina, la codeína, la tebaína, la noscapina, la oripavina, la papaverina y la narceína son alcaloides que están presentes en el opio o la paja de adormidera. La morfina y la codeína están sujetas a fiscalización internacional debido a los riesgos de abuso que conllevan y la tebaína y la oripavina porque se pueden transformar en opioides que son objeto de abuso. La noscapina, la papaverina y la narceína no están sometidas a fiscalización internacional. La morfina es el prototipo de los opiáceos naturales y de muchos opioides y, debido a su gran poder analgésico, se utiliza como parámetro de referencia a efectos de comparación.

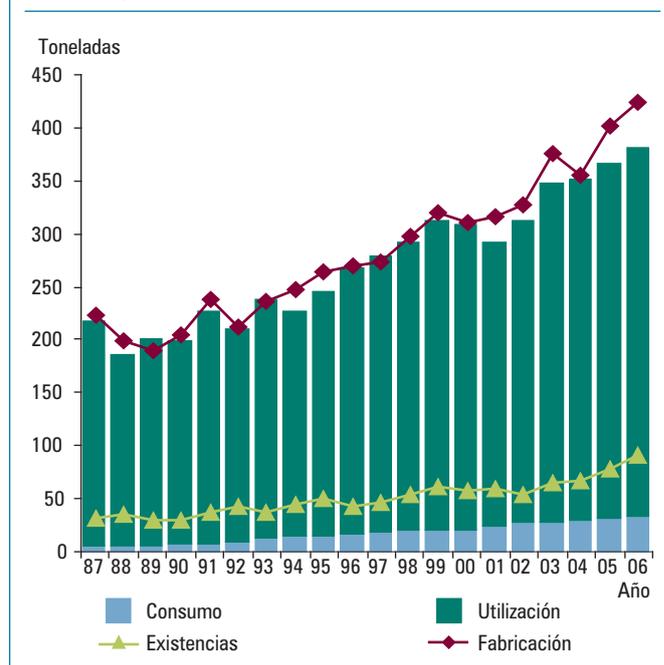
¹⁷Desde el punto de vista clínico, los opioides se pueden clasificar de acuerdo con sus efectos en comparación con los de la morfina: acción afín (agonistas), acción opuesta (antagonistas) o acción mixta (agonistas y antagonistas) en los mismos sitios receptores (los llamados receptores opioides) del sistema nervioso central y periférico.

¹⁸La buprenorfina se fiscaliza con arreglo al Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971. Los comentarios sobre su movimiento lícito figuran en el párrafo 107 *infra* y en la publicación *Sustancias sicotrópicas: Estadísticas de 2006; Previsiones de las necesidades anuales para fines médicos y científicos de las sustancias de las Listas II, III y IV del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971* (publicación de las Naciones Unidas, núm. de venta: E/F/S.08.XI.3).

Morfina

38. En la figura 11 se presenta un panorama general de la fabricación¹⁹, las existencias, el consumo y la utilización de morfina en el período 1987-2006. La fabricación mundial de morfina ha seguido una tendencia ascendente durante los últimos 20 años. Tras haber fluctuado en torno a un volumen de cerca de 200 toneladas por año en el período 1987-1991, comenzó a crecer sostenidamente hasta alcanzar en 2006 el nivel sin precedentes de 423 toneladas. Cerca del 90% de la fabricación mundial de morfina se destina a su conversión en otros estupefacientes y en sustancias no fiscalizadas por la Convención de 1961 (véanse los párrafos 44 y 45 *infra*). El resto se destina a fines terapéuticos.

Figura 11. Morfina: fabricación, existencias^a, consumo y utilización a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

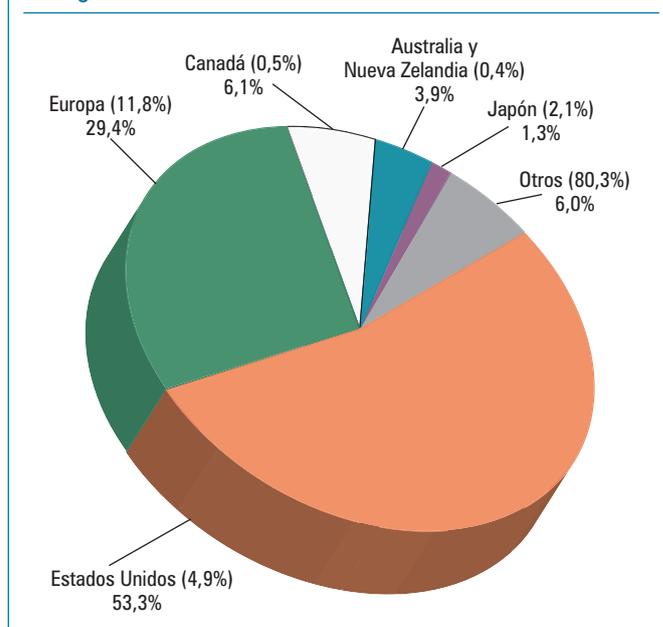
¹⁹En Australia, el Brasil, China, el Irán (República Islámica del), Noruega, los Países Bajos, Portugal, el Reino Unido y Turquía el concentrado de paja de adormidera se utiliza en procesos industriales continuos de fabricación de otros estupefacientes, sin separar previamente la morfina. A efectos estadísticos y de comparación, la JIFE calcula la cantidad teórica de morfina que se utiliza en esa transformación y la incluye en la presente publicación en las estadísticas sobre fabricación y utilización de morfina a nivel mundial.

39. En 2006, los principales fabricantes de morfina fueron los Estados Unidos (102 toneladas o 24% de la fabricación mundial), seguidos por el Reino Unido (92,7 toneladas o 22% de la fabricación mundial), Francia (47,8 toneladas u 11% de la fabricación mundial) y Australia (33,2 toneladas o 7,9 % de la fabricación mundial). Estos cuatro países sumados representaban unos dos tercios de la fabricación mundial. Otros diez países comunicaron en 2006 la fabricación de morfina en cantidades superiores a 5 toneladas: la República Islámica del Irán (23,7 toneladas), Hungría (23,1 toneladas), China (19,2 toneladas), la India y el Japón (11,1 toneladas cada uno), Eslovaquia (10,9 toneladas), Noruega (10,5 toneladas), Sudáfrica (8,7 toneladas), España (8,3 toneladas) y Bélgica (6,7 toneladas).

40. Las exportaciones totales de morfina ascendieron a 28,3 toneladas en 2006. Como puede verse en la figura 12, el exportador más importante siguió siendo el Reino Unido (26% del total), seguido por Bélgica (19%), España (10%), Australia (9,6%) y Francia (9,3%). Siete países importaron más de 1 tonelada de morfina en 2006: Francia (10,1 toneladas), Alemania (3,4 toneladas), Brasil (2,9 toneladas) Dinamarca y Canadá (2,2 toneladas cada uno), Austria (1,9 toneladas) y Reino Unido (1,2 toneladas). En los cuadros XVI.3 y XVI.4 puede encontrarse información más detallada sobre las exportaciones e importaciones de morfina, respectivamente.

41. El consumo mundial de morfina, excluidos los preparados de la Lista III de la Convención de 1961 (véase el párrafo 43 *infra*), aumentó considerablemente durante el período 1987-2006. Entre 1987 y 1994 el consumo casi se

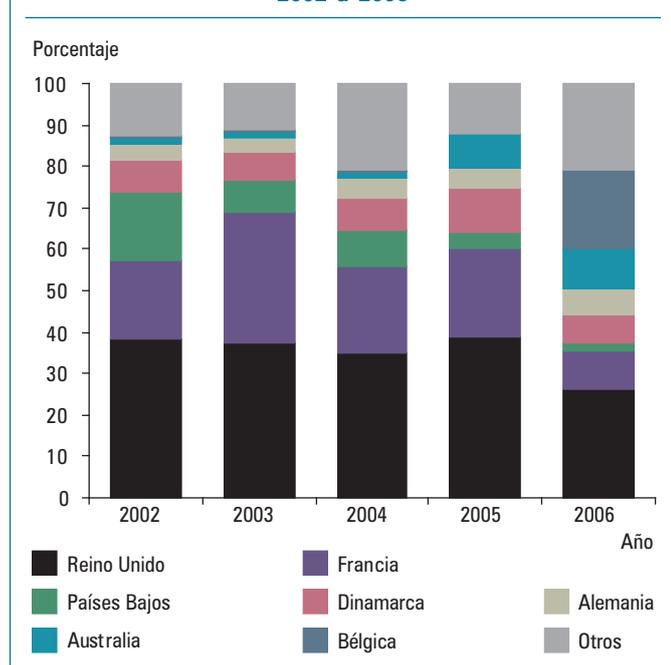
Figura 13. Morfina: distribución del consumo, 2006^a



^aLas cifras entre paréntesis indican los porcentajes de la población mundial (o sea, la población total de los países que suministraron datos).

duplicó, pasando de menos de 5 toneladas a 14 toneladas, y luego creció continuamente hasta 32,6 toneladas (o 326 millones de S-DDD) en 2006. En 2006 hubo 156 países que comunicaron el consumo de morfina (véase el cuadro XII). Las diferencias entre los niveles de consumo de los países siguen siendo muy apreciables, y el aumento del consumo tiene lugar principalmente en países desarrollados (véase la figura 13 y el cuadro XIV.1) debido a una serie de razones de carácter económico, reglamentario y de otra índole que influyen en la práctica clínica del tratamiento del dolor.

Figura 12. Exportaciones totales de morfina: porcentajes correspondientes a los principales países exportadores, 2002 a 2006



42. Los Estados Unidos fueron en 2006 el principal consumidor de morfina, con un total de 17,4 toneladas, equivalentes al 53,4% del consumo mundial, seguidos por Francia (2,7 toneladas u 8,2% del consumo mundial), el Canadá (2 toneladas o 6,2% del consumo mundial), el Reino Unido (1,7²⁰ toneladas o 5,2% del consumo mundial), Alemania y Austria (1,3 toneladas cada uno o 3,9% del consumo mundial) y Austria y Australia (1,1 toneladas o 3,3% del consumo mundial). En una clasificación de acuerdo con la cantidad de S-DDD consumidas por millón de habitantes por día, el país que tuvo el consumo más alto fue Austria (4.310 S-DDD), donde la morfina se utiliza para el tratamiento del dolor y para el tratamiento por sustitución de la adicción a opioides. En otros seis países el consumo de morfina fue superior a 1.000 S-DDD por millón de habitantes por día en 2006: Canadá (1.737 S-DDD), Estados Unidos (1.625 S-DDD), Dinamarca (1.526 S-DDD), Australia (1.476 S-DDD), Nueva Zelandia (1.435 S-DDD) y Francia (1.210 S-DDD).

²⁰Esta cifra refleja el consumo de 2005. La cifra de 2006 se está aclarando con el Gobierno.

43. En algunos países la morfina se utiliza para la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961. En 2006, se utilizaron en China 7 toneladas de morfina para fabricar preparados de ese tipo. También se utilizaron pequeñas cantidades de morfina para este fin en la India (224 kilogramos), el Reino Unido (161 kilogramos) y Australia (18 kilogramos).

44. La mayor parte de la morfina se utiliza para su transformación en otros opiáceos, como codeína, etilmorfina y folcodina (véase el cuadro VI). Las cantidades utilizadas con ese fin, tras haber fluctuado en torno a las 200 toneladas al año hasta comienzos del decenio de 1990, aumentaron luego sostenidamente hasta alcanzar las 335 toneladas en 2006. De la cantidad utilizada en 2006, casi el 94% fue transformada en codeína. El Reino Unido (78,1 toneladas o 23,4% del total mundial)²¹, los Estados Unidos (71,4 toneladas o 21,4% del total mundial), Francia (47,4 toneladas o 14,2% del total mundial), Australia (32,5 toneladas o 9,7% del total mundial)²¹ y la República Islámica del Irán (23,6 toneladas o 7,1% del total mundial)²¹ fueron los cinco principales países consumidores en 2006, correspondiéndoles en conjunto casi el 74% del total mundial. Otros países que notificaron la transformación de morfina en otros fármacos en cantidades superiores a 5 toneladas en 2006 fueron China (11,5 toneladas)²¹, el Japón (11,3 toneladas), la India (10,5 toneladas), Noruega (10,3 toneladas)²¹, Sudáfrica (9 toneladas) y Eslovaquia (8,7 toneladas).

45. La morfina se utiliza también para la fabricación de sustancias que no están sujetas a fiscalización en virtud de la Convención de 1961, como la noroximorfona, la nalorfina y la naloxona. Las cantidades de morfina utilizadas con ese fin han fluctuado entre 7 y 25,7 toneladas durante el decenio 1997-2006, ascendiendo a 13,8 toneladas en 2006. En 2006 notificaron la utilización de cantidades significativas de morfina para la fabricación de sustancias no sujetas a fiscalización en virtud de la Convención de 1961 los Estados Unidos (10,9 toneladas), el Brasil (3 toneladas) y Francia (177 kilogramos).

46. Las existencias mundiales de morfina han seguido durante los 20 años del período 1987-2006 una tendencia ascendente y sumaron en total 97,3 toneladas en 2006. Los Estados Unidos mantienen las mayores existencias (35,5 toneladas o 36,5% de las existencias mundiales). Hungría pasó a ocupar el segundo lugar entre los países con mayores existencias en 2006 (22,5 toneladas o 23,1% de las existencias mundiales). Los demás países que disponían en 2006 de grandes existencias de morfina fueron Francia (11,9 toneladas o 12,9% de las existencias mundiales) y el Reino Unido (8,5 toneladas o 9,2% de las existencias mundiales).

²¹Este país informó de la utilización de grandes cantidades del alcaloide morfina presente en concentrado de paja de adormidera para la fabricación de otros alcaloides mediante procesos de fabricación continuos. La cifra publicada incluye la cantidad teórica de morfina que se utiliza en esas transformaciones, según cálculos de la JIFE.

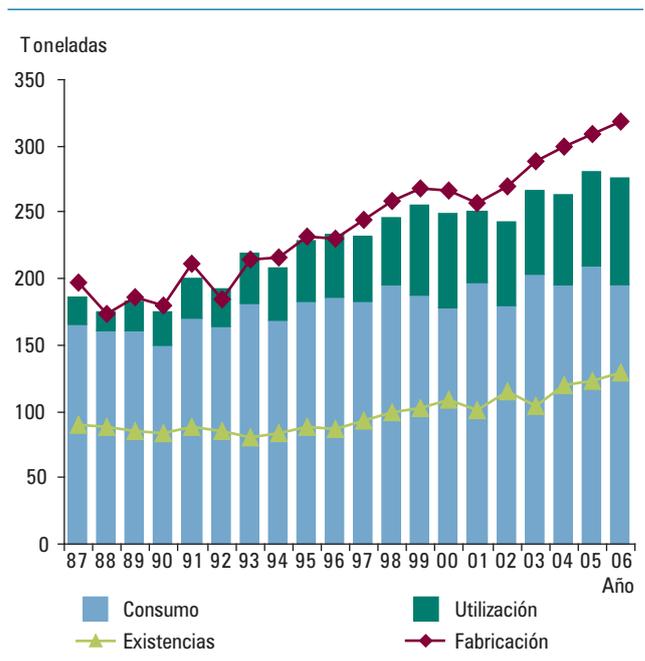
Codeína

47. Aunque la codeína es un alcaloide natural de la paja de adormidera, la mayor parte de la codeína que se fabrica en la actualidad (90% a 95%) se obtiene de la morfina mediante un proceso semisintético. La codeína se utiliza principalmente para la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, mientras que una cantidad más pequeña se utiliza para la fabricación de otros estupefacientes como la dihidrocodeína y la hidrocodona. En la figura 14 se muestra la fabricación, el consumo, la utilización y las existencias mundiales de codeína durante el período 1987-2006.

48. Tras haber seguido una tendencia general ascendente en el decenio de 1990 y registrar un período de estabilidad entre 1999 y 2002, la fabricación de codeína ha venido aumentando y totalizó 318 toneladas en 2006, el volumen más alto en 20 años (véase la figura 15). Los Estados Unidos fueron el principal fabricante, con 73,4 toneladas (23% del total mundial), seguidos por el Reino Unido, que produjo 70,3 toneladas (22%). Los demás fabricantes importantes fueron Francia (44 toneladas), Australia (31,2 toneladas), la República Islámica del Irán (15,9 toneladas), el Japón (14,8 toneladas) España (9,9 toneladas) y la India y Noruega (9,7 toneladas cada una).

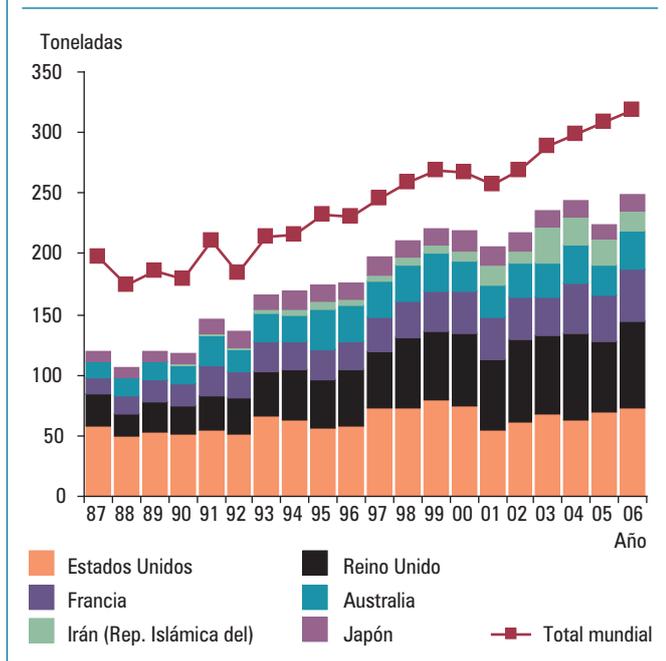
49. Las exportaciones mundiales de codeína siguieron una tendencia ascendente hasta 1999 para luego disminuir a 80 toneladas en 2000 y mantenerse estables hasta 2003, antes de volver a incrementarse hasta casi 94 toneladas en promedio en el período 2004-2006 (véase la figura 16). El Reino Unido fue el principal exportador de codeína en

Figura 14. Codeína: fabricación, existencias^a, consumo y utilización a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Figura 15. Fabricación de codeína: total mundial y cifras correspondientes a Australia, los Estados Unidos, Francia, el Irán (República Islámica del), el Japón y el Reino Unido, 1987 a 2006

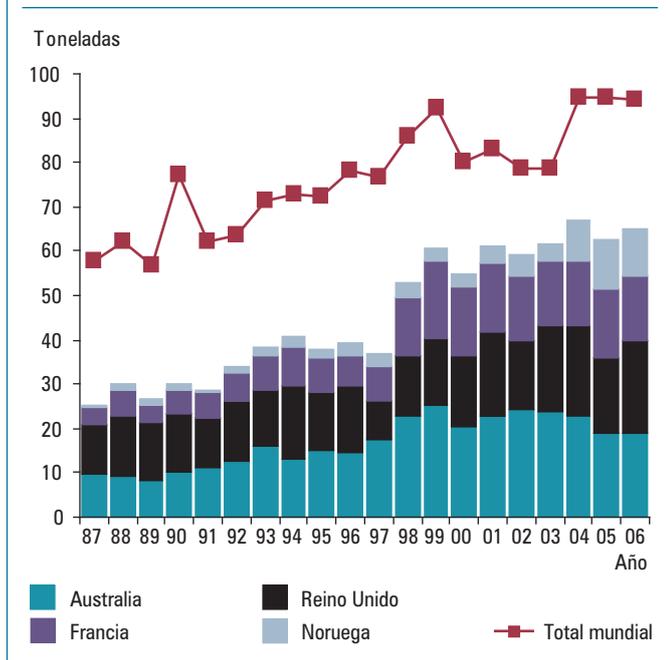


principales importadores de codeína en 2006 fueron el Canadá, con casi 20 toneladas, que representaban el 21% de las importaciones mundiales, seguido por Alemania (10,6 toneladas), la India (7 toneladas), el Reino Unido (6,8 toneladas)²² y Suiza (6,5 toneladas). Otros 12 países comunicaron importaciones de 1 a 5 toneladas en 2006 y 78 países más comunicaron importaciones de más de 1 kilogramo. En los cuadros XVI.3 y XVI.4 se encontrarán mayores detalles sobre el comercio internacional de codeína.

50. La codeína es el estupefaciente más ampliamente utilizado en la práctica médica en todo el mundo, principalmente en forma de preparados de la Lista III. Sin embargo, cabe observar que los países que informan de la utilización de codeína para la fabricación de preparados de la Lista III no consumen necesariamente esos preparados sino que pueden exportarlos a otros países.

51. En 2006 el porcentaje de preparados de la Lista III dentro del consumo total de codeína fue del 96%. El consumo de codeína ha fluctuado entre alrededor de 160 y más de 200 toneladas durante los 20 años del período 1987-2006 (véase la figura 14) y llegó a 196 toneladas en 2006 (correspondientes aproximadamente a 1.900 millones de S-DDD). Los principales países que notificaron la utilización de codeína para la fabricación de preparados de la Lista III fueron el Reino Unido (36,6 toneladas), los Estados Unidos (22,6 toneladas), Francia (21,2 toneladas) y el Canadá (16,8 toneladas), a los que correspondió en conjunto el 52% del consumo mundial en 2006. Otros consumidores importantes fueron, por orden descendente de las cantidades utilizadas, la República Islámica del Irán, China, Australia, Alemania, España y Sudáfrica (véase la figura 17).

Figura 16. Exportaciones de codeína: total mundial y cifras correspondientes a Australia, Francia, Noruega y el Reino Unido, 1987 a 2006



2006, con 20,8 toneladas, que representaban el 22% de las exportaciones mundiales, seguido por Australia (19 toneladas), Francia (14,5 toneladas) y Noruega (10,6 toneladas), países a los que correspondieron el 20%, el 15% y el 11%, respectivamente, de las exportaciones mundiales. Otros exportadores importantes en 2006 fueron la República Islámica del Irán (5,4 toneladas) y Eslovaquia y Suiza (3,8 toneladas cada uno). Como en años anteriores, los

52. La utilización de codeína para la fabricación de otros estupefacientes, por lo general dihidrocodeína e hidrocodona, aumentó sostenidamente pasando de 47,7 toneladas en 1996 a un máximo de 79,7 toneladas en 2006, de las que 49,3 correspondieron a los Estados Unidos, principalmente para la fabricación de hidrocodona, al tiempo que se utilizaron 13,5 toneladas en el Reino Unido, 11,2 en el Japón y 4 en Italia, para la fabricación de dihidrocodeína.

53. Las existencias mundiales de codeína se mantuvieron relativamente estables durante el período 2002-2006, ascendiendo a 128 toneladas en el último año. Más del 54% de las existencias mundiales se encontraban en cuatro países: Francia (21 toneladas), el Reino Unido (18,4 toneladas), los Estados Unidos (16 toneladas) y Australia (14,8 toneladas). Otros 12 países tenían existencias de codeína en cantidades superiores a 1 tonelada; esos países fueron, en orden descendente del volumen de existencias, España, el Canadá, el Japón, Hungría, Noruega, Sudáfrica, Alemania, Turquía, Italia, la Federación de Rusia, Rumania y la República Islámica del Irán.

²²Esta cifra, que se basa en los datos suministrados por los países exportadores, está siendo aclarada con el Gobierno.

Figura 17. Codeína: utilización para la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2006

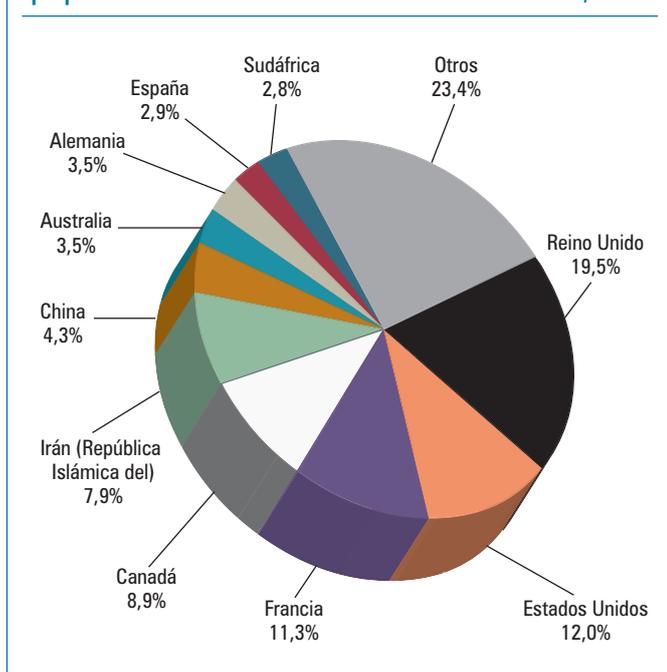
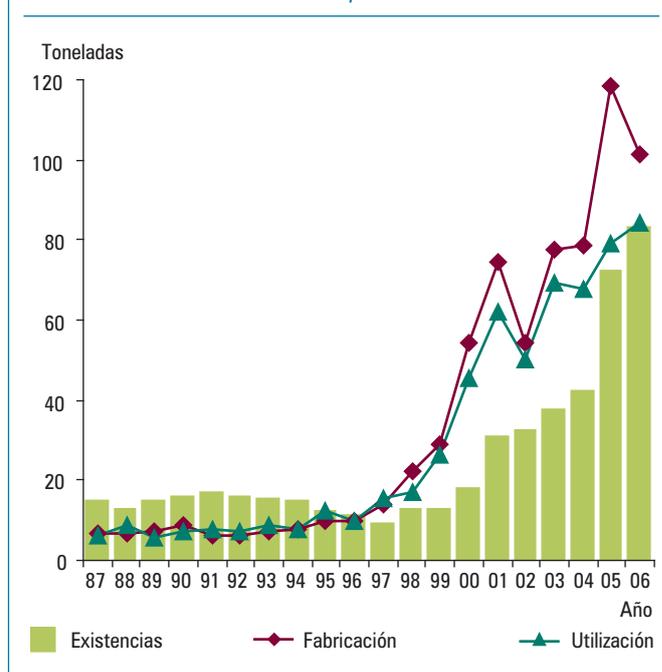


Figura 18. Tebaína: fabricación, utilización y existencias^a a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Tebaína

54. Aunque hasta el decenio de 1990, la tebaína se fabricaba principalmente a partir de opio, desde 1999 se fabrica principalmente a partir de la paja de adormidera. La tebaína se puede obtener también por transformación de la oripavina o a partir de alcaloides semisintéticos como la hidrocodona. Si bien la propia tebaína no se utiliza con fines terapéuticos, es una importante materia prima para la fabricación de varios opioides, principalmente codeína, dihidrocodeína, etorfina, hidrocodona, oxicodona y oximorfona (sujetas a fiscalización en virtud de la Convención de 1961) y buprenorfina (sujeta a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971²³), y para la fabricación de sustancias no sometidas a fiscalización internacional, como los derivados naloxona, naltrexona, nalorfina y nalbufina.

55. La fabricación mundial de tebaína creció de forma pronunciada desde finales del decenio de 1990 como consecuencia de la creciente demanda de oxicodona y otros estupefacientes y sustancias que pueden obtenerse de esa sustancia, llegando a la cifra sin precedentes de 119 toneladas en 2005 (véase la figura 18 y los cuadros III y V). En 2006, la producción mundial disminuyó un 14,4%, cifrándose en 101 toneladas. Los Estados Unidos siguieron siendo en 2006 el principal fabricante de tebaína, correspondiéndoles el 64% del total mundial. Los otros fabricantes importantes de tebaína fueron Australia (con el 19% del total mundial), España (8% del total mundial)

y Francia (7% del total mundial). Las exportaciones mundiales de tebaína aumentaron hasta 2005, año en que sumaron 28,4 toneladas, pero disminuyeron en 2006 a 22,5 toneladas. España y Australia, en orden descendente, siguieron siendo los principales exportadores en 2006, sumando más del 97% del total mundial. El principal importador de tebaína fue el Reino Unido.

56. La utilización de tebaína para la fabricación de otros estupefacientes (véase el cuadro VII que contiene información sobre los estupefacientes obtenidos de la tebaína y los rendimientos logrados) mantuvo la tendencia ascendente, llegando a 80,5 toneladas en 2006 (véase la figura 19). Los Estados Unidos han sido el principal usuario de tebaína en los 20 años del período 1987-2006; en 2006 su consumo representó el 70% del consumo mundial. A continuación se situaron el Reino Unido y Francia, que entre los dos utilizaron el 25% del total. La cantidad de tebaína que, según los informes, se utilizó para la fabricación de sustancias no fiscalizadas en virtud de la Convención de 1961 (principalmente buprenorfina) fluctuó durante el decenio 1997-2006, cifrándose en 2006 en 3,6 toneladas. A Australia y el Reino Unido les correspondió más del 80% del consumo mundial en 2006.

57. Las existencias mundiales de tebaína siguieron aumentando rápidamente, cifrándose en 2006 en 83,4 toneladas. Las existencias más cuantiosas se encontraban en los Estados Unidos (30,9 toneladas), Australia (29,4 toneladas), el Japón (8,5 toneladas), el Reino Unido (5,4 toneladas), Francia (3,7 toneladas), Hungría (2 toneladas) y España (1,5 toneladas).

²³Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 1019, N° 14956.

Figura 19. Tebaína: utilización para la fabricación de opioides en los Estados Unidos y otros países, 2002 a 2006

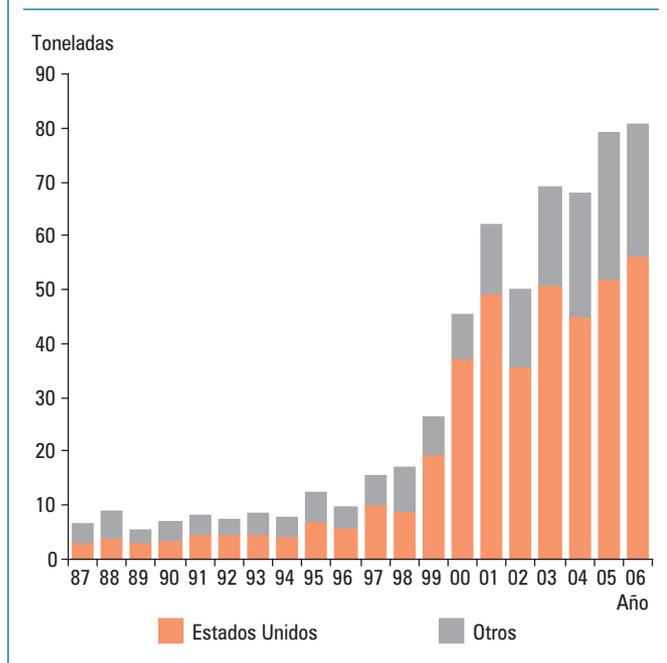
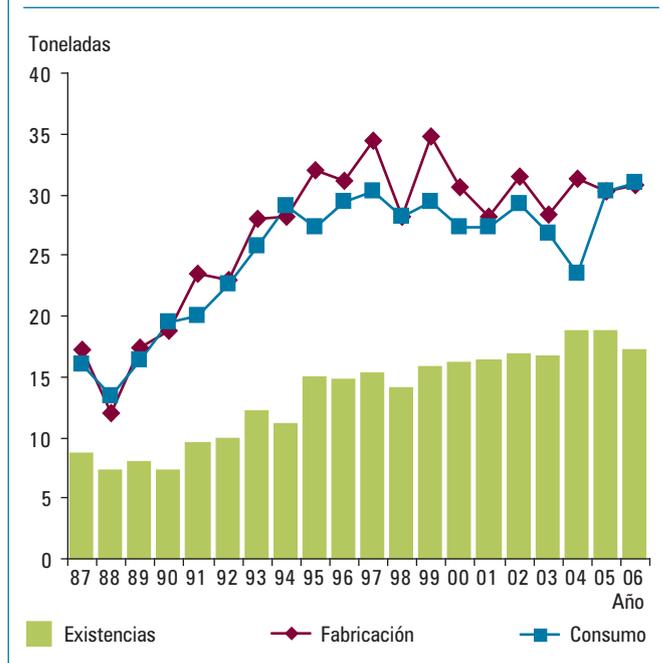


Figura 20. Dihidrocodeína: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Alcaloides semisintéticos

58. Los alcaloides semisintéticos se obtienen mediante modificaciones químicas relativamente sencillas de opiáceos naturales como la morfina, la codeína y la tebaína. Algunos ejemplos de esos derivados simples son la dihidrocodeína, la etilmorfina, la heroína, la oxycodona y la folcodina. La información sobre los alcaloides semisintéticos se presenta siguiendo el orden alfabético inglés.

Dihidrocodeína

59. La fabricación mundial de dihidrocodeína aumentó hasta 1999, cuando alcanzó las 34,8 toneladas. Desde 2000 la fabricación anual ha fluctuado, llegando a 30,7 toneladas en 2006 (véase la figura 20). En 2006, el Reino Unido y el Japón siguieron siendo los principales fabricantes, con una producción de 13 toneladas (42% del total mundial) y 11,6 toneladas (38% del total mundial), respectivamente. Otros países que fabricaron dihidrocodeína en 2006 en cantidades superiores a 100 kilogramos fueron Italia (4 toneladas), los Estados Unidos (946 kilogramos), Alemania (803 kilogramos) y Eslovaquia (402 kilogramos).

60. Las exportaciones mundiales de dihidrocodeína ascendieron a 10,9 toneladas en 2006. Los principales exportadores fueron Italia, con 4 toneladas (37% del total mundial) y el Reino Unido, con 3,6 toneladas (33% del total mundial). La República de Corea fue el principal importador de dihidrocodeína en 2006, con 2,4 toneladas; entre los importadores principales figuraron también Irlanda, con 2,2 toneladas, y el Reino Unido, con 2 toneladas.

61. La dihidrocodeína se consume principalmente en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961. En 2006 el porcentaje de esos preparados dentro del consumo total representó el 98%. La utilización de dihidrocodeína disminuyó de 30,3 toneladas en 1997 a 23,4 toneladas en 2004. En 2006, la utilización de dihidrocodeína, cifrada en 30,9 toneladas (309 millones de S-DDD), sobrepasó el nivel de 1997. Los principales consumidores de dihidrocodeína fueron el Japón, con 11,4 toneladas (37% del total mundial), el Reino Unido, con 10,6 toneladas (34% del total mundial), Irlanda, con 2,8 toneladas (9% del total mundial) y la República de Corea, con 2,4 toneladas (8% del total mundial).

62. Las existencias mundiales de dihidrocodeína han acusado una tendencia ascendente, cifrándose en 2006 en 16,8 toneladas. Las existencias más importantes fueron las del Japón (8,8 toneladas o 52% de las existencias mundiales), el Reino Unido (3,8 toneladas o 23% de las existencias mundiales) e Italia (1 tonelada o 6% de las existencias mundiales).

Etilmorfina

63. La fabricación mundial de etilmorfina disminuyó de forma sostenida en el período 1987-2006, pasando de un nivel de 4,6 toneladas en 1987 a sólo 941 kilogramos en 2004, el volumen más bajo comunicado hasta ahora²⁴. La fabricación de etilmorfina empezó a aumentar en 2005,

²⁴Cabe observar que en 1972 la fabricación mundial de etilmorfina alcanzó un máximo sin precedentes de 10 toneladas.

llegando a 1,8 toneladas en 2006, cifra ligeramente inferior al promedio del período 2000-2005. Francia siguió siendo el principal fabricante en 2006, con una producción de 957 kilogramos (53% del total mundial), seguida por la India, con 462 kilogramos (25% del total mundial), Hungría, con 235 kilogramos (13% del total mundial) y Eslovaquia, con 112 kilogramos (6% del total mundial). Las exportaciones mundiales de etilmorfina ascendieron en 2006 a 764 kilogramos. Francia siguió siendo el principal exportador, con un 62% del total mundial. Suecia siguió siendo el principal importador de etilmorfina, con 341 kilogramos en 2006, situándose a continuación Suiza (84 kilogramos), Túnez (83 kilogramos) y la República Bolivariana de Venezuela (81 kilogramos).

64. La etilmorfina se consume principalmente en forma de preparados incluidos en la Lista III de la Convención de 1961 (alrededor del 70% del consumo total). El consumo mundial de etilmorfina ha mostrado una tendencia descendente, reduciéndose a 1,1 toneladas en 2006 (22 millones de S-DDD). Los principales consumidores de etilmorfina en 2006 fueron Suecia, con 363 kilogramos (32% del total mundial), Francia, con 337 kilogramos (30% del total mundial) y Hungría, con 129 kilogramos (11% del total mundial). Otros 24 países comunicaron la utilización de etilmorfina (véase el cuadro XII). Las existencias mundiales de etilmorfina se cifraron en 2006 en 1,3 toneladas. Francia (527 kilogramos) y Hungría (212 kilogramos) eran los países que mantenían mayores existencias.

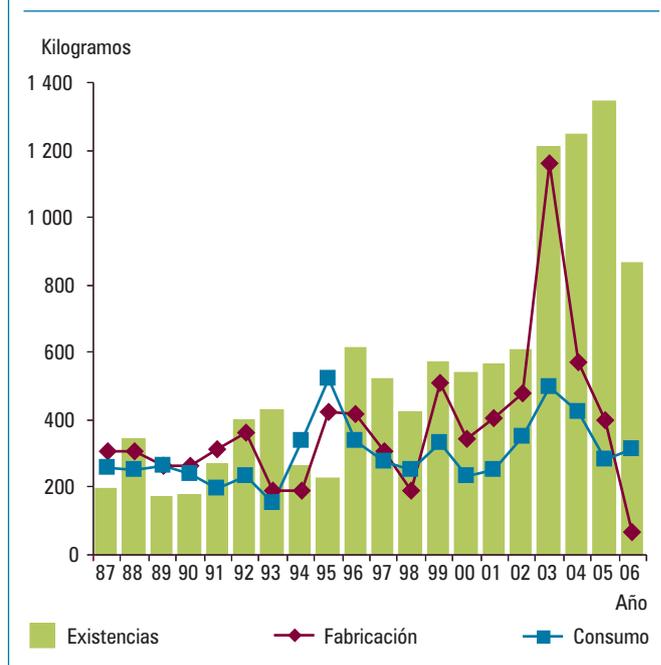
Heroína

65. De 1995 a 2002 la fabricación mundial de heroína fluctuó entre 200 y 500 kilogramos. En 2003 aumentó de forma pronunciada a 1.163 kilogramos, que representaban la cantidad más alta comunicada hasta entonces. A partir de 2003 la fabricación se redujo, cifrándose en 66 kilogramos en 2006 (véase la figura 21). El Reino Unido fue el único país que comunicó la fabricación de heroína en 2006, aparte de los Estados Unidos que fabricaron 3 gramos. Suiza, que había comunicado la fabricación de heroína en 2004 y 2005, no comunicó ninguna fabricación en 2006.

66. El Reino Unido siguió siendo en 2006 el mayor exportador de heroína, con 336 kilogramos, que representaron el 89% de las exportaciones mundiales. Los únicos países que comunicaron también exportaciones de heroína fueron Suiza (40 kilogramos) y España (3 kilogramos). Suiza fue el principal importador de heroína en 2006, con 257 kilogramos, seguida por los Países Bajos (59 kilogramos), el Reino Unido (34 kilogramos) y España (10 kilogramos).

67. El consumo mundial de heroína fluctuó entre 230 y 500 kilogramos durante el decenio 1997-2006. En 2006, el consumo mundial ascendió a 315 kilogramos. Suiza, donde

Figura 21. Heroína: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

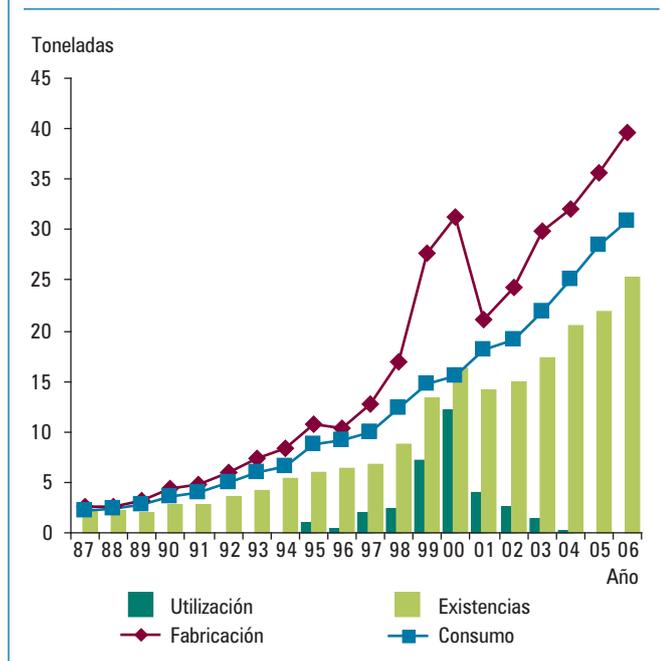
la heroína se receta a adictos inveterados a los opiáceos, comunicó un consumo de heroína en 2006 de 194 kilogramos (el 62% del total mundial). El consumo de heroína en los Países Bajos, donde se utiliza para realizar pruebas clínicas para el tratamiento de adictos a los opiáceos, fue de 59 kilogramos (19% del total mundial), y en el Reino Unido, donde la heroína se utiliza principalmente para aliviar dolores agudos y para el tratamiento de un número limitado de adictos a los opiáceos, fue de 46 kilogramos (15% del total mundial). Otros países con un consumo importante de heroína en 2006 fueron el Canadá (8 kilogramos) y España (6 kilogramos). Esos países utilizan la heroína en investigaciones científicas sobre el tratamiento de la drogadicción. Bélgica (1,7 kilogramos) fue el único país, aparte de los anteriores, que comunicó consumo de heroína con fines terapéuticos en 2006.

68. Entre 1996 y 2002 las existencias mundiales de heroína fluctuaron en torno a los 550 kilogramos; aumentaron marcadamente a 1.210 kilogramos en 2003 y se mantuvieron aproximadamente en ese nivel en 2004 y 2005 (1.344 kilogramos). Las existencias mundiales de heroína se redujeron a 867 kilogramos en 2006. El Reino Unido comunicó en 2006 las mayores existencias (559 kilogramos). Otros países que tenían en 2006 existencias importantes fueron Suiza (189 kilogramos), los Países Bajos (48 kilogramos), Bélgica (47 kilogramos) y Francia (19 kilogramos).

Hidrocodona

69. La fabricación mundial de hidrocodona registró una marcada tendencia al crecimiento en el período

Figura 22. Hidrocodona: fabricación, consumo, utilización^a y existencias a nivel mundial, 1987 a 2006



^aUtilización para la fabricación de otros estupefacientes.

1987-2006, cifrándose en este último año en 39,7 toneladas, el nivel más alto comunicado hasta la fecha (véase la figura 22). Los Estados Unidos fabricaron 39,6 toneladas, que representaban más del 99% del total mundial.

70. El consumo mundial de hidrocodona siguió aumentando marcadamente, llegando a 30,9 toneladas en 2006. Los Estados Unidos consumieron más del 99% del total mundial. El consumo de hidrocodona en los Estados Unidos prácticamente se decuplicó en el período 1991-2006. Este aumento ha hecho que la hidrocodona sea actualmente el estupefaciente más utilizado en la práctica médica en todo el mundo cuando el consumo se expresa en dosis diarias definidas con fines estadísticos (cerca de 2.100 millones de S-DDD). Sólo otros dos países han comunicado un consumo de hidrocodona en cantidades superiores a 10 kilogramos en 2006: el Canadá (44 kilogramos) y la Argentina (13 kilogramos). Clasificados de acuerdo con la cantidad de S-DDD de hidrocodona consumida por millón de habitantes por día, los países que tuvieron el consumo más alto en 2006 fueron los Estados Unidos (19.249 S-DDD), seguidos por Palau (502 S-DDD) y el Canadá (254 S-DDD). En los Estados Unidos la hidrocodona se empleaba años atrás para la fabricación de tebaína; la cantidad utilizada con ese propósito en 2000 ascendió a 12,2 toneladas. A partir de 2003 no se ha comunicado este tipo de utilización. Las existencias mundiales de hidrocodona siguieron también una tendencia ascendente; en 2006 fueron de 25,3 toneladas, el volumen más alto comunicado hasta entonces. Más del 99% de las existencias de hidrocodona estaba en poder de los Estados Unidos.

Hidromorfona

71. La fabricación mundial de hidromorfona aumentó marcadamente durante el período 1987-2006 y ascendió a 3,6 toneladas en 2005 y 2006. A lo largo de este período, los Estados Unidos y el Reino Unido fueron los principales fabricantes; en 2006 comunicaron la fabricación de 2,5 toneladas (el 70% del total mundial) y 1,1 toneladas (casi el 30% del total mundial), respectivamente. En Bélgica, Dinamarca y Suiza se fabricaron cantidades menores. Las exportaciones totales de hidromorfona han seguido una tendencia ascendente, llegando a 1,3 toneladas en 2006. Los principales exportadores fueron el Reino Unido (63% del total mundial), Dinamarca (17% del total mundial) y los Estados Unidos (12% del total mundial). El Canadá continuó siendo el principal importador (560 kilogramos) en 2006, seguido por Alemania (322 kilogramos) y Dinamarca (237 kilogramos).

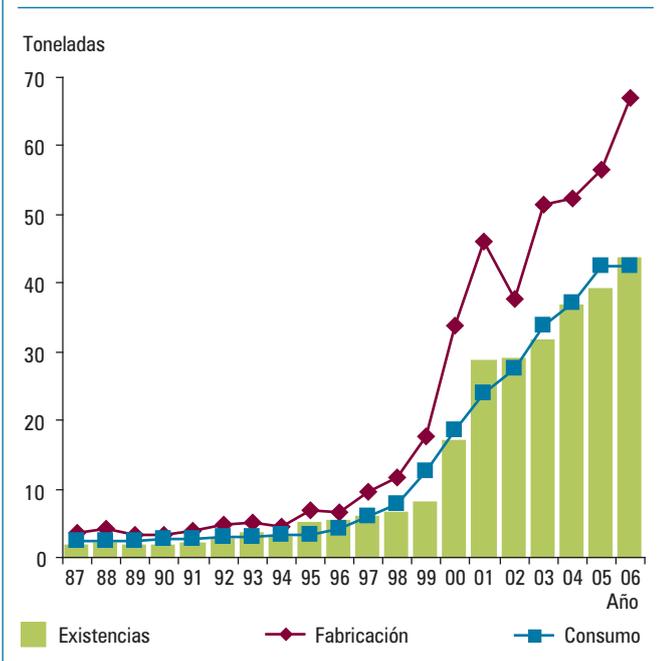
72. El consumo mundial de hidromorfona ha aumentado sostenidamente y ascendió en 2006 a 2 toneladas o 100 millones de S-DDD. Los Estados Unidos han seguido siendo el principal consumidor, con 1,1 toneladas en 2006 (54% del consumo mundial), seguidos por el Canadá, con 553 kilogramos (28% del consumo mundial), y Alemania, con 235 kilogramos (12% del consumo mundial). Clasificados según las S-DDD de hidromorfona consumidas por millón de habitantes por día, los países con el consumo más alto en 2006 fueron el Canadá (2.397 S-DDD), Austria (618 S-DDD), los Estados Unidos (505 S-DDD), Alemania (390 S-DDD) y Bélgica (214 S-DDD). Las existencias mundiales de hidromorfona se cifraban en 3,4 toneladas en 2006, de las que 2,5 toneladas (74% del total mundial) estaban en poder de los Estados Unidos.

Oxicodona

73. La fabricación mundial de oxicodona aumentó gradualmente durante el decenio de 1990 y ascendió a 11,5 toneladas en 1998. Desde 1999 se ha acelerado el crecimiento de la fabricación, que alcanzó el volumen sin precedentes de 67 toneladas en 2006 (véase la figura 23). Los Estados Unidos fabricaron 49,7 toneladas en 2006, lo que representó el 74% del total mundial. La fabricación de oxicodona aumentó también sostenidamente en el Reino Unido y Francia, que aportaron el 13% (8,5 toneladas) y el 10% (casi 7 toneladas), respectivamente, del total mundial. Otros tres países, Hungría, el Japón y Eslovaquia, fabricaron oxicodona en cantidades menores, de 100 kilogramos a 1 tonelada.

74. Las exportaciones totales de oxicodona aumentaron sostenidamente durante el período 1997-2006, ascendiendo a 10,2 toneladas este último año, el volumen más alto hasta entonces. En 2006 el Reino Unido siguió siendo el exportador principal, con 7,4 toneladas (72% del total mundial), seguido por Dinamarca, con 1,4 toneladas (14%

Figura 23. Oxidodona: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

del total mundial) y Francia, con 646 kilogramos (6% del total mundial). Los principales importadores, el Canadá, Dinamarca y Alemania, importaron cantidades situadas entre 1,5 y 3,5 toneladas.

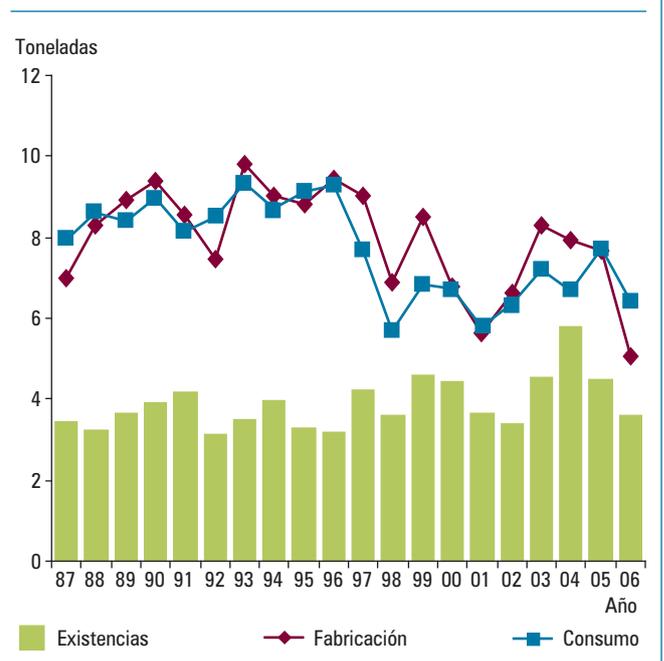
75. El consumo mundial ha aumentado también constantemente, debido a la mayor utilización de preparados de acción prolongada que contienen oxidodona para el tratamiento de dolores moderados y agudos. En 2005 alcanzó el volumen más alto registrado hasta entonces, 42,6 toneladas (o 568 millones de S-DDD), nivel que se mantuvo en 2006. Ello se debió principalmente al aumento del consumo en los Estados Unidos, que continuaron siendo el mayor consumidor de oxidodona (80% del total mundial). Otros consumidores importantes en 2006 fueron el Canadá (3,5 toneladas), Alemania (1,2 toneladas), Australia (936 kilogramos) y el Reino Unido (416 kilogramos), a los que correspondió en conjunto el 14% del total mundial. El consumo de oxidodona se ha extendido a más de 50 países, incluidos países en desarrollo. En los cuadros XVI.3 y XVI.4 se ofrece información más detallada sobre las exportaciones e importaciones de oxidodona. Clasificados según la cantidad de S-DDD consumida por millón de habitantes por día, los cinco países que tuvieron el consumo más alto en 2006 fueron los Estados Unidos (4.275 S-DDD), el Canadá (4.031 S-DDD), Suiza (1.900 S-DDD), Dinamarca (1.838 S-DDD) y Australia (1.736 S-DDD). Las existencias mundiales de oxidodona aumentaron en el período 1997-2006 y en este último año ascendieron a 43,6 toneladas, el volumen más alto hasta entonces. Los Estados Unidos tenían el 74% de las existencias mundiales, seguidos por el Reino Unido con el 13%.

Folcodina

76. La fabricación mundial de folcodina fluctuó entre 5 y 10 toneladas al año durante el período 1987-2006 (véase la figura 24). En 2006 la fabricación mundial bajó a 5,1 toneladas. Los principales fabricantes fueron Francia y Bélgica, con 1,5 toneladas cada una, seguidas por el Reino Unido, con 1,4 toneladas, y a esos tres países correspondió el 87% del total mundial. Las exportaciones totales de folcodina ascendieron a 3,7 toneladas en 2006, siendo los principales exportadores Bélgica (1,8 toneladas), el Reino Unido (862 kilogramos) y Francia (832 kilogramos). Los principales importadores en 2006 fueron Argelia (860 kilogramos), el Pakistán (799 kilogramos), Australia (649 kilogramos) y el Reino Unido (480 kilogramos)²². En los cuadros XVI.3 y XVI.4 se ofrece información más detallada sobre las exportaciones e importaciones de folcodina, respectivamente.

77. La mayor parte de la folcodina se consume en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961; en 2006 esos preparados representaron casi el 98% del consumo total. La utilización mundial de folcodina ascendió a 6,5 toneladas (o 129 millones de S-DDD) en 2006. Los principales consumidores en 2006 fueron Francia, con 1,9 toneladas (29% del total mundial), el Pakistán, con 970 kilogramos (15% del total mundial), Argelia, con 959 kilogramos (15% del total mundial) y el Reino Unido, con 767 kilogramos (12% del total mundial). Las existencias mundiales de folcodina disminuyeron 3,6 toneladas en 2006. El Reino Unido (895 kilogramos) y Francia (744 kilogramos) mantenían las mayores existencias.

Figura 24. Folcodina: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Opioides sintéticos

78. Los opioides sintéticos se utilizan para el tratamiento de dolores crónicos, moderados o agudos y como analgésico para pacientes que requieren un tratamiento especial. Se utilizan también como inductores de la anestesia general y en el tratamiento de determinadas dolencias como los trastornos gastrointestinales. La metadona se utiliza también en el tratamiento de la drogodependencia. La información sobre esas sustancias sintéticas se presenta siguiendo el orden alfabético inglés.

Dextropropoxifeno

79. La fabricación de dextropropoxifeno siguió una tendencia por lo general ascendente durante el período 1987-2006, alcanzando su volumen más alto (349,6 toneladas) en 2003 (véase la figura 25). En 2006 la fabricación mundial de dextropropoxifeno ascendió a 287 toneladas. A pesar de una reducción significativa de su fabricación de dextropropoxifeno de 2005 a 2006, la India siguió siendo el principal fabricante, con el 37% del total mundial, seguida por los Estados Unidos, con el 35%. Italia y Francia aportaron el 27% del total mundial.

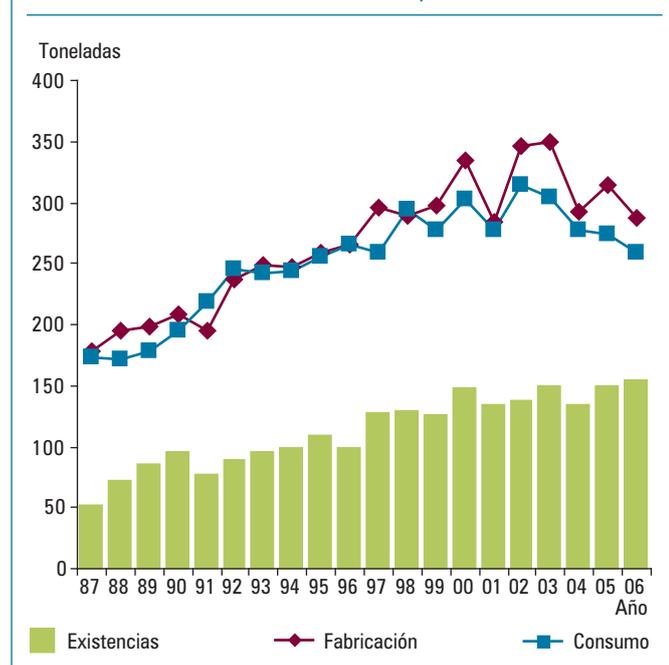
80. Las exportaciones totales de dextropropoxifeno aumentaron durante el decenio de 1990, alcanzando un volumen máximo de 133,4 toneladas en 2000, y disminuyeron luego a 82,2 toneladas en 2006. Italia exportó el 46% del total mundial, seguida por la India, con el 26% del total mundial en 2006. Francia, Suiza, Hungría y los Estados Unidos exportaron, en conjunto, el 22% del total

mundial. Francia siguió siendo el principal importador en 2006 (26,4 toneladas), seguida por el Pakistán (8,1 toneladas), la República Árabe Siria (5,6 toneladas), España (4,3 toneladas), Alemania (3 toneladas), Argelia (2,9 toneladas), Viet Nam, Portugal y Suiza (unas 2,7 toneladas cada uno).

81. El dextropropoxifeno se consume principalmente en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961 (99% de la cantidad total utilizada en 2006). Es posible que los países que comunican la utilización de dextropropoxifeno para la fabricación de preparados de la Lista III exporten también esos preparados. El consumo de dextropropoxifeno siguió una tendencia en gran medida ascendente durante cerca de 20 años (véase la figura 25) hasta 2002, cuando el consumo mundial alcanzó las 315 toneladas. Desde 2004 el consumo ha disminuido y ascendió a 259 toneladas en 2006 (correspondientes a 1.300 millones de S-DDD aproximadamente). Los principales países que han comunicado la utilización de dextropropoxifeno para la fabricación de preparados de la Lista III en 2006 fueron la India (90 toneladas), los Estados Unidos (78,9 toneladas) y Francia (42,9 toneladas), los cuales, sumados, representaban el 82% del total mundial. El Reino Unido ha reducido la utilización de dextropropoxifeno casi un 90%, pasando de 20 toneladas en 2004 a 2,6 toneladas en 2006.

82. Las existencias mundiales de dextropropoxifeno se mantuvieron relativamente estables entre 2001 y 2006, con un promedio de 144 toneladas. Como en años anteriores, los Estados Unidos mantenían en 2006 las existencias más altas, que representaban un poco menos de un tercio del total mundial (48,1 toneladas), aunque hubieran disminuido casi el 27% entre 2003 y 2006. La India y Francia mantenían unas existencias equivalentes al 22% y el 20% del total mundial, respectivamente.

Figura 25. Dextropropoxifeno, fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1987 a 2006



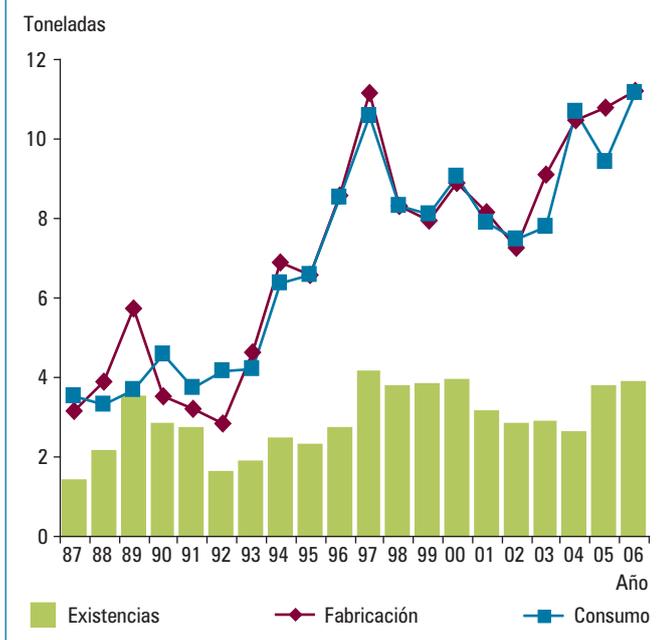
^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Difenoxilato

83. La fabricación de difenoxilato ha seguido una tendencia por lo general ascendente desde el decenio de 1980, habiendo alcanzado un volumen máximo de 11,2 toneladas en 2006 (véase la figura 26). La India siguió siendo el principal fabricante, con el 64% del total mundial, seguida por China, con el 31%. En 2006, las exportaciones de difenoxilato se redujeron a su nivel más bajo, 1,6 toneladas, del período 2001-2006. La India siguió siendo también el principal exportador, con el 89% del total mundial. El principal importador siguió siendo la República Islámica del Irán (893 kilogramos), seguida por el Pakistán (492 kilogramos) y el Reino Unido (93 kilogramos)²². Otros 19 países comunicaron importaciones de difenoxilato en 2006.

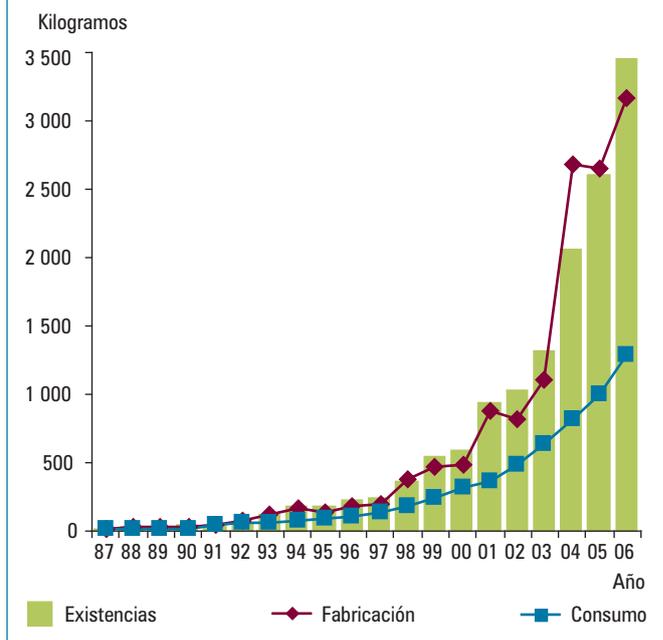
84. La mayor parte del difenoxilato (alrededor del 94% en 2006) se consume en forma de preparados de la Lista III

Figura 26. Difenoxilato: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Figure 27. Fentanilo: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

de la Convención de 1961. El consumo de difenoxilato se ha mantenido relativamente estable entre 2001 y 2003, con un promedio de unas 8 toneladas. En 2006, la utilización de difenoxilato alcanzó un nivel sin precedentes, 11,2 toneladas (correspondientes aproximadamente a 745 millones de S-DDD). Los principales países que comunicaron la utilización de difenoxilato para la fabricación de preparados de la Lista III en 2006 fueron la India (5,4 toneladas) y China (3,3 toneladas), que, sumadas, representaban el 78% del total mundial. Las existencias mundiales de difenoxilato en 2006 ascendían a 3,9 toneladas. Las mayores existencias estaban en poder de la India (casi 2 toneladas) y China (1,1 toneladas).

Fentanilo

85. Cuando se emplea como analgésico, el fentanilo tiene una potencia 100 veces mayor que la morfina y, por consiguiente, se utiliza sólo en dosis muy pequeñas, (por ejemplo, 0,005 a 0,1 miligramos en forma inyectable). Hasta el decenio de 1980 el fentanilo se utilizaba principalmente como inductor de la anestesia y, en combinación con otras sustancias, para lograr un efecto anestésico equilibrado en intervenciones quirúrgicas cortas. Sin embargo, desde principios del decenio de 1990 se han venido utilizando cada vez más en todo el mundo preparados de fentanilo de acción prolongada (parches) para el tratamiento de dolores agudos.

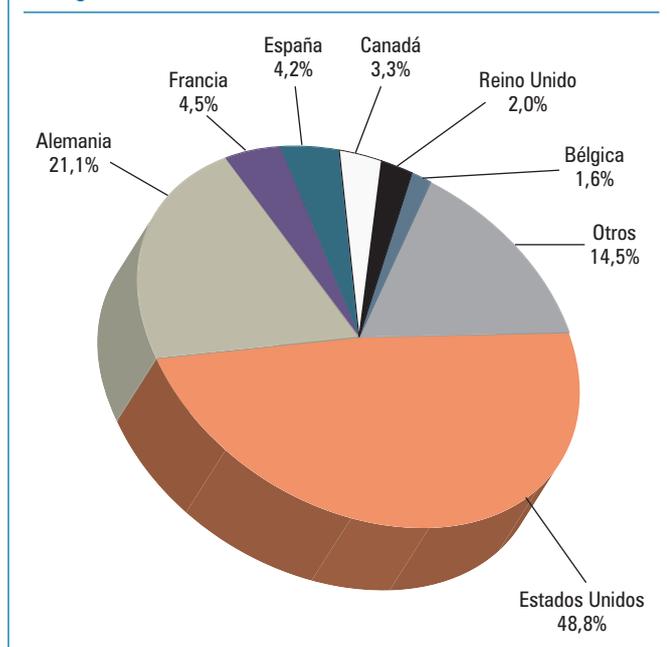
86. La fabricación mundial de fentanilo aumentó lentamente hasta 1992, año en que llegó a un nivel de 77 kilogramos. Desde 1993 el crecimiento se ha acelerado.

En 2006, la fabricación mundial alcanzó un volumen sin precedentes de 3.173 kilogramos (véase la figura 27). En 2006, los Estados Unidos fueron el principal fabricante de fentanilo, con 1.296 kilogramos que representaban el 41% del total mundial, seguidos de Bélgica, con 1.052 kilogramos (33% de la producción mundial). Otros países que han comunicado la fabricación de 100 a 435 kilogramos de fentanilo fueron Alemania, Sudáfrica y el Reino Unido, todos los cuales aumentaron considerablemente su producción entre 2005 y 2006. Otros diez países comunicaron la fabricación de fentanilo en cantidades menores.

87. Las exportaciones mundiales de fentanilo aumentaron a un ritmo muy rápido, pasando de 10 kilogramos al año a principios del decenio de 1990 a casi 1.943 kilogramos en 2006. Bélgica siguió siendo el principal exportador (casi la mitad del total mundial), seguida de Irlanda, con un tercio aproximadamente de las exportaciones mundiales. Irlanda siguió siendo también el principal importador de fentanilo en 2006, con 560 kilogramos, seguida por Alemania (366 kilogramos), el Reino Unido (304 kilogramos)²², Bélgica (299 kilogramos), Francia (58 kilogramos), España (54 kilogramos) y Suiza (50 kilogramos). Otros 147 países comunicaron importaciones de fentanilo en 2006. En los cuadros XVI.3 y XVI.4 se ofrece información más detallada sobre las exportaciones e importaciones de fentanilo, respectivamente.

88. El consumo mundial de fentanilo ha aumentado rápidamente a lo largo de los años, llegando en 2006 a un nivel sin precedentes de 1.287 kilogramos (que corresponden aproximadamente a 2.100 millones de S-DDD). Ello supone la duplicación con creces del consumo mundial en

Figura 28. Fentanilo: distribución del consumo, 2006



el cuatrienio 2002-2006. Los Estados Unidos, con el 49% del total mundial, siguieron siendo el principal consumidor de fentanilo en 2006, seguidos por Alemania (21% del total mundial). A Francia, España, el Canadá, el Reino Unido y Bélgica, enumerados en orden descendente de las cantidades consumidas, les correspondió en conjunto el 16% del consumo mundial (véase la figura 28). Clasificados de acuerdo con la cantidad de S-DDD consumida por millón de habitantes por día, los principales consumidores de fentanilo en 2006 fueron Alemania (14.964 S-DDD, casi el doble que en 2005), los Estados Unidos (9.791 S-DDD), Bélgica (8.796 S-DDD), Dinamarca (7.872 S-DDD) y Finlandia (6.755 S-DDD).

89. Las existencias mundiales de fentanilo también mostraron una tendencia ascendente, llegando a casi 3.451 kilogramos a fines de 2006 (véase la figura 27). Los Estados Unidos (1.099 kilogramos) y Bélgica (1.085 kilogramos) sumaban el 63% de las existencias mundiales, cifra que representa una disminución aproximada del 20% con respecto a 2004. También tenían grandes existencias de fentanilo Alemania (725 kilogramos), Irlanda (230 kilogramos) y Sudáfrica (122 kilogramos).

Análogos del fentanilo

90. La fabricación de alfentanilo, remifentanilo y sufentanilo, fármacos análogos del fentanilo que se utilizan principalmente como anestésicos, está concentrada en unos pocos países. En 2006, la fabricación mundial de alfentanilo ascendió a 26,2 kilogramos, el 81% de los cuales se fabricaron en Bélgica. La fabricación mundial de remifentanilo²⁵ y sufentanilo disminuyó, siendo el Reino Unido el

principal fabricante de remifentanilo (74% del total mundial) y los Estados Unidos el principal fabricante de sufentanilo (70% del total mundial).

91. Los análogos del fentanilo se consumen en muchos países. El promedio del consumo mundial de alfentanilo se mantuvo en torno a los 18 kilogramos durante el último decenio y aumentó en 2006 a 26,7 kilogramos debido a su utilización por el principal consumidor, el Reino Unido. Otros 61 países comunicaron el consumo de alfentanilo en 2006. Con respecto al remifentanilo, el consumo mundial aumentó de forma pronunciada, pasando de 5,4 kilogramos en 2000 a alrededor de 21,3 kilogramos en 2006. Sesenta y siete países comunicaron el consumo de esta sustancia. El consumo mundial de sufentanilo mostró también una tendencia por lo general ascendente, llegando a ser de casi 2,2 kilogramos en 2006. Como en años anteriores, Alemania fue el mayor consumidor de sufentanilo en 2006. Otros 54 países comunicaron el consumo de sufentanilo en 2006. En el cuadro XIII.1 se ofrece información detallada sobre el consumo de análogos del fentanilo. En 2006, las existencias mundiales de alfentanilo, remifentanilo y sufentanilo disminuyeron levemente, cifrándose en 74,7, 19,0 y 4,7 kilogramos, respectivamente. Los países fabricantes mantenían las mayores existencias de esos fármacos.

Cetobemidona

92. La fabricación mundial de cetobemidona alcanzó un volumen de 507 kilogramos en 2003, la cifra máxima en 10 años, y disminuyó considerablemente a 284 kilogramos en 2005. En 2006 no se comunicó ninguna fabricación. Hasta 1999 Dinamarca era el único fabricante de cetobemidona. El Reino Unido entró en el mercado en 2000 y ha sido desde 2001 el único fabricante de la sustancia. En 2006, Alemania fue el principal exportador, con 94 kilogramos. Las importaciones de cetobemidona disminuyeron de 766 kilogramos en 2003, el nivel más alto en 10 años, a 98 kilogramos en 2006. El principal importador fue Dinamarca, con un 57% del total mundial.

93. El consumo mundial de cetobemidona, que se produce casi exclusivamente en los países escandinavos (más del 99% del total mundial), continuó disminuyendo en 2006 para situarse en 107 kilogramos (correspondientes aproximadamente a 2,1 millones de S-DDD). Dinamarca continuó siendo el principal consumidor de cetobemidona, seguida por Suecia y Noruega. Estos países, sumados, representaban más del 99% del consumo mundial. Las existencias de cetobemidona, que habían aumentado a 663 kilogramos en 2005, la cifra más elevada hasta el momento, disminuyeron a 554 kilogramos en 2006. Alemania siguió siendo el país con mayores existencias, con el 89% del total mundial.

²⁵Desde 1999 esta sustancia está sometida a fiscalización en virtud de la Convención de 1961.

Metadona

94. La fabricación mundial de metadona continuó su tendencia general ascendente de los últimos 20 años y en 2006 llegó a un volumen máximo de 31,4 toneladas (véase la figura 29). Los Estados Unidos, que siguieron siendo el principal fabricante de metadona, tuvieron una producción de 20,9 toneladas, cifra que representa el 67% del total mundial. Otros fabricantes importantes fueron el Reino Unido (4,4 toneladas), Suiza (2,7 toneladas), España (1,5 toneladas), Eslovaquia (987 kilogramos), Italia (388 kilogramos) y la India (376 kilogramos).

95. Lo mismo que la fabricación, las exportaciones de metadona han acusado una continua tendencia ascendente, alcanzando un volumen máximo de 9,4 toneladas en 2006. Suiza siguió siendo el principal exportador (43% del total mundial), seguida del Reino Unido (27% del total mundial). Alemania siguió siendo el principal importador en 2006, con 1,1 toneladas. Los otros importadores importantes fueron Italia (1 tonelada), la República Islámica del Irán (875 kilogramos), el Canadá (869 kilogramos) y Australia (831 kilogramos), todos los cuales aumentaron sustancialmente sus importaciones.

96. Aunque la metadona se emplea en varios países para el tratamiento del dolor, la acentuada tendencia del consumo al aumento se debe ante todo a su creciente utilización para el tratamiento de la adicción a los opioides. El consumo mundial de metadona alcanzó en 2006 la nueva cifra sin precedentes de 25,4 toneladas, que representa un aumento de alrededor del 35% respecto de 2003 (véase la figura 29 y el cuadro XII). Los Estados Unidos siguieron

siendo el principal consumidor (58% del total mundial), seguidos por España, Alemania, el Reino Unido, Italia, la República Islámica del Irán y el Canadá, en orden descendente, a los que correspondió en conjunto casi el 25% del consumo mundial. Otros 68 países comunicaron el consumo de metadona en 2006.

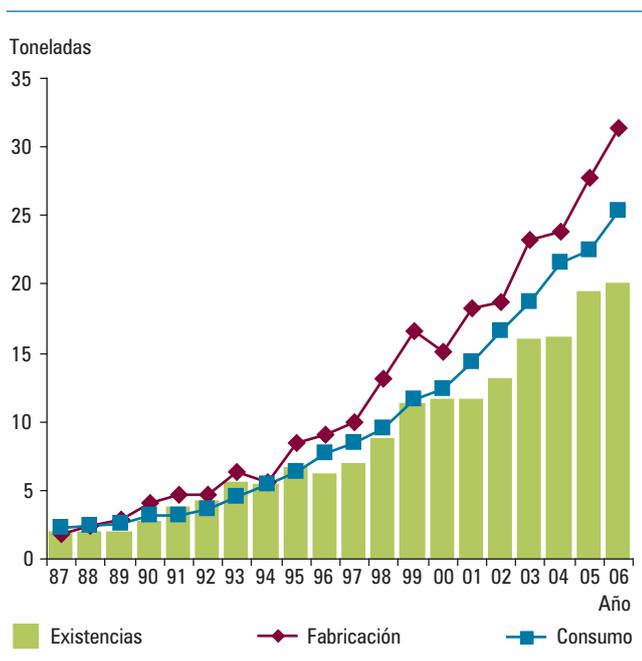
97. Las existencias mundiales de metadona mostraron en general una tendencia ascendente, alcanzando un volumen de 20 toneladas en 2006. Los Estados Unidos mantenían existencias de 10,1 toneladas (50% de las existencias mundiales) seguidos por Suiza (2,5 toneladas), el Reino Unido (1,3 toneladas), España (1,1 toneladas) y Alemania (1 toneladas).

Petidina

98. La fabricación mundial de petidina fluctuó entre 14 y 20 toneladas durante el período 1987-2003, disminuyendo de forma pronunciada, a 9,5 toneladas, en 2006 (véase la figura 30). Los Estados Unidos siguieron siendo el principal fabricante (4,9 toneladas o 52% de la fabricación mundial), seguidos por Eslovaquia (1,4 toneladas), China (1 tonelada) y España (985 kilogramos), que sumados representaban el 36% del total mundial.

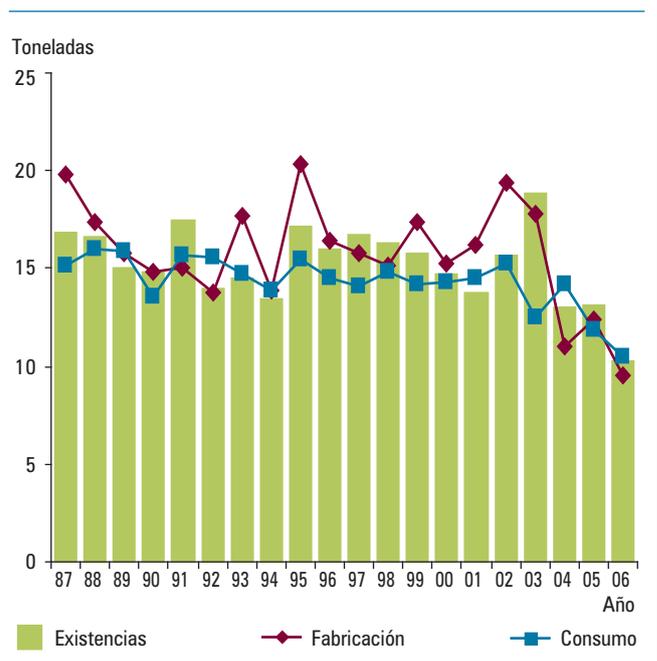
99. Las exportaciones mundiales de petidina se mantuvieron relativamente estables en el período 1997-2006, con un nivel medio anual de 5 toneladas. Las exportaciones en 2006 totalizaron 4,5 toneladas. Eslovaquia fue de nuevo el principal exportador (25% del total), seguida de los Estados Unidos, España, Alemania y el Reino Unido,

Figura 29. Metadona: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Figura 30. Petidina: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

que en conjunto representaban el 58% del total. El principal importador de petidina siguió siendo el Canadá (917 kilogramos). Polonia, Austria, Ghana, Turquía, Hungría, Sudáfrica, la República de Corea, la República Islámica del Irán, Tailandia y Bangladesh importaron cantidades situadas entre 100 y casi 400 kilogramos. En el cuadro XVI.4 se ofrece información más detallada sobre las importaciones de petidina.

100. El consumo de petidina ascendió a 10,5 toneladas en 2006 (correspondientes a 26 millones de S-DDD), lo que representa una disminución considerable en comparación con el promedio superior a 14,8 toneladas del período 1995-2004. Los Estados Unidos volvieron a ser el principal consumidor (43% del consumo mundial). También fueron consumidores importantes en 2006 China (1.6 toneladas), el Canadá (685 kilogramos) y el Brasil (487 kilogramos). Otros 11 países comunicaron el consumo de petidina en cantidades situadas entre 100 y 280 kilogramos. En 2006, los países con el mayor consumo de petidina expresado en S-DDD por millón de habitantes por día fueron Eslovaquia (353 S-DDD), las Bahamas (167 S-DDD), el Canadá (149 S-DDD) y los Estados Unidos (104 S-DDD).

101. Las existencias mundiales de petidina disminuyeron de 18,5 toneladas en 2003, el volumen más alto en 10 años, a 10,3 toneladas en 2006. A los Estados Unidos correspondió la mayor parte de las existencias mundiales de petidina (4 toneladas o 39% del total mundial). También mantenían existencias superiores a 1 tonelada Alemania (1,5 toneladas) y China (1 tonelada).

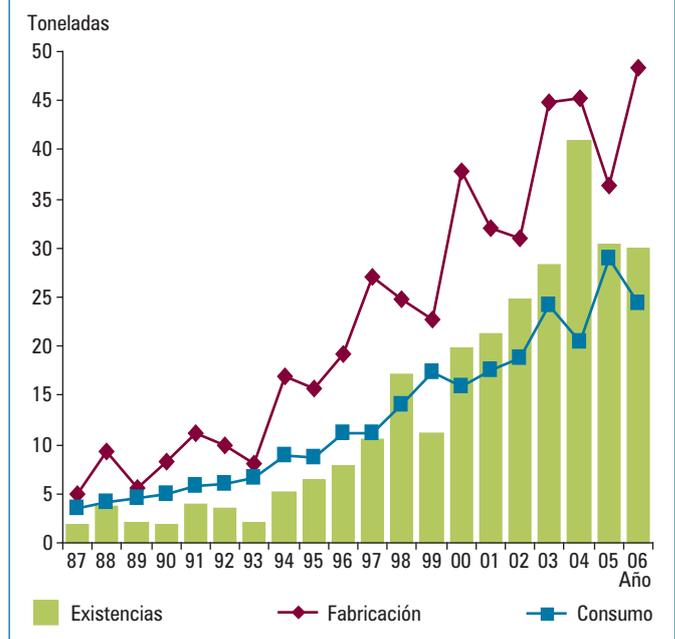
Tilidina

102. La fabricación mundial de tilidina ha seguido una tendencia por lo general ascendente desde 1993, pasando de 8,2 toneladas fabricadas ese año a un máximo de 48,4 toneladas en 2006 (véase la figura 31). Alemania y Bélgica fueron los únicos fabricantes de tilidina en 2006, con el 58% y el 42% del total, respectivamente.

103. Las exportaciones de tilidina, que aumentaron a lo largo del decenio de 1990 y alcanzaron su volumen máximo en 2000 (39,2 toneladas), disminuyeron a 24,2 toneladas en 2006. El principal exportador de tilidina en 2006 fue Bélgica (76% del total mundial), seguida de Irlanda y Alemania, que sumaron casi el 24%. Los principales importadores de tilidina en 2006 fueron Irlanda (19 toneladas) y Alemania (3,8 toneladas). Alemania e Irlanda importan tilidina en bruto y la refinan, eliminando materias orgánicas y separando y destruyendo uno de sus isómeros, lo que da por resultado grandes pérdidas durante el procesamiento, lo que a su vez explica la diferencia entre las cantidades totales de fabricación y consumo de tilidina en los últimos años.

104. El consumo mundial de tilidina, tras alcanzar su volumen máximo en 2005, con 28,9 toneladas, se redujo

Figura 31. Tilidina: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

en 2006 a 24,5 toneladas (correspondientes a 122 millones de S-DDD, aproximadamente). Esta evolución del nivel general de consumo en 2006 es atribuible a las pautas de consumo de los principales consumidores: Alemania (94% del consumo mundial) y Bélgica (5%). Otros ocho países comunicaron un consumo de pequeñas cantidades de tilidina en 2006. Los países con el consumo más alto de tilidina expresado en S-DDD por millón de habitantes por día fueron Alemania (3.828 S-DDD), Bélgica (1.671 S-DDD) y Luxemburgo (1.138 S-DDD). Las existencias mundiales de tilidina disminuyeron en 2006 debido al efecto combinado de una menor fabricación y un aumento del consumo, cifrándose a fines de ese año en 29,9 toneladas. La mayoría de las existencias estaban en poder de Alemania (24,8 toneladas u 83% de las existencias mundiales), seguida de Italia y Bélgica (2,4 toneladas cada una).

Trimeperidina

105. La fabricación de trimeperidina fluctuó ampliamente en el período 1997-2006 y ascendió a 505 kilogramos este último año, casi un 65% más que en 2005, debido al aumento de la fabricación en la India, a la que correspondió el 53% del total en 2006. La Federación de Rusia, que anteriormente era el principal fabricante de trimeperidina, produjo el 40% del total mundial. El principal exportador de trimeperidina en 2006 siguió siendo la India, con 264 kilogramos, seguida de la Federación de Rusia (44 kilogramos) y Ucrania (9 kilogramos). Los principales importadores fueron la Federación de Rusia (264 kilogramos) y Belarús (35 kilogramos). El consumo mundial de trimeperidina en 2006 fue de 285 kilogramos (correspondientes a

1,4 millones de S-DDD aproximadamente). En 2006, la Federación de Rusia siguió siendo el principal consumidor de trimeperidina (222 kilogramos). Los países con el consumo más alto expresado en S-DDD por millón de habitantes por día fueron Belarús (23 S-DDD), la Federación de Rusia (21 S-DDD) y Letonia (13 S-DDD). En 2006, las existencias mundiales de trimeperidina ascendían a 418 kilogramos. La Federación de Rusia notificó las mayores existencias (88% del total mundial).

Opioides analgésicos sometidos a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971

106. La buprenorfina y la pentazocina son opioides analgésicos sujetos a fiscalización con arreglo al Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971. La presente publicación ofrece una breve información sobre estos opioides. El informe técnico de la JIFE sobre sustancias sicotrópicas contiene comentarios más detallados sobre las estadísticas de estos opioides.

Buprenorfina

107. La buprenorfina es un opioide que se usa como analgésico. Ahora bien, el consumo creciente de esta sustancia en los últimos años se debe principalmente a su empleo como desintoxicante y en los tratamientos

sustitutivos de la drogodependencia de opioides en un número creciente de países. En la actualidad, más de 40 países utilizan buprenorfina con ese fin. Desde 1993 el volumen total de fabricación de la sustancia ha aumentado de manera sostenida y considerable. En el período 2004-2006, el promedio de la fabricación mundial ascendió a 2,3 toneladas anuales, más del doble de la fabricada a finales del decenio de 1990. En 2006, el 99% de la fabricación mundial de buprenorfina correspondió a Australia y el Reino Unido, países que fueron también los principales exportadores de la sustancia en todo el mundo. Los principales importadores de buprenorfina fueron Francia, Alemania y los Estados Unidos, que sumaron el 72% de las importaciones mundiales. Estos tres países utilizan la sustancia principalmente para tratamientos de sustitución.

Pentazocina

108. Durante el período 1997-2006 la fabricación mundial notificada de pentazocina ascendió, en promedio, a más de 4,3 toneladas, siendo la India e Italia los principales productores. En la India, casi el total de la pentazocina fabricada se destina al consumo nacional. Italia exporta la mayor parte de su producción de pentazocina, por lo que es el primer exportador mundial. El importador principal de esta sustancia son los Estados Unidos, que son también el principal consumidor, junto con la India y el Pakistán. Hay aproximadamente otros 40 países que notifican periódicamente importaciones de pentazocina.

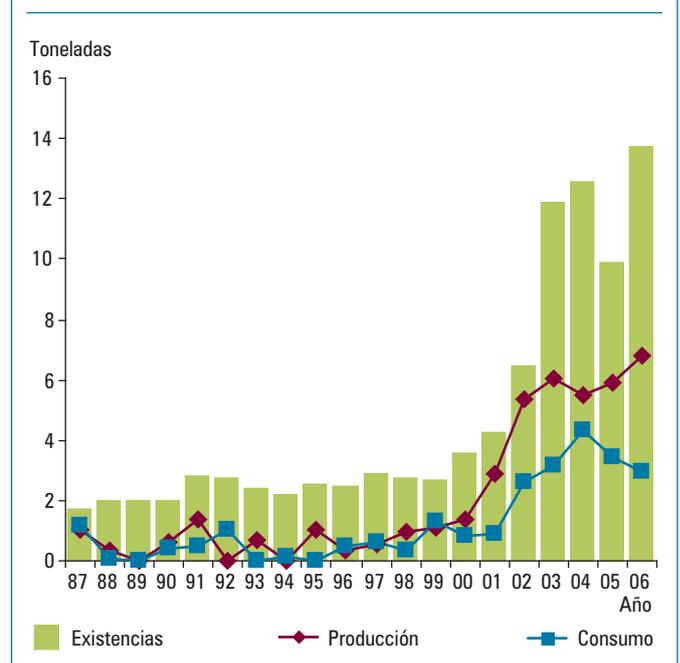
Cannabis

109. La producción mundial de cannabis aumentó de forma pronunciada pasando de 1,4 toneladas en 2000 a 5,3 toneladas en 2002 y a continuación se estabilizó en unas 6,8 toneladas, correspondiendo 2,8 toneladas al Canadá, 2,3 toneladas al Reino Unido y 1,6 toneladas a los Estados Unidos (véase la figura 32). Aparte de estos países, sólo los Países Bajos comunicaron la producción de cannabis en 2006 (101 kilogramos).

110. Antes del año 2000, los Estados Unidos eran el único país que comunicaba consumo de cannabis con fines exclusivamente científicos. Desde ese año, también se consume cannabis y extractos de cannabis con fines científicos en otros países. En el Canadá se consume cannabis con fines terapéuticos desde 2001, y en los Países Bajos desde 2003. El consumo mundial de cannabis y extractos de cannabis²⁶ con fines terapéuticos y científicos aumentó de 858 kilogramos en 2000 a 4,3 toneladas en 2004, aunque

²⁶En los informes estadísticos a la JIFE, los datos relativos a los extractos de cannabis se expresan en cannabis, utilizando un factor de conversión de 1 kilogramo de extracto de cannabis por 7 kilogramos de cannabis.

Figura 32. Cannabis: producción, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1987 a 2006



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

disminuyó a 3 toneladas en 2006. El principal consumidor en 2006 fue el Canadá (casi 2,9 toneladas), seguido por los Países Bajos (53 kilogramos), la República Checa (40 kilogramos) y España (33 kilogramos). Además, Sri Lanka libera regularmente cannabis incautado para dedicarlo a fines lícitos (en la medicina ayurvédica). La cantidad liberada en 2003 con ese fin fue de 511 kilogramos; no se recibe información sobre las cantidades liberadas

desde 2003. Las existencias mundiales de cannabis, que se mantuvieron entre 2 y 2,8 toneladas hasta 1999, aumentaron pronunciadamente, a 12,6 toneladas, en 2003 y se cifraron en 13,7 toneladas en 2006. Los países que comunicaron existencias importantes de cannabis en 2006 fueron el Reino Unido (7,2 toneladas), los Estados Unidos (4,4 toneladas), Suiza (1,1 toneladas), el Canadá (854 kilogramos) y los Países Bajos (165 kilogramos).

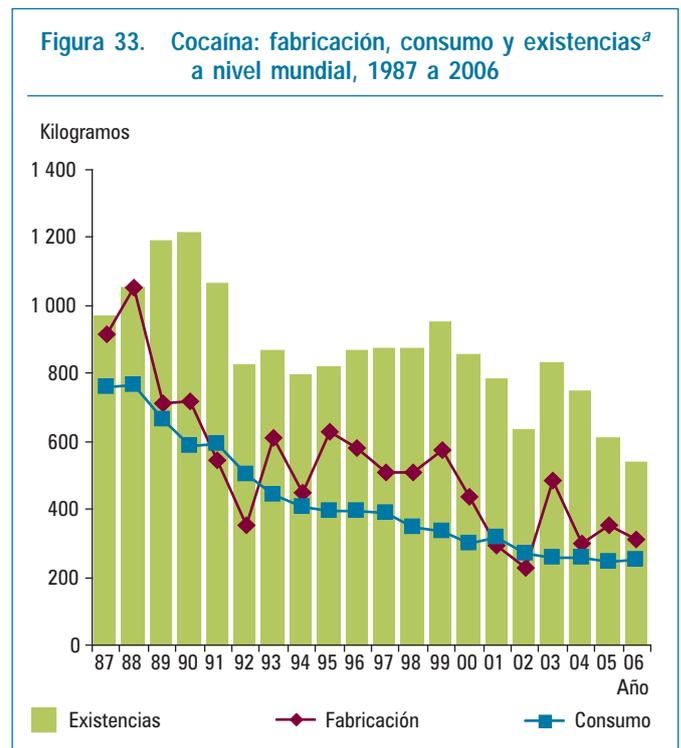
Hoja de coca y cocaína

Hoja de coca

111. El Perú es el único exportador de hoja de coca al mercado mundial desde 2000. Los Estados Unidos son el principal importador, correspondiéndoles el 97% del total mundial. Las importaciones de los Estados Unidos disminuyeron de 175,8 toneladas en 2001 a 22,7 toneladas en 2006. La hoja de coca se utiliza en los Estados Unidos para la extracción de agentes aromatizantes y la fabricación de cocaína como subproducto. Esa utilización fluctuó en el período 1987-2006, mostrando una tendencia general descendente. En 2006, la utilización de hoja de coca en los Estados Unidos se cifró en 140 toneladas. En el Perú, la utilización de hoja de coca para la fabricación de cocaína aumentó de 20,3 toneladas en 2002 a 39 toneladas en 2006. En Italia, los Países Bajos y Suiza se utilizan cantidades muy pequeñas de hoja de coca para la extracción de agentes aromatizantes y en Francia para la preparación de medicinas homeopáticas. Las existencias de hoja de coca que mantienen los Estados Unidos representan la mayor parte del total mundial. En 2006, las existencias en poder de este país ascendían a 863 toneladas, o 86% de las existencias mundiales notificadas.

Cocaína

112. La fabricación mundial de cocaína ha disminuido continuamente, pasando de un promedio anual de 850 kilogramos en el período 1987-1990 a menos de 500 kilogramos en 2000. En 2006 la fabricación mundial ascendió a 308 kilogramos, de los que 190 (61%) correspondieron al Perú y el resto a los Estados Unidos (véase la figura 33). Las exportaciones mundiales de cocaína siguieron también una tendencia descendente, sumando 211 kilogramos en 2000. A partir de entonces, las exportaciones han aumentado, ascendiendo a 308 kilogramos en 2006. El Perú ha sido el principal proveedor, con 187 kilogramos, que representaron casi el 61% de las exportaciones mundiales en 2006. Las exportaciones del Perú han estado destinadas principalmente al Reino Unido, Bélgica y Alemania. En



estos tres países, la cocaína importada se purifica y en parte se reexporta.

113. El consumo mundial de cocaína disminuyó constantemente durante el período 1987-2006, pasando de un promedio anual de unos 600 kilogramos en el período 1987-1990 a 250 kilogramos en 2006, siendo uno de los niveles más bajos comunicados hasta la fecha. Los Estados Unidos siguieron siendo el principal consumidor de cocaína, con 95 kilogramos en 2006 (38% del consumo mundial), seguidos por el Reino Unido (29 kilogramos), los Países Bajos (28 kilogramos), el Canadá (17 kilogramos) y Bélgica (12 kilogramos). Las existencias mundiales de cocaína ascendían en 2006 a 537 kilogramos. Los países que tenían las mayores existencias eran el Perú (149 kilogramos), los Estados Unidos (148 kilogramos), Alemania (59 kilogramos), la Federación de Rusia (49 kilogramos) y el Reino Unido (23 kilogramos).

OFERTA DE MATERIAS PRIMAS DE OPIÁCEOS Y DEMANDA DE OPIÁCEOS PARA FINES MÉDICOS Y CIENTÍFICOS

1. La Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes (JIFE), en el desempeño de las funciones que le asigna la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes¹ y las resoluciones pertinentes del Consejo Económico y Social, examina periódicamente cuestiones relativas a la oferta y la demanda de opiáceos para fines lícitos, y procura mantener un equilibrio duradero entre ambas. En el presente documento figura un análisis de la situación actual². Atendiendo a ese análisis, la JIFE ha formulado recomendaciones con miras a mantener el equilibrio entre la oferta y la demanda de opiáceos, que figuran en el capítulo II de su informe anual³.

Introducción

2. El análisis que se presenta a continuación ha sido preparado examinando los datos sobre las materias primas de opiáceos y los opiáceos fabricados a partir de ellas, considerando las materias primas ricas en morfina y sus respectivos opiáceos derivados por separado de las ricas en tebaína y sus correspondientes opiáceos, de conformidad con la nueva metodología adoptada por la JIFE. La oferta mundial de dichas materias primas se mide en función de su producción y existencias. La demanda mundial de esas materias primas se evalúa tomando como base los datos relativos a su utilización total para la fabricación de toda clase de opiáceos (véase el párr. 18 *infra*). También se incluyen, cuando procede, los datos relativos al consumo total de opiáceos y las existencias de esos opiáceos.

3. El presente documento complementa las observaciones formuladas acerca de las estadísticas comunicadas e indicadas *supra* de las distintas materias primas de opiáceos que se obtienen de la adormidera (opio, paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera) y los opiáceos que de ellas se derivan, y se invita al lector a tener en cuenta esas observaciones para profundizar en la información sobre las novedades a largo plazo concernientes a las diversas sustancias (véanse los páginas 139 a 162 *supra*). En el presente análisis, la atención se centra principalmente en la situación actual, comenzando por los últimos cuatro años sobre los que se dispone de estadísticas. Los datos

sobre la producción en 2007 y 2008 se basan, respectivamente, en la información estadística anticipada y las estimaciones recibidas de los principales países productores⁴, mientras que los datos sobre la demanda de materias primas de opiáceos y opiáceos que de ellas se derivan en 2007 y 2008 son proyecciones de la JIFE basadas en las tendencias registradas anteriormente.

4. Por último, en esta sección la JIFE examina las tendencias del consumo mundial de todos los opiáceos y opioides sintéticos durante los últimos dos decenios. Las conclusiones derivadas de este análisis sirven de complemento de los comentarios sobre las estadísticas comunicadas relativas a sustancias individuales y reflejan la evolución a lo largo del tiempo de la importancia relativa de los opiáceos que se obtienen de la adormidera dentro del consumo mundial de opioides.

Oferta de materias primas de opiáceos

Cultivo de la adormidera para la extracción de alcaloides

5. En el cuadro 1 *infra* se presenta un panorama general del cultivo de la adormidera (*Papaver somniferum*) para la extracción de alcaloides en los principales países productores, incluidos, cuando corresponde, desgloses de las variedades ricas en morfina y en tebaína, en los años 2003 a 2008. Para cada año, se indica la superficie de cultivo estimada de ambos tipos de materia prima. La superficie realmente explotada se indica con respecto a los años sobre los que se dispone de los datos pertinentes. Las variaciones entre las estimaciones de la superficie cultivada, suministradas por los gobiernos, y la superficie realmente explotada se deben sobre todo a las condiciones climáticas.

6. En 2006, sólo en Turquía la superficie realmente explotada aumentó en relación con 2004 y 2005. En los demás países productores importantes la superficie explotada con adormidera disminuyó. En Australia prosiguió en 2006 la reducción de la superficie cultivada de ambos tipos de adormidera, lo que contribuyó a que se redujeran las existencias mundiales de materias primas de opiáceos. En la India, el único país incluido en el presente análisis

¹Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 520, N° 7515.

²El análisis no incluye datos sobre China y la República Democrática de Corea, países que producen materias primas de opiáceos únicamente para consumo interno. Tampoco incluye datos sobre la utilización del opio incautado que desbloqueó la República Islámica del Irán ni sobre la demanda de opiáceos derivados de ese opio.

³*Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2007* (publicación de las Naciones Unidas, núm. de venta: S.08.XI.1).

⁴Esos datos se han ajustado, en caso necesario, para tener en cuenta el contenido industrialmente recuperable de alcaloides de las materias primas en cuestión.

Cuadro 1. Cultivo de la adormidera rica en morfina y la adormidera rica en tebaína, 2003-2008

(Superficie estimada, confirmada por la JIFE, y superficie explotada, en hectáreas)

	2003	2004	2005	2006	2007 ^a	2008 ^b
Australia						
Superficie estimada (rica en morfina)	10 400	7 400	6 700	4 900	4 982	5 250
Superficie realmente explotada (rica en morfina)	9 811	6 644	6 599	3 457	4 982	—
Superficie estimada (rica en tebaína)	7 900	6 800	6 500	5 300	3 872	9 700
Superficie realmente explotada (rica en tebaína)	7 637	5 578	4 633	4 839	3 872	—
Superficie estimada total (morfina y tebaína)	18 300	14 200	13 200	10 200	8 854	14 950
Superficie total realmente explotada (morfina y tebaína)	17 448	12 222	11 232	8 296	8 854	—
España						
Superficie estimada (rica en morfina)	6 000	7 002	7 002	6 002	7 600	6 000
Superficie realmente explotada (rica en morfina)	5 732	5 986	4 802	2 146	5 300	—
Superficie estimada (rica en tebaína)	—	—	500	1 000	—	2 500
Superficie realmente explotada (rica en tebaína)	—	996	490	—	1 500	—
Superficie estimada total (morfina y tebaína)	6 000	7 002	7 502	7 002	7 600	8 500
Superficie total realmente explotada (morfina y tebaína)	5 732	6 982	5 292	2 146	6 800	—
Francia						
Superficie estimada (rica en morfina)	7 100	7 600	8 500	9 100	5 150	4 335
Superficie realmente explotada (rica en morfina)	7 919	8 312	8 841	6 632	3 202	—
Superficie estimada (rica en tebaína)	2 500	2 000	1 100	1 000	1 000	1 750
Superficie realmente explotada (rica en tebaína)	1 499	1 007	524	1 444	2 707	—
Superficie estimada total (morfina y tebaína)	9 600	9 600	9 600	10 100	6 150	6 085
Superficie total realmente explotada (morfina y tebaína)	9 418	9 319	9 365	8 076	5 909	—
Hungría						
Superficie estimada (rica en morfina)	18 500	16 000	14 000	12 000	13 000	12 500
Superficie realmente explotada (rica en morfina)	2 937	7 084	5 106	4 322	3 312	—
India						
Superficie estimada (rica en morfina)	12 200	16 595	8 156	7 300	6 220	4 680
Superficie realmente explotada (rica en morfina)	12 320	18 591	7 833	6 976	5 913	—
Turquía						
Superficie estimada (rica en morfina)	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000 ^c
Superficie realmente explotada (rica en morfina)	99 430	30 343	25 335	42 023	34 690	—

Nota: Las cifras sombreadas indican que se superó la estimación correspondiente.

^aLas cifras de 2007 se basan en los datos anticipados que los gobiernos han presentado a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^bLas cifras de 2008 se basan en las estimaciones que los gobiernos han presentado a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^cLa estimación indica la superficie máxima que se prevé explotar (el Gobierno de Turquía prevé cultivar 35.000 hectáreas).

Cuadro 2. Materias primas de opiáceos ricas en morfina: producción, demanda y cotejo de las dos^a, 2003-2008

(Producción, demanda, cotejo y existencias en toneladas de equivalente de morfina)

	2003	2004	2005	2006	2007 ^b	2008 ^c
Australia						
Producción	151	96	130	70	68	53
España						
Producción	44	55	36	17	70	85
Francia						
Producción	68	101	96	56	25	49
Hungría						
Producción	9	30	15	17	15	49
India						
Producción	57	92	37	38	30	24
Turquía						
Producción	145	60	64	106	30	70
Otros países						
Producción	13	13	13	12	14 ^d	22 ^d
Producción total (1)	487	447	391	316	252	352
Demanda total de materias primas (2)	387	362	382	400	420	450
Opio	63	54	68	68	70	70
Paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera	324	308	314	332	350	380
Demanda total de opiáceos para fines médicos y científicos^e (3)	298	292	309	299	320	330
Cotejo						
1 menos 2	100	85	9	-84	-168	-98
1 menos 3	189	155	82	17	-68	-22
Existencias						
Materias primas de opiáceos	730	796	838	725	557	459
Opio	201	238	209	178	..	..
Paja de adormidera	384	406	444	370	..	..
Concentrado de paja de adormidera	145	152	185	177	..	..
Opiáceos	218	241	259	283	..	..

Nota: Los dos puntos (..) indican que no se dispone de datos.

^aVéase en el párrafo 23 *infra* el cotejo entre la oferta (producción y existencias) y la demanda de materias primas de opiáceos ricas en morfina.

^bLas cifras de 2007 se basan en los datos anticipados que los gobiernos han presentado a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupeficientes.

^cLas cifras de 2008 se basan en las estimaciones que los gobiernos han presentado a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupeficientes.

^dEstimación de la secretaria de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupeficientes.

^eExcepto la demanda de sustancias no consideradas en la Convención Única de Estupeficientes de 1961, enmendada por el Protocolo de 1972.

que produce opio a partir de la adormidera, la superficie cultivada con adormidera se redujo de nuevo en 2006, dado que sus existencias de opio eran cuantiosas. En los demás países productores la disminución de la superficie explotada en 2006 se debió a las condiciones climáticas adversas.

7. En 2007, la superficie explotada con adormidera rica en morfina siguió disminuyendo en Francia y Hungría, debido a las condiciones climáticas adversas. La superficie explotada en Turquía también disminuyó en 2007 en comparación con 2006. En Australia y España, sin embargo, se observó un aumento de la superficie de cultivo de esa

Cuadro 3. Materias primas de opiáceos ricas en tebaína: producción, demanda y cotejo de las dos^a, 2003-2008*(Producción, demanda, cotejo y existencias en toneladas de equivalente de tebaína)*

	2003	2004	2005	2006	2007 ^b	2008 ^c
Australia						
Producción	58	44	60	58	72	135
España^d						
Producción	—	11	14	2	23	20
Francia^d						
Producción	10	9	4	11	14	15
India						
Tebaina extraída de opio	6	9	4	4	3	2
Otros países						
Tebaina extraída de paja de adormidera (M)	6	4	2	2	4 ^e	6 ^e
Producción total (1)	80	77	84	77	116	178
Demanda total						
Materias primas de opiáceos (2)	78	86	113	131	140	160
Opio	7	6	7	7	7	7
Paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera	71	80	106	124	133	153
Opiáceos para fines médicos y científicos^f (3)	44	48	55	55	70	70
Cotejo						
1 menos 2	2	-9	-29	-54	-24	18
1 menos 3	36	29	29	22	46	108
Existencias						
Materias primas de opiáceos	135	130	104	88	64	82
Opio	20	24	21	18	..	..
Paja de adormidera	86	75	56	43	..	..
Concentrado de paja de adormidera	29	31	27	27	..	..
Opiáceos	83	91	128	141	..	..

Nota: Los dos puntos (..) indican que no se dispone de datos.

^aVéase en el párrafo 24 *infra* el cotejo entre la oferta (producción y existencias) y la demanda de materias primas de opiáceos ricas en tebaína.

^bLas cifras de 2007 se basan en los datos anticipados que los gobiernos han presentado a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^cLas cifras de 2008 se basan en las estimaciones que los gobiernos han presentado a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^dEn España y Francia, se extraen grandes cantidades del alcaloide tebaína de la paja de adormidera rica en morfina, además de las que se obtienen de la paja de adormidera rica en tebaína.

^eEstimación de la secretaría de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^fExcepto la demanda de sustancias no consideradas en la Convención Única de Estupefacientes, de 1961, enmendada por el Protocolo de 1972.

variedad en 2007; en ambos países aumentó la superficie explotada con paja de adormidera rica en tebaína.

8. Con respecto a 2008, algunos gobiernos prevén que aumentará la superficie de cultivo. Sin embargo, la mayoría de los gobiernos han presentado estimaciones de la superficie de cultivo inferiores a las superficies excepcionales explotadas en sus países en 2002 y 2003.

Producción de materias primas de opiáceos

9. En los cuadros 2 y 3 se presenta una visión panorámica de la producción mundial de materias primas de opiáceos desde 2003 a 2006 y de la producción proyectada para 2007 y 2008. Como muestra el cuadro 2, la producción

total de materias primas de opiáceos ricos en morfina de los principales países productores, que había empezado a disminuir en 2004, siguió bajando en 2006 y se cifró en el equivalente de 316 toneladas de morfina⁵, debido a una reducción adicional de la superficie cultivada (véase el párrafo 6 *supra*). Turquía se convirtió en el principal productor en 2006, debido en parte al mayor rendimiento agrícola de paja de adormidera en este país. Turquía produjo el 34% del total mundial, seguida por Australia (22%), Francia (18%), la India (12%) y España y Hungría (5% cada una).

10. La producción mundial de materias primas de opiáceos ricos en tebaína⁶ siguió disminuyendo en 2006 hasta 77 toneladas de equivalente de tebaína (véase el cuadro 3), como resultado de una nueva reducción de la superficie cultivada en Australia. Correspondió a Australia el 75% de la producción mundial y a Francia el 14%.

11. Se prevé que la producción de materias primas ricas en morfina seguirá disminuyendo en 2007 hasta 252 toneladas de equivalente de morfina, debido a las condiciones meteorológicas desfavorables en Europa. Según la información actualmente disponible, se prevé que España se convierta en el principal productor en 2007, con 70 toneladas, seguida por Australia, con 68 toneladas.

12. Como puede verse en el cuadro 3, se prevé que la producción de materias primas de opiáceos ricos en tebaína aumente significativamente en 2007, hasta un total de 116 toneladas de equivalente de tebaína, a causa del incremento del cultivo en Australia y Francia, y el crecimiento previsto de la producción de materias primas de opiáceos ricos en tebaína en España.

13. Según las estimaciones presentadas por los principales países productores, cabe prever que la producción mundial de materias primas de opiáceos ricos en morfina en 2008 aumentará de nuevo, hasta 352 toneladas de equivalente de morfina. En el caso de las materias primas ricas en tebaína, se prevé que la producción mundial seguirá en aumento, hasta 178 toneladas de equivalente de tebaína, debido a la continua expansión del cultivo en Australia. Como en años anteriores, la producción real de materias primas de opiáceos en 2008 podría diferir considerablemente de las estimaciones, en función de las condiciones climáticas y de otros factores.

⁵El análisis se basa sobre todo en las materias primas obtenidas de la adormidera rica en morfina, pero incluye también, cuando corresponde, el alcaloide morfina que contiene la adormidera rica en tebaína.

⁶El análisis se basa sobre todo en las materias primas obtenidas de la adormidera rica en tebaína pero incluye, cuando corresponde, el alcaloide tebaína que contiene la adormidera rica en morfina.

Existencias mundiales de materias primas de opiáceos y de opiáceos derivados de las mismas

14. Como muestra el cuadro 2, las existencias mundiales de materias primas de opiáceos (incluido el concentrado de paja de adormidera, que es un producto intermedio) ricas en morfina vienen siendo más que suficientes para cubrir la demanda anual mundial. Al fin de 2006, esas existencias podrían haber cubierto la demanda mundial durante 21 meses. En 2006, Turquía fue nuevamente el país con las mayores existencias de materias primas de opiáceos (229 toneladas en forma de paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera), seguida por la India, con 151 toneladas de equivalente de morfina en forma de opio. En conjunto siguió correspondiendo a estos dos países más del 50% de las existencias mundiales de materias primas ricas en morfina. La proporción de las existencias mundiales de materias primas de opiáceos ricos en morfina en manos de los demás países productores se aproximó en 2006 al 35%.

15. Las existencias de materias primas ricas en tebaína siguieron disminuyendo en 2006 (véase el cuadro 3) hasta 88 toneladas, o, aproximadamente, el 67% de la utilización de esas materias primas a nivel mundial al fin de ese año. En 2006 correspondió a los países productores Australia, España, Francia y la India, en conjunto, el 80% del total mundial aproximadamente.

16. Las existencias mundiales de opiáceos basados en morfina, que se mantienen sobre todo en forma de codeína y morfina, han aumentado constantemente desde el decenio de 1990. Al final de 2006 las existencias mundiales de esos opiáceos ascendían a 283 toneladas, que hubieran bastado para satisfacer la demanda mundial durante casi un año, incluso aunque no se hubiera fabricado ningún opiáceo más a partir de sus materias primas.

17. Las existencias mundiales de opiáceos basados en tebaína (la oxycodona, la propia tebaína y, en muy pequeña medida, la oximorfona) han crecido continuamente en los últimos años. En 2006 aumentaron un 10%, llegando a 141 toneladas al final del año. Esas existencias, que están principalmente en manos de los países que usan los opiáceos en cuestión, han seguido siendo más que suficientes para satisfacer la demanda mundial durante dos años y medio.

Demanda de materias primas de opiáceos

18. La Junta mide la demanda de opiáceos de dos maneras, como muestra el siguiente análisis: *a*) en base a la utilización de materias primas de opiáceos, como

expresión de la demanda de los fabricantes; y *b*) en base al consumo mundial de todos los opiáceos fiscalizados con arreglo a la Convención de 1961⁷.

Demanda de materias primas de opiáceos por parte de los fabricantes, medida según la utilización de esas materias primas

19. En los últimos dos decenios aumentó, con fluctuaciones, la demanda mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina. Como indica el cuadro 2, esta tendencia se mantuvo en los años 2003 a 2006. Se prevé que, en 2007 y 2008, la demanda total siga aumentando. Se prevé también que siga disminuyendo el peso relativo del opio en el total de materias primas utilizadas. En 2007 y 2008, se prevé que la demanda total de materias primas de opiáceos ricas en morfina ascienda a unas 420 y 450 toneladas, expresada en equivalente de morfina, respectivamente.

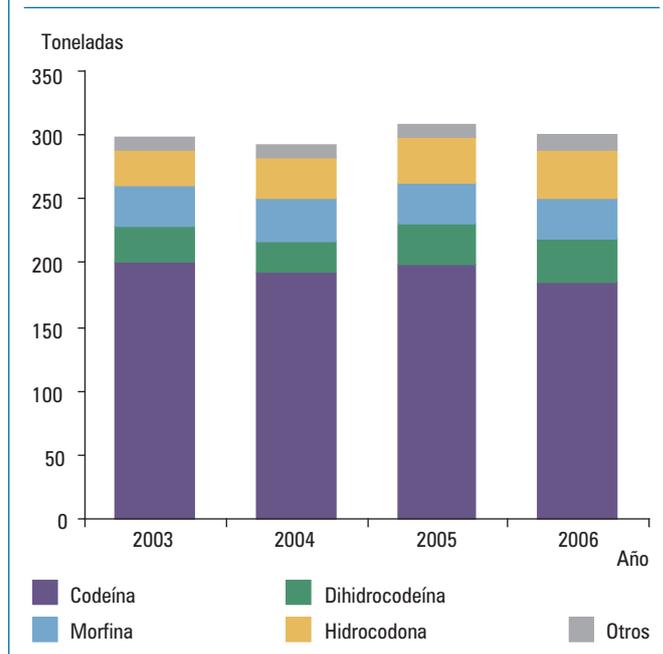
20. La demanda mundial de materias primas de opiáceos ricas en tebaína ha aumentado más rápidamente que la de materias primas ricas en morfina, como se desprende del cuadro 3. En los años anteriores, la demanda de materias primas ricas en tebaína fluctuaba en función del nivel mundial de las existencias de opiáceos derivados de las mismas. En vista del elevado volumen de esas existencias al fin de 2006 (véase el párrafo 17 *supra*), se prevé que la demanda total de materias primas ricas en tebaína llegue a unas 160 toneladas de equivalente de tebaína en 2008.

Demanda de opiáceos, medida según el consumo

21. La figura I presenta un desglose por principales estupefacientes de la demanda de opiáceos basados en morfina, expresada en equivalente de morfina. La demanda mundial de estos opiáceos sigue aumentando lentamente, aunque con pequeñas fluctuaciones. Se prevé que la demanda de opiáceos siga aumentando, incluso en países donde el consumo antes bajo. Habida cuenta de lo que antecede, la demanda total de opiáceos basados en morfina podría llegar en 2007 y 2008 a 320 y 330 toneladas, respectivamente.

⁷Antes de 2003, la JIFE medía la demanda mundial solamente en función del consumo mundial de los principales opiáceos sujetos a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961, expresados en equivalente de morfina. Sin embargo, con ese enfoque aproximado se excluía lo siguiente: *a*) la demanda de estupefacientes menos comúnmente utilizados; *b*) la demanda de sustancias no sujetas a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961, pero fabricadas con materias primas de opiáceos, sobre cuyo consumo la JIFE no dispone de datos; y *c*) las fluctuaciones de la utilización de las materias primas a causa de vicisitudes en el mercado previstas por los fabricantes, como expectativas de venta de opiáceos, cambios esperados del precio de las materias primas o los opiáceos, etc.

Figura I. Consumo de opiáceos fabricados a partir de morfina, en la cantidad equivalente de morfina en toneladas, 2003 a 2006



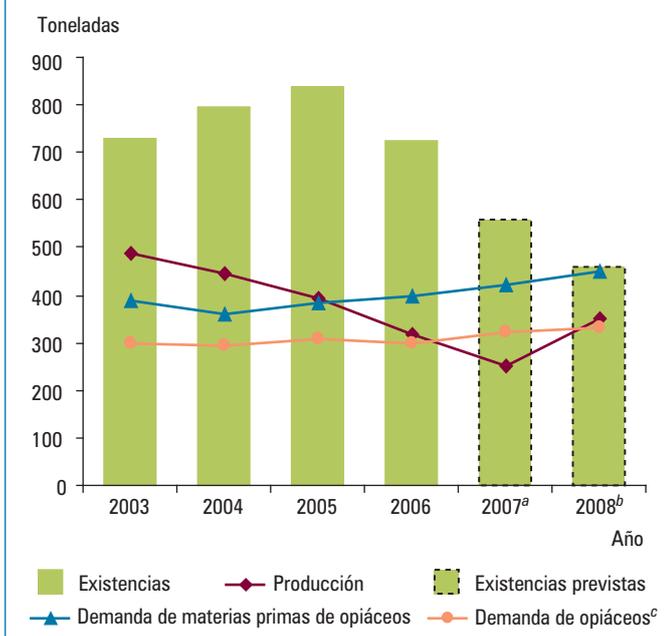
22. Se prevé que la demanda de opiáceos basados en tebaína, la cual se centraba sobre todo en los Estados Unidos y viene aumentando fuertemente desde finales del decenio de 1990, siga creciendo en 2006 y 2007, en parte como resultado de la presunta propagación del consumo de esos opiáceos a otros países. Se cuenta con que la demanda mundial en 2008 alcance unas 70 toneladas de equivalente de tebaína.

Cotejo de la oferta y la demanda de materias primas de opiáceos

23. La producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina fue superior a la demanda mundial en 2003 y 2004 (véase la figura II). La producción total en 2005 fue prácticamente igual a la demanda mundial, mientras que en 2006 sólo cubrió el 80% de la demanda. Se estima que en 2007 y 2008 la producción de materias primas ricas en morfina será inferior al volumen de la demanda mundial y que una parte de esa demanda se deberá cubrir con las existencias. Las existencias resultantes al final de 2008 serán suficientes para cubrir la utilización mundial de ellas durante un año aproximadamente. El cotejo de la oferta mundial (producción y existencias) con la demanda mundial seguirá dando un resultado positivo.

24. En cuanto a las materias primas ricas en tebaína (véase la figura III), cuya producción había superado sustancialmente la demanda hasta 2002, el descenso del cultivo en 2003 y 2004 hizo que la producción se igualara prácticamente a la demanda mundial, medida según la

Figura II. Oferta y demanda de materias primas de opiáceos ricas en morfina, expresadas en la cantidad equivalente de morfina en toneladas, 2003 a 2008

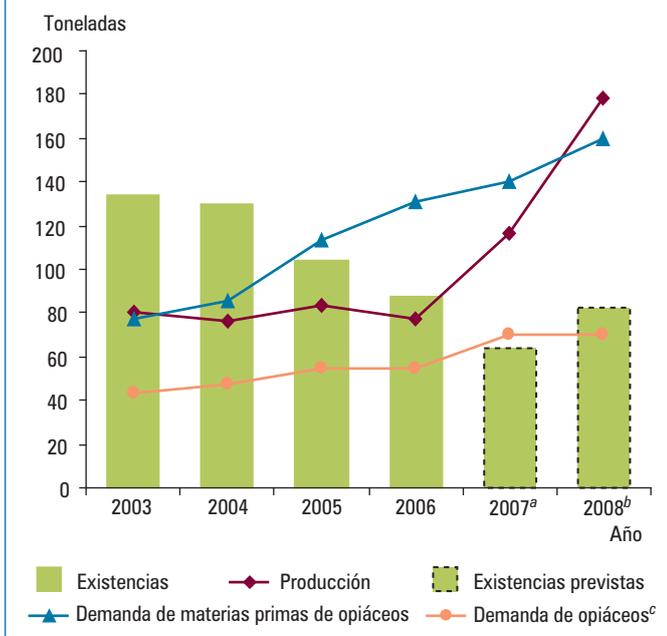


^aLos datos correspondientes a 2007 se basan en los datos preliminares facilitados por los gobiernos a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^bLos datos correspondientes a 2008 se basan en previsiones comunicadas por los gobiernos a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^cExcepto las sustancias no consideradas en la Convención Única sobre Estupefacientes de 1961, enmendada por el Protocolo de 1972.

Figura III. Oferta y demanda de materias primas de opiáceos ricas en tebaina, expresadas en la cantidad equivalente de tebaina en toneladas, 2003 a 2008



^aLos datos correspondientes a 2007 se basan en los datos preliminares facilitados por los gobiernos a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^bLos datos correspondientes a 2008 se basan en previsiones comunicadas por los gobiernos a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^cExcepto las sustancias no consideradas en la Convención Única sobre Estupefacientes de 1961, enmendada por el Protocolo de 1972.

utilización de materias primas. En 2005 y 2006, la producción total no cubrió toda la demanda, satisfaciendo en el último de esos dos años sólo el 62% de ella. Sin embargo, la oferta total (producción y existencias) siguió siendo superior a la demanda mundial. Se prevé que la producción total de materias primas ricas en tebaina actualmente estimada para 2007 seguirá siendo insuficiente para cubrir la demanda total, y que las existencias seguirán disminuyendo. En 2008, se prevé que la producción total sea superior a la demanda, y que las existencias de materias primas de opiáceos ricas en tebaina podrían aumentar de nuevo.

Resoluciones del Consejo Económico y Social sobre la demanda y la oferta de opiáceos para fines médicos y científicos

25. El Consejo Económico y Social aprobó, el 25 de julio de 2007, la resolución 2007/9, referente a la necesidad de un equilibrio entre la demanda y la oferta de opiáceos utilizados para satisfacer necesidades médicas y científicas. En dicha resolución el Consejo instó a todos los gobiernos a que siguieran contribuyendo a mantener un equilibrio entre la oferta y la demanda lícitas de materias primas de opiáceos utilizados para satisfacer necesidades médicas y científicas, apoyando a los países proveedores tradicionales y establecidos, y a que cooperaran en la prevención de la proliferación de las fuentes de producción de materias primas de opiáceos; instó a los gobiernos de todos los países en que no se hubiera cultivado la adormidera para la producción lícita de materias primas de opiáceos a que, movidos por un espíritu de responsabilidad colectiva, se abstuvieran de dedicarse al cultivo comercial de la adormidera a fin de evitar la proliferación de lugares de oferta; y exhortó a los gobiernos de todos los países productores a que cumplieran estrictamente las disposiciones de la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes y de dicha Convención enmendada por el Protocolo de 1972, y a que adoptaran medidas eficaces para prevenir la producción ilícita o la desviación de materias primas de opiáceos hacia canales ilícitos, y los alentó a que mejoraran las prácticas de cultivo de la adormidera y de producción de materias primas de opiáceos.

Tendencia de los niveles de consumo de opioides

26. La figura IV presenta la evolución de los niveles del consumo mundial de opiáceos y opioides sintéticos durante los 20 años del período 1987-2006. Los datos incluyen la buprenorfina y la pentazocina, que son opioides sometidos a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971⁸. Para poder conjuntar los datos

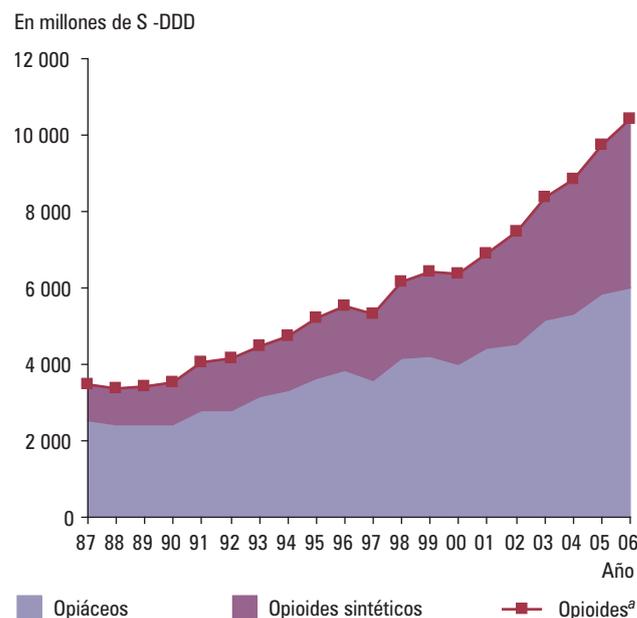
⁸Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 1019, N° 14956.

relativos al consumo de sustancias que tienen diferente potencia, los niveles se expresan en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD)⁹.

27. En lo que respecta a los opiáceos, el consumo expresado en dosis diarias definidas con fines estadísticos ha aumentado constantemente, duplicándose con creces durante el período considerado. Durante este período, la oferta de materias primas de opiáceos ha sido más que suficiente para satisfacer la creciente demanda. En lo que respecta a los opioides sintéticos, que tienen las mismas indicaciones que los opiáceos, el consumo se ha cuadruplicado con creces desde 1987. En consecuencia, el porcentaje correspondiente a los opiáceos dentro del consumo total de opioides ha disminuido del 73% en 1987 al 58% en 2006. Se prevé que la demanda de opiáceos aumente constantemente en el futuro, aunque el porcentaje del consumo total de opioides que les corresponde seguirá disminuyendo pues se estima que el consumo de opioides sintéticos crecerá más rápidamente.

⁹Véase en las notas explicativas de los cuadros XIV.1 a XIV.3 una explicación de las S-DDD y el método utilizado para calcular estos niveles de consumo; véase también el cuadro XIV.3 para una información más detallada sobre la evolución de los niveles de consumo.

Figura IV. Consumo mundial de opioides^a, expresado en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 1987 a 2006



^aTotal de opioides = opiáceos + opioides sintéticos.

Tables of reported statistics

Notes:

For general remarks on the tables of reported statistics presented below, including an explanation of the signs used in the tables, see the section entitled "Remarks on the statistical tables" in part one of the present publication.

Table I

Table I contains information on the cultivation of *Papaver somniferum* for the production of opium. Statistics of actual production are shown for the five-year period 2002-2006, while estimates of future production are shown for the two-year period 2007-2008. Statistics and estimates of opium production are expressed in terms of opium at a consistency of 90 per cent (10 per cent moisture content).

Table II

Table II contains information on the cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium. Such purposes include the production of poppy straw for extraction of alkaloids and for decoration, as well as the production of poppy seeds. Statistics of actual cultivation are shown for the five-year period 2002-2006, while estimates are shown for the two-year period 2007-2008. Areas of cultivation smaller than 1 hectare are not included in the table; fractions of a hectare are rounded to the nearest whole number. The data relating to poppy straw production shown in table II refer only to production for extraction of alkaloids. Those data are not always available as they are furnished on a voluntary basis.

Table III

Table III contains information on the extraction of alkaloids from opium, including respective yields; statistics are shown for codeine, morphine and thebaine.

Table IV

Table IV contains information on the extraction of morphine from poppy straw rich in morphine and from concentrate of poppy straw containing morphine as the main alkaloid, including respective yields. Concentrate of poppy straw is presented in terms of the anhydrous morphine alkaloid (AMA) contained in the concentrate of poppy straw, expressed as 100 per cent of AMA. The data on concentrate of poppy straw and the respective yields in this table are therefore not directly comparable with those shown in the editions of this technical report published prior to 2005, in which concentrate of poppy straw was expressed as 50 per cent of AMA.

Table V

Table V contains information on the extraction of thebaine from poppy straw and concentrate of poppy straw, including respective

yields, for the five-year period 2002-2006. The table includes thebaine manufacture from all types of poppy straw and concentrate of poppy straw that are commercially utilized for this purpose. Concentrate of poppy straw is presented in terms of the anhydrous thebaine alkaloid (ATA) and the anhydrous oripavine alkaloid (AOA) contained in the concentrate of poppy straw, expressed as 100 per cent of the respective alkaloid.

Table VI

Table VI contains information on the conversion of morphine. The bulk of the morphine manufactured is converted into codeine, ethylmorphine or pholcodine. Table VI contains information on such conversion, including respective yields. Two additional columns show the quantities of morphine converted into other narcotic drugs, as well as into substances not covered by the 1961 Convention. The names of those drugs or substances are indicated in the footnotes to table VI.

Table VII

Table VII contains information on conversion of thebaine. The bulk of thebaine manufactured is converted into hydrocodone and oxycodone. Table VII contains information on such conversion, including respective yields. Three additional columns show the quantities of thebaine converted into other narcotic drugs, into buprenorphine, which is a substance controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971, and into substances not covered by the 1961 Convention other than buprenorphine. Where appropriate, the names of those drugs and substances are indicated in the footnotes to table VII.

Table VIII

Table VIII contains information on the manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw for the five-year period 2002-2006. Concentrate of poppy straw is presented in terms of the total anhydrous alkaloid content (anhydrous codeine alkaloid (ACA), anhydrous morphine alkaloid (AMA), anhydrous oripavine alkaloid (AOA) and anhydrous thebaine alkaloid (ATA)) contained in the concentrate of poppy straw, expressed as 100 per cent of the respective alkaloid.

Tables IX and X

Tables IX and X contain information on the manufacture of narcotic drugs. Table IX, reflecting the principal narcotic drugs, is broken down by country, whereas table X, reflecting the other most common narcotic drugs, shows only overall figures. The decision on whether to place a drug in table IX or in table X is determined by two criteria that are often, but not always, concordant, namely, the quantity

manufactured and the number of manufacturing countries. Narcotic drugs manufactured in large quantities by several countries appear in table IX.

Also included in table IX is information on the manufacture of buprenorphine, an opioid included in Schedule III of the 1971 Convention. Pursuant to the provisions of article 16 of that Convention, the parties have an obligation to report to the International Narcotics Control Board on quantities of buprenorphine manufactured, as well as on total quantities exported and imported. The statistics on exports and imports of buprenorphine can be found in the technical report of the Board on psychotropic substances: *Psychotropic Substances: Statistics for 2006, Assessments of Annual Medical and Scientific Requirements for Substances in Schedules II, III and IV of the Convention on Psychotropic Substances of 1971* (United Nations publication, Sales No. E/F/S.08.XI.3).

Table XI

Table XI contains information relating to the production, utilization, import and export of coca leaf and to the manufacture of cocaine. The table also includes information on the amounts of cocaine obtained through purification of seized materials.

Tables XII and XIII.1-XIII.3

Tables XII and XIII.1-XIII.3 contain information on the consumption of narcotic drugs in quantities equal to or exceeding 1 kg in one of the given years. Table XII, reflecting the consumption of the principal narcotic drugs, is broken down by country. Table XIII.1, reflecting synthetic opioids that are consumed in quantities measurable in milligrams, such as fentanyl and its analogues, and that are administered in very small doses (for example, 0.005-0.1 mg in injectable form) due to their high potency, is also broken down by country, whereas tables XIII.2 and XIII.3, presenting other opium derivatives and synthetic opioids respectively, show only global totals.

Data for consumption presented in tables XII, XIII.2 and XIII.3 include the quantities of narcotic drugs reported by Governments as utilized in the respective country or territory for the manufacture of the preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention. It should be noted, however, that some preparations in Schedule III may have been exported from the country or territory of their manufacture and consumed in another country or territory. The Board has no information on the actual consumption of those preparations in individual countries or territories, since Governments have no obligation to report on their export and import of preparations in Schedule III and should not include data on consumption of preparations in Schedule III in their estimates and statistics regarding consumption. The estimates and statistics for preparations included in Schedule III should be limited to the quantities used for their manufacture. Therefore, data presented in tables XII, XIII.2 and XIII.3, which refer to narcotic drugs that are used for the manufacture of preparations in Schedule III, should be considered with great care when comparing consumption levels of narcotic drugs. The information contained in table XIV may be more appropriate for such comparisons.

The drugs for which preparations in Schedule III exist are:

Acetyldihydrocodeine	Dihydrocodeine	Nicodicodine
Cocaine	Diphenoxylate	Norcodeine
Codeine	Ethylmorphine	Opium
Dextropropoxyphene	Morphine	Pholcodine
Difenoxin	Nicocodine	Propiram

For a precise definition of these preparations, see the "List of narcotic drugs under international control" ("Yellow List"), which is published annually by the Board.

Tables XIV.1 and XIV.2

Tables XIV.1 and XIV.2 contain information on consumption levels of narcotic drugs. Significant changes were made to these tables in the 2003 edition of this technical report. Thus, direct comparison with the data published in the editions prior to 2003 is not possible.

Table XIV.1 presents information on the average consumption by countries of the nine most consumed narcotic drugs, expressed in defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) per million inhabitants per day, excluding preparations in Schedule III of the 1961 Convention, in the three-year period 2004-2006. Average consumption levels of additional narcotic drugs, for which defined daily doses for statistical purposes were adopted by the Board, are reflected in the column entitled "Others". Countries and territories are presented in order of their total consumption. Table XIV.1 enables the consumption levels of narcotic drugs to be compared among countries and territories. Preparations listed in Schedule III are excluded from table XIV.1, since Governments have no obligation to report to the Board on the consumption of and international trade in those preparations. Governments only have to report the quantities of narcotic drugs utilized for the manufacture of those preparations. However, preparations in Schedule III are frequently exported from the country of their manufacture and are consumed in other countries.

Table XIV.2 presents information on the global average levels of utilization of narcotic drugs for the manufacture of preparations included in Schedule III, expressed in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day. The information is provided for the five-year period 2002-2006. The table provides information on the global trend in the utilization of individual narcotic drugs for the manufacture of preparations in Schedule III. It can be assumed that this trend is very close to the global trend in the consumption of narcotic drugs in the form of preparations in Schedule III.

The term "defined daily doses for statistical purposes" (S-DDD) replaced the term "defined daily doses" (DDD), which had previously been used by the Board in its publications. The defined daily doses for statistical purposes are technical units of measurement for the purpose of statistical analysis and are not recommended prescription doses. Their definitions are not free of a certain degree of arbitrariness. Certain narcotic drugs may be used in certain countries for different treatments or in accordance with different medical practices and, therefore, a different daily dose could be more appropriate. The

defined daily doses for statistical purposes indicated should be considered approximate and subject to modification if more precise information becomes available (see below).

The defined daily doses for statistical purposes used by the Board for narcotic drugs (in milligrams) are as follows:

Acetyldihydrocodeine	40
Alphaprodine	120
Anileridine	65
Bezitramide	15
Codeine (cough suppressant)	100
Codeine (analgesic)	240
Dextromoramide	20
Dextropropoxyphene hydrochloride	200
Dextropropoxyphene napsylate	300
Difenoxin	3
Dihydrocodeine (cough suppressant)	100
Dihydrocodeine (analgesic)	150
Diphenoxylate	15
Dipipanone	75
Ethylmorphine	50
Fentanyl	0.6
Heroin	30
Hydrocodone	15
Hydromorphone	20
Ketobemidone	50
Levorphanol	6
Methadone	25
Morphine	100
Nicomorphine	30
Normethadone	10
Norpipanone	18
Opium	100
Oxycodone	75
Oxymorphone	10
Pethidine	400
Phenazocine	20
Phenoperidine	4
Pholcodine	50
Piminodine	100
Piritramide	45
Propiram	100
Thebacon	15
Tilidine	200
Trimeperidine	200

The defined daily doses for statistical purposes for ethylmorphine, hydromorphone, ketobemidone, morphine, opium, oxycodone, phenazocine and tilidine were modified in 2003. The modifications followed the recommendations made in 2002 by an expert group that reviewed the defined daily doses for statistical purposes used by the Board for the analysis of the consumption of narcotic drugs, taking into account the developments in the most common dosages, indications and methods of administration of the narcotic drugs listed above. For example, in the case of morphine, the defined daily dose for statistical purposes was changed from 30 mg to 100 mg in order to reflect its increased consumption by oral administration, instead of by parenteral administration. A defined daily dose for statistical

purposes was established for fentanyl for its use as an analgesic (there is no defined daily dose for statistical purposes for the use of fentanyl as an anaesthetic). For codeine and dihydrocodeine, two defined daily doses for statistical purposes were established to reflect the difference between their use as analgesics and as cough suppressants.

Table XIV.3

Table XIV.3 appears for the first time in the technical report of the Board on narcotic drugs. It presents the data on global consumption levels of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD), for the 20-year period 1987-2006. Information is presented separately for opiate analgesics, synthetic analgesics and other opiates controlled under the 1961 Convention. The table also includes separate information on buprenorphine, an opiate controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971, and on methadone, an opioid controlled under the 1961 Convention.

Some opioids are used for various indications. For example, the opiates codeine, dihydrocodeine, ethylmorphine and hydrocodone can be used as analgesics, but they are predominantly used for purposes other than the treatment of pain. Buprenorphine, heroin, methadone and morphine are analgesics, but in some countries they are used also or exclusively in the substitution treatment of addicts. The statistical information provided to the Board by Governments does not enable the distinction of the quantities used for different purposes.

For that reason, the table shows opiates and synthetic opioids grouped according to their main use, as reported to the Board. The distribution of opioids and preparations containing those opioids among the groups is explained in the footnotes to the table. Global consumption levels of buprenorphine and methadone, for which no assumption on the main indication could be made, are shown separately. Heroin is included in the group of other opiates.

In the case of buprenorphine and pentazocine, substances controlled under the 1971 Convention, the reporting of consumption is not required under that Convention and, therefore, consumption data are not available. The method used in table XIV.3 to calculate the consumption of those two substances is that used in table IV of the technical report of the Board on psychotropic substances.¹ In addition, in the case of buprenorphine, the S-DDD value for treatment of pain (1.2 mg) is different from the S-DDD value for substitution treatment (8 mg). Increased consumption of buprenorphine is mainly due to its increased use in substitution treatment. Thus, the S-DDD value of 8 mg has been used in the table.

¹*Psychotropic Substances: Statistics for 2006: Assessments of Annual Medical and Scientific Requirements for Substances in Schedules II, III and IV of the Convention on Psychotropic Substances of 1971* (United Nations publication, Sales No. E/F/S.08.XI.3, table IV, "Levels of consumption of groups of psychotropic substances in defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) per thousand inhabitants per day").

Table XV

Table XV contains information on global stocks of narcotic drugs. The stocks of concentrate of poppy straw are presented in terms of the total anhydrous alkaloid contents (anhydrous codeine alkaloid (ACA), anhydrous morphine alkaloid (AMA), anhydrous oripavine alkaloid (AOA) and anhydrous thebaine alkaloid (ATA)) contained in the concentrate of poppy straw, expressed as 100 per cent of the respective alkaloid. The data on stocks of concentrate of poppy straw are, therefore, not directly comparable with those shown in the editions of this technical report published prior to 1006, in which concentrate of poppy straw was expressed at 50 per cent of the main alkaloid contained in it.

Tables XVI.1-XVI.4

Tables XVI.1-XVI.4 contain information on world trade in those narcotic drugs for which significant international trade takes place. Poppy straw is also included in those tables. The tables show for

the three-year period 2004-2006 the total amounts of imports and exports presented by country or territory and by year, and the world import and export totals. Tables XVI.1 and XVI.2 show, respectively, the exports and imports of opiate raw materials. The data for opium exclude the medicinal opium and the data for poppy straw exclude the poppy straw exported or imported for decorative purposes. Tables XVI.3 and XVI.4 show, respectively, the exports and imports of the principal narcotic drugs.

Table XVII

Table XVII contains information on seizures on selected narcotic drugs and their disposal. The data are based exclusively on information furnished to the Board by Governments. The quantities destroyed might be higher than those seized in the course of the year. In such cases, destruction includes seizures effected in previous years. Quantities equal to or exceeding 0.5 kg released for licit use are indicated in the footnote.

Tableaux des statistiques communiquées

Notes:

Pour les observations d'ordre général concernant les tableaux des statistiques communiquées présentés ci-après, y compris l'explication des signes qui y sont employés, voir le chapitre intitulé "Observations sur les tableaux statistiques" dans la première partie de la présente publication.

Tableau I

Le tableau I contient des informations sur la culture de *Papaver somniferum* pour la production d'opium. Les statistiques relatives à la production réelle sont données pour la période de cinq ans allant de 2002 à 2006, alors que les évaluations pour l'avenir concernent les deux années 2007 et 2008. Les statistiques et évaluations concernant la production d'opium sont exprimées en opium ayant une consistance de 90 % (10 % d'humidité).

Tableau II

Le tableau II contient des informations sur la culture de *Papaver somniferum* à des fins autres que la production d'opium. Il s'agit notamment de la production de paille de pavot pour l'extraction d'alcaloïdes et pour la décoration ainsi que de la production de graines de pavot. Les statistiques relatives à la culture réelle portent sur la période de cinq ans allant de 2002 à 2006, alors que les évaluations présentées concernent les deux années 2007 et 2008. Les cultures occupant une superficie inférieure à 1 hectare n'apparaissent pas dans ce tableau; les fractions d'hectare sont arrondies à l'unité la plus proche. L'information relative à la production de paille de pavot figurant dans ce tableau se réfère uniquement à la production pour l'extraction d'alcaloïdes. Ces données ne sont pas toujours disponibles car elles sont fournies à titre volontaire.

Tableau III

Le tableau III contient des informations sur l'extraction des alcaloïdes de l'opium, notamment sur les rendements correspondants; les statistiques données concernent la codéine, la morphine et la thébaine.

Tableau IV

Le tableau IV contient les informations relatives à l'extraction de morphine de la paille de pavot riche en morphine et du concentré de paille de pavot contenant de la morphine comme principal alcaloïde, notamment aux rendements correspondants. Le concentré de paille de pavot est présenté comme ayant une teneur en morphine anhydre (AMA) de 100 %. Par conséquent, les informations relatives au concentré de paille de pavot et aux rendements respectifs présentées dans ce tableau ne sont pas directement comparables à celles figurant dans les éditions du présent rapport technique préalables à 2005, dans lequel le concentré de paille de pavot était présenté comme ayant une teneur en morphine anhydre de 50 %.

Tableau V

Le tableau V contient des informations sur l'extraction de thébaine de la paille de pavot et du concentré de paille de pavot, notamment sur les rendements respectifs, pour la période de cinq ans allant de 2002 à 2006. Le tableau porte sur la fabrication de thébaine à partir de tout type de paille de pavot et de concentré de paille de pavot utilisé commercialement à cette fin. Le concentré de paille de pavot est présenté comme ayant une teneur en thébaine anhydre (ATA) ou en oripavine anhydre (AOA) de 100 %.

Tableau VI

Le tableau VI contient des informations sur la transformation de la morphine. La majeure partie de la morphine fabriquée est transformée en codéine, en éthylmorphine ou en pholcodine. Le tableau VI contient des informations sur cette transformation, notamment les rendements correspondants. Deux colonnes supplémentaires montrent les quantités de morphine transformées en d'autres stupéfiants ou en substances non visées par la Convention de 1961. Les noms de ces stupéfiants ou substances sont indiqués dans les notes de bas de page se rapportant audit tableau.

Tableau VII

Le tableau VII porte sur la transformation de la thébaine. La majeure partie de la thébaine fabriquée est transformée en hydrocodone et en oxycodone. Le tableau VII contient des informations sur cette transformation, notamment les rendements correspondants. Trois colonnes supplémentaires montrent les quantités de thébaine transformées en d'autres stupéfiants, en buprénorphine (substance placée sous contrôle en vertu de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes), ou en substances autres que la buprénorphine qui ne sont pas visées par la Convention de 1961. Selon qu'il convient, les noms de ces stupéfiants ou substances sont indiqués dans les notes de bas de page se rapportant audit tableau.

Tableau VIII

Le tableau VIII présente des informations sur la fabrication d'alcaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot pour la période de cinq ans allant de 2002 à 2006. Les données relatives au concentré de la paille de pavot correspondent à une teneur totale de 100 % en alcaloïde anhydre [codéine anhydre (ACA), morphine anhydre (AMA), oripavine anhydre (AOA) ou thébaine anhydre (ATA)].

Tableaux IX et X

Les tableaux IX et X contiennent des informations sur la fabrication de stupéfiants. Le tableau IX, relatif aux principaux stupéfiants, contient des données ventilées par pays, tandis que le tableau X, sur les autres stupéfiants les plus courants, présente seulement des

chiffres globaux. Le classement d'un stupéfiant dans le tableau IX ou dans le tableau X est déterminé par deux critères qui sont souvent, mais pas toujours, concordants: la quantité fabriquée et le nombre de pays fabricants. Les stupéfiants fabriqués en grande quantité par plusieurs pays apparaissent au tableau IX.

Le tableau IX contient également des informations sur la fabrication de buprénorphine, opioïde inscrit au Tableau III de la Convention de 1971. Conformément aux dispositions de l'article 16 de cette convention, les Parties sont tenues de fournir à l'Organe international de contrôle des stupéfiants des rapports sur les quantités de buprénorphine fabriquées, ainsi que sur les quantités totales exportées et importées. Les statistiques relatives aux exportations et aux importations de buprénorphine figurent dans le rapport technique de l'Organe sur les substances psychotropes intitulé: *Substances psychotropes: Statistiques pour 2006; Prévisions des besoins annuels médicaux et scientifiques concernant les substances des Tableaux II, III et IV de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes* (publication des Nations Unies, numéro de vente: E/F/S.08.XI.3).

Tableau XI

Le tableau XI porte sur la production, l'utilisation, l'importation et l'exportation de la feuille de coca et la fabrication de cocaïne. Il porte également sur les quantités de cocaïne obtenues par la purification de matières saisies.

Tableaux XII et XIII.1 à XIII.3

Les tableaux XII et XIII.1 à XIII.3 contiennent des informations sur les stupéfiants consommés en quantités égales ou supérieures à 1 kilogramme au cours de l'une des années considérées. Le tableau XII, sur la consommation des principaux stupéfiants, présente les données par pays. Le tableau XIII.1, sur les opioïdes synthétiques dont la consommation se mesure en milligrammes, tels que le fentanyl et ses analogues, et qui sont administrés en doses infimes (par exemple de 0,005 mg à 0,1 mg sous forme injectable) à cause de leur grande puissance, présente aussi des données ventilées par pays, alors que les tableaux XIII.2 et XIII.3, relatifs aux autres dérivés des alcaloïdes de l'opium et aux opioïdes synthétiques, respectivement, ne donnent que les totaux mondiaux.

Les données relatives à la consommation présentées dans les tableaux XII, XIII.2 et XIII.3 incluent les quantités de stupéfiants déclarées par les gouvernements comme ayant été utilisées dans le pays ou territoire respectif pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961. Il convient de noter, toutefois, que certaines préparations inscrites au Tableau III peuvent avoir été exportées du pays ou territoire où elles ont été fabriquées et consommées dans un autre pays ou territoire. L'Organe ne dispose d'aucune information sur la consommation réelle de ces préparations dans les différents pays ou territoires, étant donné que les gouvernements ne sont pas tenus de faire rapport sur l'exportation et l'importation des préparations du Tableau III et ne devraient pas inclure de données sur la consommation des préparations du Tableau III dans leurs évaluations et statistiques relatives à la consommation. Les évaluations et les statistiques concernant les préparations du Tableau III devraient uniquement porter sur les quantités utilisées pour les fabriquer. Par

conséquent, les données présentées dans les tableaux XII, XIII.2 et XIII.3, qui se rapportent aux stupéfiants utilisés pour la fabrication de préparations du Tableau III, devraient être considérées avec beaucoup de circonspection lorsqu'on compare les niveaux de consommation de stupéfiants. Les informations qui figurent au tableau XIV peuvent mieux se prêter à de telles comparaisons.

Les stupéfiants pour lesquels des préparations du Tableau III existent sont les suivants:

Acétyldihydrocodéine	Dihydrocodéine	Nicodicodine
Cocaïne	Diphénoxylate	Norcodéine
Codéine	Éthylmorphine	Opium
Dextropropoxyphène	Morphine	Pholcodine
Difénoxine	Nicocodine	Propiram

Pour une définition précise de ces préparations, se reporter à la "Liste des stupéfiants placés sous contrôle international" ("Liste jaune"), qui est publiée chaque année par l'Organe.

Tableaux XIV.1 et XIV.2

Les tableaux XIV.1 et XIV.2 contiennent des informations sur les niveaux de consommation de stupéfiants. Des changements importants ayant été apportés à ces tableaux dans le rapport technique pour 2003, les renseignements qui y sont donnés ne sont pas directement comparables avec ceux qui ont été publiés les années précédentes.

Le tableau XIV.1 présente des informations sur la consommation moyenne par pays des neuf stupéfiants les plus consommés, exprimée en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD) par million d'habitants et par jour, non compris les préparations du Tableau III de la Convention de 1961, au cours de la période de trois ans allant de 2004 à 2006. Les niveaux de consommation moyenne d'autres stupéfiants, pour lesquels l'Organe a adopté des doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, apparaissent dans la colonne "Autres". Les pays et territoires sont présentés suivant leur consommation totale. Le tableau permet de comparer les niveaux de consommation de stupéfiants entre pays et territoires. Les préparations inscrites au Tableau III sont exclues du tableau XIV.1, puisque les gouvernements ne sont pas tenus de faire rapport à l'Organe sur la consommation et le commerce international de ces préparations. Les gouvernements doivent uniquement indiquer les quantités de stupéfiants utilisées pour fabriquer ces préparations. Cependant, les préparations du Tableau III sont souvent exportées de leur pays de fabrication et consommées dans d'autres pays.

Le tableau XIV.2 donne des informations sur les niveaux moyens globaux d'utilisation de stupéfiants pour la fabrication des préparations inscrites au Tableau III, exprimés en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques par million d'habitants et par jour. Les informations portent sur la période de cinq ans allant de 2002 à 2006. Le tableau fournit des données sur l'évolution générale de l'utilisation de stupéfiants spécifiques pour la fabrication des préparations du Tableau III. On peut supposer que cette tendance reflète à peu de chose près l'évolution, au niveau mondial, de la consommation de stupéfiants sous forme de préparations du Tableau III.

Le terme "doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD)" remplace le terme "doses quotidiennes déterminées (DDD)" qui était employé auparavant par l'Organe dans ses publications. Les doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques sont des unités techniques de mesure utilisées pour l'analyse statistique et non des posologies recommandées. Leur définition n'est pas exempte d'un certain arbitraire. Certains stupéfiants peuvent être utilisés dans certains pays pour différents traitements ou selon diverses pratiques médicales, et une dose quotidienne différente pourrait être plus appropriée. Les doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques indiquées devraient être considérées comme approximatives et susceptibles d'être modifiées si des renseignements plus précis sont disponibles (voir ci-après).

Les doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (en milligrammes) utilisées par l'Organe se présentent comme suit:

Acétyldihydrocodéine	40
Alphaprodine	120
Aniléridine	65
Bézitramide	15
Cétobémidone	50
Codéine (antitussif)	100
Codéine (analgésique)	240
Dextromoramide	20
Dextropropoxyphène (Chlorhydrate de)	200
Dextropropoxyphène (Napsylate de)	300
Difénoxine	3
Dihydrocodéine (antitussif)	100
Dihydrocodéine (analgésique)	150
Diphénoxylylate	15
Dipipanone	75
Éthylmorphine	50
Fentanyl	0,6
Héroïne	30
Hydrocodone	15
Hydromorphone	20
Lévorphanol	6
Méthadone	25
Morphine	100
Nicomorphine	30
Norméthadone	10
Norpipanone	18
Opium	100
Oxycodone	75
Oxymorphone	10
Péthidine	400
Phénazocine	20
Phénopéridine	4
Pholcodine	50
Piminodine	100
Piritramide	45
Propiram	100
Thébacone	15
Tilidine	200
Trimépéridine	200

Les doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques de kétobémidone, d'éthylmorphine, d'hydromorphone, de morphine,

d'opium, d'oxycodone, de phénazocine et de tilidine ont été modifiées en 2003. Ces modifications ont fait suite aux recommandations formulées en 2002 par un groupe d'experts qui avait passé en revue les doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques utilisées par l'Organe pour analyser la consommation de stupéfiants, en tenant compte de l'évolution des dosages, des indications et des méthodes d'administration les plus courants des stupéfiants énumérés ci-dessus. Par exemple, pour ce qui est de la morphine, ladite dose a été relevée de 30 mg à 100 mg, compte tenu du fait que la morphine était de plus en plus administrée par voie orale plutôt que par voie parentérale. Une dose quotidienne déterminée à des fins statistiques a été établie pour le fentanyl, utilisé comme analgésique (il n'y en a pas pour l'utilisation du fentanyl comme anesthésique). Pour la codéine et la dihydrocodéine, deux doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques ont été établies pour tenir compte de la différence qui existe entre l'utilisation comme analgésique et l'utilisation comme antitussif.

Tableau XIV.3

Le tableau XIV.3 apparaît pour la première fois dans le rapport technique de l'Organe sur les stupéfiants. Il présente les niveaux de la consommation mondiale d'opioïdes exprimée en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD) pour la période de vingt ans allant de 1987 à 2006. Il comprend, présentées séparément, des informations sur les analgésiques opiacés, les analgésiques synthétiques et les autres opiacés placés sous contrôle en vertu de la Convention de 1961, de même que des informations relatives à la buprénorphine, opiacé placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971, et à la méthadone, opioïde placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1961.

Certains opioïdes sont employés pour différentes indications. Ainsi, les opiacés que sont la codéine, la dihydrocodéine, l'éthylmorphine et l'hydrocodone peuvent être utilisés comme analgésiques, mais ils sont principalement utilisés à d'autres fins que le traitement de la douleur. La buprénorphine, l'héroïne, la méthadone et la morphine sont des analgésiques, mais dans certains pays ils sont aussi, voire exclusivement, employés dans le traitement de substitution des toxicomanes. Les informations statistiques communiquées à l'Organe par les gouvernements ne permettent pas de déterminer les quantités utilisées pour les différents usages.

Pour cette raison, le tableau regroupe les opiacés et les opioïdes synthétiques en fonction de leur utilisation principale, telle qu'elle a été signalée à l'Organe. La répartition dans les différents groupes des opioïdes et des préparations en contenant est expliquée dans les notes de bas de page accompagnant le tableau. Les niveaux de la consommation mondiale de buprénorphine et de méthadone, pour lesquels l'indication principale n'a pas pu être déterminée, apparaissent séparément. L'héroïne entre dans la catégorie des autres opiacés.

Pour ce qui est de la buprénorphine et de la pentazocine, substances placées sous contrôle en vertu de la Convention de 1971,

les gouvernements n'étant pas tenus de communiquer des informations sur leur consommation, on ne dispose d'aucunes données en la matière. La méthode utilisée au tableau XIV.3 pour calculer la consommation de ces deux substances est celle utilisée au tableau IV du rapport technique de l'Organe sur les substances psychotropes pour plus de détails¹. En outre, en ce qui concerne la buprénorphine, la S-DDD n'est pas la même pour le traitement de la douleur (1,2 mg) et pour le traitement de substitution (8 mg). L'accroissement de la consommation de buprénorphine est principalement dû à son utilisation de plus en plus fréquente dans les traitements de substitution, ce qui explique qu'on ait retenu une S-DDD de 8 mg pour le présent tableau.

Tableau XV

Le tableau XV donne des informations sur les stocks mondiaux de stupéfiants. Les stocks de concentré de la paille de pavot sont présentés comme ayant une teneur totale en alcaloïde anhydre [codéine anhydre (ACA), morphine anhydre (AMA), oripavine anhydre (AOA) ou thébaine anhydre (ATA)] équivalente à 100%, respectivement. Ces données ne sont donc pas directement comparables à celles figurant dans les éditions du rapport technique publiées avant 2006, dans lesquelles le concentré de paille de pavot était supposé avoir une teneur de 50% pour le principal alcaloïde.

Tableaux XVI.1 à XVI.4

Les tableaux XVI.1 à XVI.4 portent sur le commerce international de stupéfiants qui font l'objet d'échanges importants; la paille de pavot y est également incluse. Les tableaux présentent, pour la période de trois ans allant de 2004 à 2006, les quantités totales importées et exportées par pays ou territoire et par année, ainsi que les quantités totales importées et exportées au niveau mondial. Les tableaux XVI.1 et XVI.2 montrent, respectivement, les exportations et les importations de matières premières opiacées. Les données relatives à l'opium ne tiennent pas compte de l'opium médicinal et les données relatives à la paille de pavot ne comprennent pas la paille de pavot à usage décoratif exportée ou importée. Les tableaux XVI.3 et XVI.4 montrent, respectivement, les exportations et les importations des principaux stupéfiants.

Tableau XVII

Le tableau XVII porte sur les saisies de certains stupéfiants et la destruction des quantités saisies. Les chiffres se fondent exclusivement sur des renseignements communiqués à l'Organe par les gouvernements. Les quantités détruites peuvent être supérieures aux quantités saisies en cours d'année; dans ces cas, les excédents proviennent de saisies effectuées au cours des années précédentes. Les quantités atteignant ou dépassant 0,5 kg qui sont remises sur le marché licite sont indiquées en notes de bas de page.

¹Substances psychotropes: Statistiques pour 2006; Prévisions des besoins annuels médicaux et scientifiques concernant les substances des Tableaux II, III et IV de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes (publication des Nations Unies, numéro de vente: E/F/S.08.XI.3, tableau IV, "Niveaux de consommation de substances psychotropes exprimés en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD) par millier d'habitants et par jour".

Cuadros de las estadísticas comunicadas

Notas:

Para las observaciones de carácter general sobre los cuadros de las estadísticas comunicadas que figuran a continuación y para la explicación de los símbolos utilizados en ellos, véase la sección titulada "Observaciones sobre los cuadros estadísticos" en la primera parte de la presente publicación.

Cuadro I

El cuadro I contiene información sobre el cultivo de *Papaver somniferum* para la producción de opio. Las estadísticas de la producción efectiva corresponden al quinquenio 2002-2006 y las previsiones de la producción futura al bienio 2007-2008. Las estadísticas y las previsiones de la producción de opio se expresan en función del opio de una consistencia del 90% (10% de contenido de humedad).

Cuadro II

El cuadro II contiene información sobre el cultivo de *Papaver somniferum* para fines distintos de la producción de opio. Entre esos fines figura la producción de paja de adormidera para la extracción de alcaloides y para decoración, así como la producción de semillas de adormidera. Las estadísticas del cultivo efectivo corresponden al quinquenio 2002-2006 y las previsiones al bienio 2007-2008. En el cuadro no se incluyen las áreas de cultivo de menos de una hectárea; las fracciones de hectárea se redondean a la unidad más próxima. Los datos relativos a la producción de paja de adormidera que figuran en el cuadro II se refieren únicamente a la producción para la extracción de alcaloides. No siempre se conocen esos datos, pues su presentación tiene carácter voluntario.

Cuadro III

El cuadro III contiene información sobre la extracción de alcaloides a partir del opio e incluye las correspondientes tasas de rendimiento; las estadísticas presentadas se refieren a la codeína, la morfina y la tebaina.

Cuadro IV

El cuadro IV contiene información sobre la extracción de morfina a partir de la paja de adormidera rica en morfina y del concentrado de paja de adormidera cuyo principal alcaloide es la morfina, e incluye las correspondientes tasas de rendimiento. Los datos sobre el concentrado de paja de adormidera se presentan en función del contenido del alcaloide morfina anhidra (AMA) en el concentrado de paja de adormidera, expresado al 100% de AMA. Por consiguiente, los datos que figuran en este cuadro sobre el concentrado de paja de adormidera y sobre las tasas de rendimiento respectivas no son directamente comparables con los datos de ediciones anteriores a 2005 de la presente publicación, en las que el contenido del alcaloide en concentrado de paja de adormidera se expresaba al 50% de AMA.

Cuadro V

El cuadro V contiene información sobre la extracción de tebaina a partir de la paja de adormidera y del concentrado de paja de adormidera, incluidas las tasas de rendimiento correspondientes, respecto del quinquenio 2002-2006. El cuadro incluye la fabricación de tebaina a partir de todos los tipos de paja de adormidera y de concentrado de paja de adormidera que se utilizan comercialmente con esa finalidad. El concentrado de paja de adormidera se presenta en función del contenido de alcaloide tebaina anhidra (ATA) y alcaloide oripavina anhidra (AOA) en el concentrado de paja de adormidera, expresado al 100% del alcaloide considerado.

Cuadro VI

El cuadro VI contiene información sobre la transformación de la morfina. La mayor parte de la morfina que se fabrica se transforma en codeína, etilmorfina o folcodina. El cuadro presenta información sobre dicha transformación, incluidas las tasas de rendimiento correspondientes. En dos columnas adicionales se indican las cantidades de morfina transformadas en otros estupefacientes y en sustancias no fiscalizadas en virtud de la Convención de 1961. Los nombres de esos estupefacientes o sustancias se indican en las notas del cuadro.

Cuadro VII

El cuadro VII contiene información sobre la transformación de la tebaina. La mayor parte de la tebaina que se fabrica se transforma en hidrocodona y oxycodona. El cuadro contiene información sobre dicha transformación, incluidas las tasas de rendimiento correspondientes. En tres columnas adicionales se indican las cantidades de tebaina transformadas en otros estupefacientes, en buprenorfina, que es una sustancia fiscalizada en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971, y en sustancias distintas de la buprenorfina a las que no se aplica la Convención de 1961. Cuando corresponde, los nombres de esos estupefacientes y sustancias se indican en las notas del cuadro.

Cuadro VIII

El cuadro VIII contiene información sobre la fabricación de alcaloides presentes en el concentrado de paja de adormidera durante el quinquenio 2002-2006. Las cifras sobre el concentrado de paja de adormidera se presentan en función del contenido total de alcaloide anhidro (alcaloide codeína anhidra (ACA), alcaloide morfina anhidra (AMA), alcaloide oripavina anhidra (AOA) y alcaloide tebaina anhidra (ATA)) presente en el concentrado de paja de adormidera, expresado al 100% del alcaloide de que se trate.

Cuadros IX y X

Los cuadros IX y X contienen información sobre la fabricación de estupefacientes. El cuadro IX, que se refiere a los principales estupefacientes, está desglosado por países, mientras que el cuadro X, que se refiere a otros estupefacientes más comunes, presenta las cifras generales únicamente. Al decidir la inclusión de un estupefaciente en el cuadro IX o en el cuadro X se aplican dos criterios que son a menudo, aunque no siempre, coincidentes, a saber, la cantidad fabricada y el número de países fabricantes. Los estupefacientes fabricados en grandes cantidades por varios países figuran en el cuadro IX.

En el cuadro IX se incluye también información sobre la fabricación de buprenorfina, un opioide incluido en la Lista III del Convenio de 1971. De conformidad con las disposiciones del artículo 16 de ese Convenio, las Partes tienen la obligación de informar a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes sobre las cantidades de buprenorfina fabricadas y sobre las cantidades totales exportadas e importadas. Las estadísticas relativas a las exportaciones e importaciones de buprenorfina podrán consultarse en el informe técnico de la Junta relativo a las sustancias sicotrópicas: *Sustancias sicotrópicas: Estadísticas de 2006; Previsiones de las necesidades anuales para fines médicos y científicos de sustancias de las Listas II, III y IV del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971* (publicación de las Naciones Unidas, núm. de venta: E/F/S.08.XI.3).

Cuadro XI

El cuadro XI contiene información relativa a la producción, utilización, importación y exportación de hoja de coca y a la fabricación de cocaína. En el cuadro se incluye también información sobre las cantidades de cocaína obtenidas mediante la purificación de material incautado.

Cuadros XII y XIII.1 a XIII.3

Los cuadros XII y XIII.1 a XIII.3 contienen información sobre el consumo de estupefacientes en cantidades de un 1 kg o más en cada uno de los años considerados. El cuadro XII, que refleja el consumo de los principales estupefacientes, está desglosado por países. El cuadro XIII.1, que refleja el consumo de opioides sintéticos en cantidades medibles en miligramos, tales como el fentanilo y sus análogos, y que se administran en dosis muy pequeñas (por ejemplo, 0,005 a 0,1 mg en forma inyectable) debido a su gran potencia, está desglosado también por países, mientras que los cuadros XIII.2 y XIII.3, que se refieren a otros derivados del opio y a los opioides sintéticos, respectivamente, muestran los totales globales únicamente.

Los datos relativos al consumo que se presentan en los cuadros XII, XIII.2 y XIII.3 incluyen las cantidades de estupefacientes que, según los informes suministrados por los Gobiernos, se han utilizado en el país o territorio respectivo para la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961. Cabe observar, sin embargo, que algunos preparados de la Lista III pueden haber sido exportados del país o territorio en que fueron fabricados y

consumidos en otro país o territorio. La Junta no dispone de información sobre el consumo real de esos preparados en los distintos países o territorios, puesto que los Gobiernos no tienen la obligación de informar sobre sus exportaciones e importaciones de preparados de la Lista III ni de incluir datos sobre el consumo de preparados de la Lista III en sus estadísticas y previsiones relativas al consumo. Las estadísticas y previsiones que se refieren a los preparados de la Lista III se limitan a las cantidades utilizadas para su fabricación. Por consiguiente, los datos presentados en los cuadros XII, XIII.2 y XIII.3, que se refieren a los estupefacientes que se utilizan para la fabricación de preparados de la Lista III, se deben manejar con especial cuidado al comparar los niveles de consumo de estupefacientes. La información que figura en el cuadro XIV posiblemente sea más apropiada para efectuar ese tipo de comparaciones.

Los estupefacientes para los que existen preparados de la Lista III son:

Acetildihidrocodeína	Difenoxina	Nicocodina
Cocaína	Dihidrocodeína	Nicodicodina
Codeína	Etilmorfina	Norcodeína
Dextropropoxifeno	Folcodina	Opio
Difenoxilato	Morfina	Propiramo

Para la definición exacta de esos preparados, véase la "Lista de estupefacientes sometidos a fiscalización internacional" ("Lista Amarilla"), que la Junta publica anualmente.

Cuadros XIV.1 y XIV.2

Los cuadros XIV.1 y XIV.2 contienen información sobre los niveles de consumo de estupefacientes. Dado que en la edición del presente informe técnico correspondiente a 2003 se introdujeron cambios importantes en estos cuadros, no es posible la comparación directa con los datos publicados en las ediciones anteriores a 2003.

El cuadro XIV.1 presenta información sobre el consumo medio por países de los nueve estupefacientes más consumidos, expresado en dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD) por millón de habitantes por día, excluidos los preparados de la Lista III de la Convención de 1961, en el trienio 2004-2006. En la columna "Otros" figura el consumo medio de otros estupefacientes para los que la Junta adoptó el concepto de dosis diarias definidas con fines estadísticos. Los países y territorios se presentan en orden de su consumo total. El cuadro XIV.1 permite comparar los niveles de consumo de estupefacientes de los diversos países y territorios. En el cuadro XIV.1 no están incluidos los preparados de la Lista III, ya que los Gobiernos no están obligados a informar a la Junta del consumo ni del comercio internacional de esos preparados. Los Gobiernos sólo tienen que comunicar las cantidades de estupefacientes utilizadas para la fabricación de esos preparados. No obstante, los preparados de la Lista III con frecuencia se exportan del país donde se fabrican y se consumen en otros países.

El cuadro XIV.2 presenta información sobre los niveles medios de utilización de estupefacientes a nivel mundial para la fabricación de preparados de la Lista III, expresados en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día. La información

presentada corresponde al quinquenio 2002-2006. El cuadro presenta información sobre la tendencia mundial de la utilización de los distintos estupefacientes para la fabricación de preparados de la Lista III. Cabe suponer que esta tendencia es muy similar a la tendencia mundial del consumo de estupefacientes en forma de preparados de la Lista III.

La expresión "dosis diarias definidas con fines estadísticos" (S-DDD) sustituyó a la expresión "dosis diarias definidas" (DDD) que la Junta había utilizado anteriormente en sus publicaciones. Las dosis diarias definidas con fines estadísticos representan unidades técnicas de medida a efectos del análisis estadístico y no dosis de prescripción recomendadas. Su definición no está exenta de cierto grado de arbitrariedad. Ciertos estupefacientes pueden utilizarse en determinados países para tratamientos diferentes o de conformidad con prácticas médicas diferentes y, por consiguiente, una dosis diaria diferente podría resultar más apropiada. Las dosis diarias definidas con fines estadísticos que se indican en el presente informe técnico deben considerarse aproximadas y sujetas a modificación en caso de que se reciba información más precisa (véase *infra*).

Las dosis diarias definidas con fines estadísticos (en miligramos) que utiliza la Junta son las siguientes:

Acetildihidrocodeína	40
Alfaprodina	120
Anileridina	65
Becitramida	15
Cetobemidona	50
Codeína (analgésico)	240
Codeína (antitusígeno)	100
Dextromoramida	20
Dextropropoxifeno clorhidrato	200
Dextropropoxifeno napsilato	300
Difenoxilato	15
Difenoxina	3
Dihidrocodeína (analgésico)	150
Dihidrocodeína (antitusígeno)	100
Dipipanona	75
Etilmorfina	50
Fenazocina	20
Fenoperidina	4
Fentanilo	0,6
Folcodina	50
Heroína	30
Hidrocodona	15
Hidromorfona	20
Levorfanol	6
Metadona	25
Morfina	100
Nicomorfina	30
Normetadona	10
Norpipanona	18
Opio	100
Oxicodona	75
Oximorfona	10
Petidina	400
Piminodina	100

Piritramida	45
Propiramo	100
Tebacón	15
Tilidina	200
Trimeperidina	200

En 2003 se modificaron las dosis diarias definidas con fines estadísticos de la cetobemidona, la etilmorfina, la fenazocina, la hidromorfona, la morfina, el opio, la oxicodona y la tilidina. Esas modificaciones se introdujeron a raíz de las recomendaciones formuladas en 2002 por un grupo de expertos que examinó las dosis diarias definidas con fines estadísticos que utilizaba la Junta para el análisis del consumo de estupefacientes, a fin de tener en cuenta las novedades registradas en cuanto a las dosis, las indicaciones y los métodos de administración más comunes de los estupefacientes enumerados. En el caso de la morfina, por ejemplo, la dosis diaria definida con fines estadísticos se cambió de 30 mg a 100 mg para reflejar el aumento del consumo de esa droga por vía oral, en contraposición a la administración por vía parenteral. Se estableció una dosis diaria definida con fines estadísticos para el fentanilo cuando es utilizado como analgésico (no hay una dosis diaria definida con fines estadísticos para el utilizado como anestésico). Se establecieron dos dosis diarias definidas con fines estadísticos para la codeína y la dihidrocodeína, a fin de reflejar la diferencia en la utilización de esas drogas como analgésicos y como antitusígenos.

Cuadro XIV.3

El cuadro XIV.3 se incluye por primera vez en el informe técnico de la Junta sobre los estupefacientes. Presenta los datos sobre los niveles del consumo mundial de opioides, expresados en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD) correspondientes al período veinteañal 1987-2006. Facilita por separado información relativa a analgésicos a base de opiáceos, analgésicos sintéticos y otros opiáceos sujetos a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961. El cuadro incluye también información aparte sobre la buprenorfina, opiáceo fiscalizado con arreglo al Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971, y sobre la metadona, opiáceo fiscalizado con arreglo a la Convención de 1961.

Algunos opiáceos tienen indicaciones de uso diversas. Por ejemplo, los opiáceos codeína, dihidrocodeína, etilmorfina e hidrocodona se pueden usar como analgésicos, pero se utilizan principalmente con fines distintos de la mitigación de dolores. La buprenorfina, heroína, metadona y morfina son analgésicos, pero en algunos países se usan también o exclusivamente para el tratamiento de drogodependientes por sustitución. La información estadística presentada a la Junta por los gobiernos no permite distinguir entre cantidades destinadas a fines diferentes.

Por esta razón, el cuadro muestra los opiáceos y los opioides sintéticos agrupados según su uso principal, comunicado a la Junta. La distribución de los opioides y los preparados que los contienen entre los diferentes grupos se explican en las notas del cuadro. Se presentan por separado los niveles mundiales de consumo de

buprenorfina y metadona, en cuyo caso fue imposible hacer alguna suposición sobre su principal indicación de uso. Se incluye la heroína en el grupo de otros opiáceos.

En el cuanto a la buprenorfina y la pentazocina, sustancias sujetas a fiscalización con arreglo al Convenio de 1971, éste no exige informar sobre el consumo y por tanto se carece de datos sobre el consumo. El método adoptado en el cuadro XIV.3 para calcular el consumo de estas dos sustancias es el seguido en el cuadro IV del informe técnico de la Junta sobre las sustancias sicotrópicas¹. Además, en el caso de la buprenorfina, el valor de la S-DDD para la mitigación del dolor (1,2 mg) es diferente del valor de la S-DDD para el tratamiento de sustitución (8 mg). El aumento del consumo de buprenorfina se debe principalmente a su creciente uso para el tratamiento de sustitución. Por ello se adopta en el cuadro el valor de S-DDD de 8 mg.

Cuadro XV

El cuadro XV contiene información sobre las existencias mundiales de estupefacientes. Las existencias de concentrado de paja de adormidera se presentan en función del contenido total del alcaloide anhidro. (Alcaloide codeína anhidra (ACA), alcaloide morfina anhidra (AMA), alcaloide oripavina anhidra (AOA) y alcaloide tebaina anhidra (ATA)) presente en el concentrado de paja de adormidera, expresado al 100% del alcaloide respectivo. En consecuencia, los datos sobre existencias de concentrado de paja de adormidera no son comparables con los datos recogidos en las ediciones de la presente publicación anteriores a 2006, en las que el concentrado de paja de

adormidera se expresaba al 50% del principal alcaloide contenido en el concentrado.

Cuadros XVI.1 a XVI.4

Los cuadros XVI.1 a XVI.4 contienen información sobre el comercio mundial de los estupefacientes que son objeto de un comercio internacional importante. En ellos se ha incluido también la paja de adormidera. Muestran, respecto del trienio 2004-2006, las cantidades totales de las importaciones y las exportaciones, presentadas por países o territorios y por año, y los totales de las importaciones y exportaciones mundiales. Los cuadros XVI.1 y XVI.2 muestran, respectivamente, las exportaciones e importaciones de materias primas de opiáceos. En los datos correspondientes al opio no se incluye el opio medicinal y en los datos correspondientes a la paja de adormidera no se incluye la paja de adormidera exportada o importada con fines decorativos. Los cuadros XVI.3 y XVI.4 muestran, respectivamente, las exportaciones e importaciones de los principales estupefacientes.

Cuadro XVII

El cuadro XVII contiene información sobre las incautaciones de determinantes estupefacientes y el destino que se les ha dado. Los datos se basan exclusivamente en la información que los Gobiernos han suministrado a la Junta. Las cantidades destruidas pueden ser superiores a las cantidades incautadas en el curso del año. En tales casos, la destrucción incluye incautaciones efectuadas en años anteriores. Las cantidades de 0,5 kg o más liberadas para utilización lícita se indican en la nota a pie de página del cuadro.

¹Sustancias sicotrópicas: Estadísticas de 2006; Previsiones de las necesidades anuales para fines médicos y científicos de las sustancias de las Listas II, III y IV del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971 (publicación de las Naciones Unidas, núm. de venta E/F/S.08.XI.3, cuadro IV, "Niveles de consumo de grupos de sustancias sicotrópicas en dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD) por 1.000 habitantes por día".

Table I. Cultivation of *Papaver somniferum* for the production of opium, 2002-2008

(Statistics are shown for the years 2002-2006; estimates are indicated, in italics, for the years 2007 and 2008)

Tableau I. Culture du *Papaver somniferum* pour la production d'opium, 2002-2008

(Les statistiques sont indiquées pour les années 2002 à 2006; les évaluations sont indiquées, en italique, pour les années 2007 et 2008)

Cuadro I. Cultivo de *Papaver somniferum* para la producción de opio, 2002-2008

(Se indican las estadísticas de los años 2002 a 2006; se indican, en bastarda, las previsiones para los años 2007 y 2008)

(For the explanatory notes to this table, see page 171 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 175 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 179)

Country Pays País	Year Année Año	Area Superficie	Opium Opio	Yield per hectare Rendement par hectare Rendimiento por hectárea	Exports Exportations Exportaciones
		(ha)	(kg)	(kg)	(kg)
China Chine	2002	—	—	—	—
	2003	90	7 510	83.4	—
	2004	160	14 564	91.0	—
	2005	150	12 734	84.9	—
	2006	100	8 628	86.3	—
	2007	150	12 000	80.0	—
	2008	150	12 000	80.0	—
	Democratic People's Republic of Korea République populaire démocratique de Corée República Popular Democrática de Corea	2002	60	186	3.1
2003		80	233	2.9	—
2004		80	291	3.6	—
2005		98	340	3.5	—
2006		120	455	3.8	—
2007		150	330	2.2	—
2008		140	528	3.8	—
India Inde		2002	18 477	820 556	44.4	458 950
	2003	12 320	518 778	42.1	485 595
	2004	18 591	832 222	44.8	380 734
	2005	6 976	332 111	47.6	516 618
	2006	6 976	344 867	49.4	466 939
	2007	6 220	289 400	46.5	—
	2008	4 680	219 333	46.9	—
	Japan Japon Japón	2002	<<	1	2.5
2003		<<	3	11.5	—
2004		<<	3	7.5	—
2005		<<	2	8.7	—
2006		<<	2	9.5	—
2007		<<	2	11.5	—
2008		<<	2	11.0	—
Total		2002	18 537	820 743	44.3	458 950
	2003	12 490	526 524	42.2	485 595
	2004	18 831	847 080	45.0	380 734
	2005	7 224	345 187	47.8	516 618
	2006	7 196	353 952	49.2	466 939
	2007	6 520	301 732	46.3	—
	2008	4 970	231 863	46.7	—

Table II. Cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium, 2002-2008

(Statistics are shown for the years 2002-2006; estimates are indicated, in italics, for the years 2007 and 2008)

Tableau II. Culture du *Papaver somniferum* pour d'autres fins que la production d'opium, 2002-2008

(Les statistiques sont indiquées pour les années 2002 à 2006; les évaluations sont indiquées, en italique, pour les années 2007 et 2008)

Cuadro II. Cultivo de *Papaver somniferum* para fines distintos de la producción de opio, 2002-2008

(Se indican las estadísticas de los años 2002 a 2006; se indican, en bastardilla, las previsiones para los años 2007 y 2008)

(For the explanatory notes to this table, see page 171 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 175 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 179)

Country Pays País	Year Année Año	Poppy straw (M) ^a Paille de pavot (M) ^a Paja de adormidera (M) ^a				Poppy straw (T) ^b Paille de pavot (T) ^b Paja de adormidera (T) ^b			
		Area	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports	Area	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports
		Superficie Superficie (ha)	Quantité récoltée ^c Cantidad cosechada ^c (kg)	Rendement par hectare Rendimiento por hectárea (kg)	Exportations Exportaciones (kg)	Superficie Superficie (ha)	Quantité récoltée ^c Cantidad cosechada ^c (kg)	Rendement par hectare Rendimiento por hectárea (kg)	Exportations Exportaciones (kg)
Australia Australie	2002	11 701	12 639 000	1 080	—	7 865	9 146 000	1 163	—
	2003	9 811	8 518 000	868	—	7 637	7 274 000	952	—
	2004	6 644	5 768 000	868	—	5 578	4 373 000	784	—
	2005	6 599	5 900 000	894	2	4 633	4 266 000	921	—
	2006	3 457	3 994 000	1 155	—	4 839	3 285 000	679	—
	2007	4 982	—	—	—	4 534	—	—	—
	2008	5 250	—	—	—	9 700	—	—	—
	Austria Autriche	2002	1 547	—	—	20 795	—	—	—
2003		1 740	—	—	33 642	—	—	—	—
2004		1 707	—	—	32 130	—	—	—	—
2005		3 092	—	—	17 278	—	—	—	—
2006		3 858	—	—	22 902	—	—	—	—
2007		1 900	—	—	—	—	—	—	—
2008		3 860	—	—	—	—	—	—	—
China Chine		2002	880	778 778	885	—	7	3 014	431
	2003	1 250	1 409 826	1 128	—	34	15 963	470	—
	2004	1 000	1 289 683	1 290	—	—	—	—	—
	2005	1 050	1 203 026	1 146	—	4	1 700	425	—
	2006	1 400	1 575 000	1 125	—	—	—	—	—
	2007	1 200	—	—	—	50	—	—	—
	2008	1 200	—	—	—	50	—	—	—
	Czech Republic République tchèque República Checa	2002	29 637	4 202 260 ^d	142	4 202 260	—	—	—
2003		21 045	5 090 050 ^d	242	5 090 050	—	—	—	—
2004		16 030	4 563 360 ^d	285	4 563 360	—	—	—	—
2005		39 944	4 480 940 ^d	112	4 480 940	—	—	—	—
2006		53 290	3 669 520 ^d	69	3 669 520	—	—	—	—
2007		56 000	—	—	—	—	—	—	—
2008		90 000	—	—	—	—	—	—	—

Table II. Cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium, 2002-2008 (continued)

Tableau II. Culture du *Papaver somniferum* pour d'autres fins que la production d'opium, 2002-2008 (suite)

Cuadro II. Cultivo de *Papaver somniferum* para fines distintos de la producción de opio, 2002-2008 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Poppy straw (M) ^a Paille de pavot (M) ^a Paja de adormidera (M) ^a				Poppy straw (T) ^b Paille de pavot (T) ^b Paja de adormidera (T) ^b			
		Area	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports	Area	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports
		Superficie Superficie (ha)	Quantité récoltée ^c Cantidad cosechada ^c (kg)	Rendement par hectare Rendimiento por hectárea (kg)	Exportations Exportaciones (kg)	Superficie Superficie (ha)	Quantité récoltée ^c Cantidad cosechada ^c (kg)	Rendement par hectare Rendimiento por hectárea (kg)	Exportations Exportaciones (kg)
France Francia	2002	6 451	5 723 000	887	50	2 533	2 553 000	1 008	—
	2003	7 919	5 428 270	685	125 005	1 499	1 144 540	764	2 000
	2004	8 312	8 289 160	997	216 000	1 007	568 040	564	—
	2005	8 841	8 680 740	982	744 000	524	339 180	647	—
	2006	6 632	5 040 420	760	288 001	1 444	1 046 380	725	—
	2007	5 500				1 000			
	2008	4 905				1 750			
	Germany Allemagne Alemania	2002	3 ^e			588			
2003		7 ^e			974				
2004		4 ^e			686				
2005		4 ^e			3 420				
2006		14 ^e			5 156				
2007		38							
2008		396							
Hungary Hongrie Hungria		2002	9 924	3 250 988	328	33 824	—	—	—
	2003	2 937	882 109	300	30 039	..	—	—	—
	2004	7 084	4 297 868	607	49 043	..	—	—	—
	2005	5 106	2 189 772	429	189 494	16	740	46	—
	2006	4 322	2 005 064	464	54 630	8			
	2007	13 000				16			
	2008	12 500				5			
	India Inde	2002				10 000			
2003									
2004									
2005									
2006									
2007									
2008									
Netherlands Pays-Bas Países Bajos		2002	800 ^e						
	2003	800 ^e							
	2004	800 ^e							
	2005	.. ^e							
	2006	.. ^e							
	2007	800							
	2008	.. ^e							
	Poland Pologne Polonia	2002	1 079 ^c						
2003		1 231 ^c							
2004		1 377 ^c							
2005		1 853 ^c							
2006		1 510 ^c							
2007		3 000 ^c							
2008		.. ^c							

Table II. Cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium, 2002-2008 (continued)

Tableau II. Culture du *Papaver somniferum* pour d'autres fins que la production d'opium, 2002-2008 (suite)

Cuadro II. Cultivo de *Papaver somniferum* para fines distintos de la producción de opio, 2002-2008 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Poppy straw (M) ^a Paille de pavot (M) ^a Paja de adormidera (M) ^a				Poppy straw (T) ^b Paille de pavot (T) ^b Paja de adormidera (T) ^b			
		Area	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports	Area	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports
		Superficie Superficie (ha)	Quantité récoltée ^c Cantidad cosechada ^c (kg)	Rendement par hectare Rendimiento por hectárea (kg)	Exportations Exportaciones (kg)	Superficie Superficie (ha)	Quantité récoltée ^c Cantidad cosechada ^c (kg)	Rendement par hectare Rendimiento por hectárea (kg)	Exportations Exportaciones (kg)
Serbia ^f Serbie ^f	2002	..			121 740				
	2003	..			6 630				
	2004	..			—				
	2005	?			?				
	2006	—			—				
	2007	—			—				
	2008	—			—				
Slovakia Slovaquie Eslovaquia	2002	390	114 594	294	—				
	2003	332	53 274	160	—				
	2004	326	52 869	162	—				
	2005	678	178 150	263	—				
	2006	1 326	178 000	134	—				
	2007	1 400							
	2008	1 500							
Spain Espagne España	2002	7 912	6 212 552	785	1 415 311	—	—	—	—
	2003	5 732	3 500 000	611	306 460	—	—	—	—
	2004	5 986	4 961 290	829	1 829 060	996	832 120	835	—
	2005	4 802	3 405 000	709	75 000	490	834 000	1 702	—
	2006	2 146	1 442 000	672	—	—	—	—	—
	2007	7 600				—			
	2008	6 000				2 500			
The former Yugoslav Rep. of Macedonia L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2002	78	33 807	433	—				
	2003	51	22 481	441	—				
	2004	91	45 164	496	—				
	2005	133	62 132	467	—				
	2006	245	73 551	300	—				
	2007	1 000							
	2008	1 000							
Turkey Turquie Turquía	2002	50 741	17 529 000	345	—				
	2003	99 430	47 618 000	479	—				
	2004	30 343	16 190 360	534	—				
	2005	25 335	12 403 000	490	—				
	2006	42 023	27 443 000	653	—				
	2007	70 000							
	2008	70 000							
Ukraine Ucrania	2002	6 649 ^e							
	2003	1 348 ^e							
	2004	5 985 ^e							
	2005	12 564 ^e							
	2006	10 387 ^e							
	2007	14 930							
	2008	14 930							

Table II. Cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium, 2002-2008 (continued)

Tableau II. Culture du *Papaver somniferum* pour d'autres fins que la production d'opium, 2002-2008 (suite)

Cuadro II. Cultivo de *Papaver somniferum* para fines distintos de la producción de opio, 2002-2008 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Poppy straw (M) ^a Paille de pavot (M) ^a Paja de adormidera (M) ^a				Poppy straw (T) ^b Paille de pavot (T) ^b Paja de adormidera (T) ^b			
		Area	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports	Area	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports
		Superficie Superficie (ha)	Quantité récoltée ^c Cantidad cosechada ^c (kg)	Rendement par hectare Rendimiento por hectárea (kg)	Exportations Exportaciones (kg)	Superficie Superficie (ha)	Quantité récoltée ^c Cantidad cosechada ^c (kg)	Rendement par hectare Rendimiento por hectárea (kg)	Exportations Exportaciones (kg)
United Kingdom Royaume-Uni Reino Unido	2002	428	136 000	318	—				
	2003	1 534	700 000	456	140				
	2004	2 052	884 057	431	—				
	2005	1 534	..	..	140				
	2006	770	131 413	171	—				
	2007	2 800 ^g							
	2008	3 000 ^g							
Total	2002	128 220	50 619 979	395	5 804 568	10 405	11 702 014	1 125	2 000
	2003	155 167	73 222 010	472	5 592 940	9 170	8 434 503	920	
	2004	87 741	46 341 811	528	6 690 279	7 581	5 773 160	762	
	2005	111 535	38 502 760	345	5 510 274	5 667	5 441 620	960	
	2006	131 380	45 551 968	357	4 040 209	6 291	4 331 380	689	
	2007	181 350				5 600			
	2008	214 541				14 005			

^aPoppy straw produced from opium poppy (*Papaver somniferum*) rich in morphine. — Paille de pavot produite à partir du pavot à opium (*Papaver somniferum*) riche en morphine. — Paja de adormidera producida a partir de adormidera (*Papaver somniferum*) rica en morfina.

^bPoppy straw produced from opium poppy (*Papaver somniferum*) rich in thebaine. — Paille de pavot produite à partir du pavot à opium (*Papaver somniferum*) riche en thébaine. — Paja de adormidera producida a partir de adormidera (*Papaver somniferum*) rica en tebaina.

^cFigures on the quantities of poppy straw (M) and (T) harvested are furnished on a voluntary basis. — Les chiffres des quantités de paille de pavot (M) et (T) récoltées sont fournis à titre volontaire. — Las cifras de las cantidades de paja de adormidera (M) y (T) cosechadas están suministradas voluntariamente.

^dCultivation for culinary and decorative purposes. — Culture à des fins culinaires et décoratives. — Cultivos para fines culinarios y decorativos.

^eThe poppy straw is only harvested on a part of the total area cultivated. — La paille de pavot n'est récoltée que sur une partie de la surface totale cultivée. — La paja de adormidera se cosecha únicamente en una parte del área total de cultivo.

^fSince 3 June 2006, the membership of Serbia and Montenegro in the United Nations has been continued by Serbia. — Depuis le 3 juin 2006, la Serbie succède à la Serbie-et-Monténégro comme membre de l'Organisation des Nations Unies — Desde el 3 de junio de 2006, Serbia ha sucedido a Serbia y Montenegro como Estado Miembro de las Naciones Unidas.

^gEstimate not confirmed by the International Narcotics Control Board. — Cette évaluation n'a pas été confirmée par l'Organe international de contrôle des stupéfiants. — Esta previsión no ha sido confirmada por la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

Table III. Extraction of alkaloids from opium, 2002-2006

Tableau III. Extraction d'alkaloïdes de l'opium, 2002-2006

Cuadro III. Extracción de alcaloides del opio, 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 171 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 175 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 179)

Country Pays País	Year Année Año	1	2	3	4	5	6	7
		Alkaloids extracted — Alcaloïdes extraits — Alcaloides extraídos						
		Opium used Opium utilisé Opio utilizado (kg)	Morphine Morfina		Codeine Codéine Codeína		Thebaine Thébaïne Tebaína	
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
Democratic People's Republic of Korea	2002	—	—	—	—	—	—	—
République populaire démocratique de Corée	2003	227	15	6.61	8	3.52	—	—
República Popular Democrática de Corea	2004	254	16	6.31	10	3.75	—	—
	2005	275	18	6.56	10	3.64	—	—
	2006	402	19	4.73	21	5.22	—	—
France	2002	8 270	723	8.75	165	1.99	94	1.14
Francia	2003	4 320	381	8.81	84	1.94	48	1.11
	2004	8 263	1 005	12.16	200	2.42	145	1.75
	2005	7 580	899	11.86	328	4.33	125	1.65
	2006	8 788	1 009	11.48	239	2.72	158	1.80
India	2002	128 702	9 281	7.21	1 994	1.55	804	0.62
Inde	2003	123 002	9 745	7.92	2 008	1.63	532	0.43
	2004	105 739	6 925	6.55	1 312	1.24	583	0.55
	2005	115 630	9 861	8.53	1 807	1.56	779	0.67
	2006	131 414	11 129	8.47	2 096	1.59	241	0.18
Iran (Islamic Republic of)	2002	30 591 ^a	4 278	13.99	—	—	—	—
Iran (République islamique d')	2003	87 376 ^a	6 388	7.31	—	—	—	—
Irán (República Islámica del)	2004	76 520 ^a	3 189	4.17	—	—	—	—
	2005	126 850 ^a	6 904	5.44	—	—	—	—
	2006	215 545 ^a	17 139	7.95	—	—	—	—
Japan	2002	103 589	12 008	11.59	2 905	2.80	882	0.85
Japon	2003	85 245	10 048	11.79	2 538	2.98	1 449	1.70
Japón	2004	92 587	9 316	10.06	2 975	3.21	1 134	1.22
	2005	119 099	11 978	10.06	2 754	2.31	1 115	0.94
	2006	100 173	13 118	13.09	4 153	4.15	2 846	2.84
Turkey	2002	16 ^b	—	—	1	3.13	—	—
Turquie	2003	220 ^b	12	5.47	—	—	—	—
Turquía	2004	—	—	—	—	—	—	—
	2005	239 ^b	—	—	11	4.60	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—
United States of America	2002	438 560	48 800	11.13	10 023	2.29	6 243	1.42
États-Unis d'Amérique	2003	357 396	40 061	11.21	8 077	2.26	6 082	1.70
Estados Unidos de América	2004	287 825	30 879	10.73	8 774	3.05	4 079	1.42
	2005	376 977	44 216	11.73	9 937	2.64	6 732	1.79
	2006	371 997	38 980	10.48	8 434	2.27	4 573	1.23

Table III. Extraction of alkaloids from opium, 2002-2006 (continued)

Tableau III. Extraction d'alkaloïdes de l'opium, 2002-2006 (suite)

Cuadro III. Extracción de alcaloides del opio, 2002-2006 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	1	2	3	4	5	6	7
		Alkaloids extracted — Alcaloïdes extraits — Alcaloides extraídos						
		Opium used Opium utilisé Opio utilizado (kg)	Morphine Morfina		Codeine Codéïne Codeína		Thebaine Thébaïne Tebaína	
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
Total	2002	709 729	75 090	10.58	15 087	2.13	8 023	1.13
	2003	657 786	66 649	10.13	12 714	1.93	8 111	1.23
	2004	571 187	51 330	8.99	13 271	2.32	5 941	1.04
	2005	746 649	73 875	9.89	14 847	1.97	8 751	1.16
	2006	828 319	81 395	9.83	14 943	1.80	7 818	0.94

^aSeized opium was released for licit purposes. — L'opium saisi a été utilisé à des fins licites. — El opio decomisado fue entregado para fines lícitos.

^bIncluding seized opium released for licit domestic purposes. — Y compris l'opium saisi et utilisé à des fins internes licites. — Se incluyen las cantidades incautadas de opio que se entregaron para fines internos lícitos.

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2002-2006

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2002-2006

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 171 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 175 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 179)

Country Pays País	Year Année Año	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Poppy straw (M) ^a Paille de pavot (M) ^a Paja de adormidera (M) ^a		AMA concentrate of poppy straw (M) ^b AMA concentré de paille de pavot (M) ^b AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b			Morphine Morphine Morfina			
		Used for the manufacture of AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Utilisée pour la fabrication de AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Utilizada para la fabricación de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	Used for the manufacture of morphine Utilisée pour la fabrication de morphine Utilizada para la fabricación de morfina	Manufactured Fabriqué Fabricado		Used for the manufacture of morphine Utilisé pour la fabrication de morphine Utilizado para la fabricación de morfina	Manufactured from poppy straw (M) ^a Fabriquée à partir de la paille de pavot (M) ^a Fabricada a partir de paja de adormidera (M) ^a		Manufactured from AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Fabriquée à partir de AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Fabricada a partir de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	
				Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)		Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
Australia Australie	2002	9 395 431	—	126 875	1.35	31 739 ^c	—	—	25 629	80.75
	2003	7 062 181	—	137 097	1.94	31 444 ^c	—	—	24 876	79.11
	2004	7 433 057	—	123 916	1.67	32 476 ^c	—	—	28 645	88.20
	2005	5 598 318	—	115 808	2.07	47 097 ^c	—	—	47 872	101.65
	2006	4 921 336	—	93 066	1.89	28 727 ^c	—	—	33 195	115.55
Belgium Belgique Belgica	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	120 000	—	1 357	1.13	—	—	—	—	—
	2004	152 400	—	1 989	1.31	—	—	—	—	—
	2005	771 600	—	9 721	1.26	1 233	—	—	— ^d	—
	2006	324 000	324 000 ^d	3 398	1.05	5 456	6 744 ^d	2.08	5 320	97.50
Brazil Brésil Brasil	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	4 322	—	—	4 298	99.43
	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
China Chine	2002	778 778	—	10 383	1.33	9 993 ^c	—	—	10 793	108.00
	2003	1 409 826	—	18 798	1.33	12 359 ^c	—	—	13 843	112.01
	2004	1 097 083	—	14 627	1.33	14 627 ^c	—	—	14 037	95.97
	2005	1 203 026	—	16 040	1.33	16 040 ^c	—	—	15 314	95.48
	2006	1 238 425	—	16 512	1.33	16 512 ^c	—	—	19 164	116.06
France Francia	2002	5 124 840	—	60 349	1.18	54 388	—	—	48 798	89.72
	2003	5 101 889	—	61 552	1.21	61 561	—	—	52 251	84.88
	2004	5 014 896	—	56 430	1.13	58 003	—	—	49 440	85.24
	2005	4 944 746	—	52 860	1.07	65 275	—	—	53 279	81.62
	2006	5 467 067	—	58 830	1.08	60 622	—	—	46 483	76.68
Hungary Hongrie Hungria	2002	1 539 816	621 107	13 185	0.86	—	5 318	0.86	—	—
	2003	1 866 278	61 243	17 345	0.93	—	569	0.93	—	—
	2004	1 293 193	343 454	9 613	0.74	—	2 553	0.74	—	—
	2005	2 639 928	1 015 599	19 338	0.73	—	7 440	0.73	—	—
	2006	—	2 882 437	—	—	—	23 122	0.80	—	—

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2002-2006 (continued)

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2002-2006 (suite)

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2002-2006 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Poppy straw (M) ^a Paille de pavot (M) ^a Paja de adormidera (M) ^a		AMA concentrate of poppy straw (M) ^b AMA concentré de paille de pavot (M) ^b AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b			Morphine Morphine Morfina			
		Used for the manufacture of AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Utilisée pour la fabrication de AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Utilizada para la fabricación de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	Used for the manufacture of morphine Utilisée pour la fabrication de morphine Utilizada para la fabricación de morfina	Manufactured Fabriqué Fabricado		Used for the manufacture of morphine Utilisé pour la fabrication de morphine Utilizado para la fabricación de morfina	Manufactured from poppy straw (M) ^a Fabriquée à partir de la paille de pavot (M) ^a Fabricada a partir de paja de adormidera (M) ^a		Manufactured from AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Fabriquée à partir du AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Fabricada a partir de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	
				Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)		Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
Iran (Islamic Republic of) Iran (République islamique d') Irán (República Islámica del)	2002	—	—	—	—	6 810 ^c	—	—	6 572	100.00
	2003	—	—	—	—	26 601 ^c	—	—	25 635	96.37
	2004	—	—	—	—	20 215 ^c	—	—	19 925	98.56
	2005	—	—	—	—	12 820 ^c	—	—	12 333	96.20
	2006	—	—	—	—	7 860 ^c	—	—	6 544	83.25
Italy Italie Italia	2002	—	—	—	—	1 463	—	—	1 434	98.01
	2003	—	—	—	—	1 833	—	—	1 797	98.04
	2004	—	—	—	—	1 806	—	—	1 770	97.99
	2005	—	—	—	—	1 892	—	—	1 854	98.00
	2006	—	—	—	—	1 683	—	—	1 647	97.88
Japan Japon Japón	2002	—	—	—	—	1 450	—	—	1 410	97.27
	2003	—	—	—	—	1 442	—	—	1 406	97.53
	2004	—	—	—	—	1 262	—	—	986	78.12
	2005	—	—	—	—	896	—	—	857	95.68
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Netherlands Pays-Bas Países Bajos	2002	—	—	—	—	7 678 ^c	—	—	7 391	96.26
	2003	—	—	—	—	12 174 ^c	—	—	12 063	99.09
	2004	—	—	—	—	3 215 ^c	—	—	3 215	100.00
	2005	—	—	—	—	1 998 ^c	—	—	1 998	100.00
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norway Norvège Noruega	2002	—	—	—	—	8 298 ^c	—	—	8 596	103.59
	2003	—	—	—	—	5 720 ^c	—	—	6 098	106.61
	2004	—	—	—	—	12 509 ^c	—	—	12 892	103.06
	2005	—	—	—	—	18 533 ^c	—	—	18 954	102.27
	2006	—	—	—	—	10 313 ^c	—	—	10 456	101.39
Portugal	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	4 473 ^c	—	—	4 269	95.43

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2002-2006 (continued)

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2002-2006 (suite)

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2002-2006 (continuación)

Country Pays Pais	Year Année Año	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Poppy straw (M) ^a Paille de pavot (M) ^a Paja de adormidera (M) ^a		AMA concentrate of poppy straw (M) ^b AMA concentré de paille de pavot (M) ^b AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b			Morphine Morphine Morfina			
		Used for the manufacture of AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Utilisée pour la fabrication de AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Utilizada para la fabricación de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	Used for the manufacture of morphine Utilisée pour la fabrication de morphine Utilizada para la fabricación de morfina	Manufactured Fabriqué Fabricado		Used for the manufacture of morphine Utilisé pour la fabrication de morphine Utilizado para la fabricación de morfina	Manufactured from poppy straw (M) ^a Fabriquée à partir de la paille de pavot (M) ^a Fabricada a partir de paja de adormidera (M) ^a		Manufactured from AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Fabriquée à partir du AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Fabricada a partir de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	
				Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)		Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
Slovakia Slovaquie Eslovaquia	2002	—	4 083 960	—	—	999	5 566	0.14	872	87.30
	2003	—	4 616 000	—	—	1 983	6 566	0.14	1 730	87.22
	2004	—	4 057 000	—	—	1 346	6 839	0.17	1 183	87.91
	2005	—	5 550 000	—	—	—	14 650	0.26	—	—
	2006	—	4 335 517	—	—	—	10 906	0.25	—	—
South Africa Afrique du Sud Sudáfrica	2002	—	—	—	—	8 454	—	—	8 375	99.06
	2003	—	—	—	—	8 244	—	—	8 155	98.92
	2004	—	—	—	—	8 807	—	—	8 544	97.02
	2005	—	—	—	—	12 035	—	—	11 966	99.43
	2006	—	—	—	—	8 782	—	—	8 688	98.93
Spain Espagne España	2002	2 426 831	—	26 280	1.08	1 866	—	—	1 736	93.01
	2003	3 377 256	—	40 527	1.20	3 899	—	—	3 626	93.01
	2004	3 558 650	—	36 357	1.02	1 330	—	—	1 237	93.00
	2005	3 509 050	—	31 651	0.90	3 042	—	—	2 830	93.03
	2006	4 876 000	—	53 834	1.10	9 001	—	—	8 371	93.00
Switzerland Suisse Suiza	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	236	—	—	57	24.21
	2004	—	—	—	—	485	—	—	486	100.12
	2005	—	—	—	—	657	—	—	657	99.95
	2006	—	—	—	—	587	—	—	301	51.28
The former Yugoslav Rep. of Macedonia . . . L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2002	239 990	—	813	0.34	1 492	—	—	1 492	99.99
	2003	34 176	—	300	0.88	1 947	—	—	1 946	99.95
	2004	84 830	—	219	0.26	1 106	—	—	1 106	100.00
	2005	38 864	—	252	0.65	852	—	—	850	99.77
	2006	32 297	—	182	0.56	1 482	—	—	1 480	99.87
Turkey Turquie Turquía	2002	17 781 000	—	56 893	0.32	1 747 ^c	—	—	1 632	93.42
	2003	20 386 000	—	69 047	0.34	1 387 ^c	—	—	1 433	103.32
	2004	15 524 000	—	56 550	0.36	3 562 ^c	—	—	2 744	77.03
	2005	17 508 000	—	71 371	0.41	4 723 ^c	—	—	2 813	59.56
	2006	22 827 000	—	84 769	0.37	6 306 ^c	—	—	4 548	72.13
United Kingdom Royaume-Uni Reino Unido	2002	53 227	—	499	0.94	94 055 ^c	—	—	87 026	92.53
	2003	136 000	—	1 275	0.94	89 449 ^c	—	—	84 685	94.67
	2004	1 639 590	—	—	—	89 340 ^c	—	—	89 350	100.01
	2005	987 220	—	11 294	1.14	76 404 ^c	—	—	73 911	96.74
	2006	..	—	14 191	—	93 971 ^c	—	—	92 746	98.70

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2002-2006 (continued)

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2002-2006 (suite)

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2002-2006 (continuación)

Country Pays Pais	Year Année Año	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Poppy straw (M) ^a Paille de pavot (M) ^a Paja de adormidera (M) ^a		AMA concentrate of poppy straw (M) ^b AMA concentré de paille de pavot (M) ^b AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b			Morphine Morphine Morfina			
		Used for the manufacture of AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Utilisée pour la fabrication de AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Utilizada para la fabricación de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	Used for the manufacture of morphine Utilisée pour la fabrication de morphine Utilizada para la fabricación de morfina	Manufactured Fabriqué Fabricado		Used for the manufacture of morphine Utilisé pour la fabrication de morphine Utilizado para la fabricación de morfina	Manufactured from poppy straw (M) ^a Fabriquée à partir de la paille de pavot (M) ^a Fabricada a partir de paja de adormidera (M) ^a		Manufactured from AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Fabriquée à partir du AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Fabricada a partir de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	
				Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)		Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
United States of America États-Unis d'Amérique Estados Unidos de América	2002	—	—	—	—	35 894	—	—	29 844	83.14
	2003	—	—	—	—	67 872	—	—	61 362	90.41
	2004	—	—	—	—	64 811	—	—	58 686	90.55
	2005	—	—	—	—	56 498	—	—	51 809	91.70
	2006	—	—	—	—	67 556	—	—	62 085	91.90
Total.	2002	37 339 913	4 705 067	295 277	0.79	266 424	10 884	0.23	241 600	90.68
	2003	39 498 606	4 677 243	347 298	0.79	332 541	7 136	0.15	305 260	91.80
	2004	35 797 699	4 400 454	299 701	0.84	314 353	9 392	0.21	294 239	93.60
	2005	37 200 732	6 565 599	328 335	0.88	319 682	22 089	0.34	297 296	93.30
	2006	39 686 125	7 541 954	324 781	0.82	323 327	40 771	0.54	305 296	94.42

^aPoppy straw produced from opium poppy (*Papaver somniferum*) rich in morphine. — Paille de pavot produite à partir du pavot à opium (*Papaver somniferum*) riche en morphine. — Paja de adormidera producida a partir de adormidera (*Papaver somniferum*) rica en morfina.

^bAMA stands for anhydrous morphine alkaloid of concentrate of poppy straw containing morphine as the main alkaloid. — AMA désigne l'alkaloïde morphinique anhydre du concentré de paille de pavot contenant de la morphine comme principal alcaloïde. — AMA significa alcaloïde morfínico anhidro del concentrado de paja de adormidera con morfina como alcaloïde principal.

¹In Australia, Brazil, China, Iran (Islamic Republic of), the Netherlands, Norway, Portugal, Turkey and the United Kingdom, concentrate of poppy straw is used in continuous industrial processes for the manufacture of other alkaloids such as codeine and/or substances not covered by the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961, without first separating morphine. For the purposes of statistical consistency and comparison, the theoretical quantity of morphine originating from concentrate of poppy straw involved in such conversions is calculated by the International Narcotics Control Board and included in the data on the manufacture and utilization of morphine. — En Australie, au Brésil, en Chine, en Iran (République islamique d'), au Portugal, en Norvège, aux Pays-Bas, au Royaume-Uni et en Turquie sont utilisés des processus industriels continus qui permettent de fabriquer, à partir de concentré de paille de pavot dont il n'est pas nécessaire d'extraire d'abord la morphine, d'autres alcaloïdes tels que la codéine et/ou les substances non visées par la Convention unique sur les stupéfiants de 1961. Dans un souci de cohérence statistique et pour faciliter les comparaisons, l'Organe international de contrôle des stupéfiants a calculé la quantité théorique de morphine fabriquée à partir du concentré de paille de pavot ainsi transformé et inclus les chiffres correspondants dans les statistiques relatives à la fabrication et à l'utilisation de morphine.— En Australia, Brasil, China, Irán (República Islámica del), Países Bajos, Portugal, Noruega, Reino Unido y Turquía se utiliza concentrado de paja de adormidera en procesos industriales continuos para la fabricación de otros alcaloïdes, como la codeína, y/o sustancias a las que no se aplica la Convención Única sobre Estupefacientes de 1961, sin separar antes la morfina. A los efectos de la compatibilidad estadística y la comparación, la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes calcula la cantidad teórica de morfina originada en el concentrado de paja de adormidera que se utiliza en esas transformaciones y la incluye en los datos de fabricación y utilización de morfina.

²This figure is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au gouvernement concernant ce chiffre. — Esta cifra está por aclararse con el Gobierno.

Table V. Extraction of thebaine from poppy straw^a (M and T), 2002-2006
Tableau V. Extraction de thébaine de la paille de pavot^a (M et T), 2002-2006
Cuadro V. Extracción de tebaína de la paja de adormidera^a (M y T), 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 171 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 175 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 179)

Country Pays País	Year Année Año	Concentrate of poppy straw alkaloids obtained Concentré de paille de pavot alcaloïde obtenu Concentrado de paja de adormidera alcaloïde obtenido			Concentrate of poppy straw alkaloids obtained Concentré de paille de pavot alcaloïde obtenu Concentrado de paja de adormidera alcaloïde obtenido			Manufacture of thebaine Fabrication de thébaine Fabricación de tebaína									
		Poppy straw (T) ^b used Paille de pavot (T) ^b utilisée Paja de adormidera (T) ^b utilizada (kg)	ATA ^c concentrate of poppy straw (T) ATA ^c concentré de paille de pavot (T) ATA ^c concentrado de paja de adormidera (T) (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	AOA ^d concentrate of poppy straw (O) AOA ^d concentré de paille de pavot (O) AOA ^d concentrado de paja de adormidera (O) (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Poppy straw (M) ^e used Paille de pavot (M) ^e utilisée Paja de adormidera (M) ^e utilizada (kg)	ATA ^c concentrate of poppy straw (M) ATA ^c concentré de paille de pavot (M) ATA ^c concentrado de paja de adormidera (M) (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	From ATA ^c concentrate of poppy straw (M) A partir de ATA ^c concentré de paille de pavot (M) A partir de ATA ^c concentrado de paja de adormidera (M) (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	From AOA ^d concentrate of poppy straw (O) A partir de AOA ^d concentré de paille de pavot (O) A partir de AOA ^d concentrado de paja de adormidera (O) (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	From ATA ^c concentrate of poppy straw (M) A partir de ATA ^c concentré de paille de pavot (M) A partir de ATA ^c concentrado de paja de adormidera (M) (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	From poppy straw (M) A partir de paille de pavot (M) A partir de paja de adormidera (M) (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
Australia Australie	2002	5 134 753	35 244	0.69	14 503	0.28	—	4 522	100.00	8 036	81.76	—	—	—	—	—	—
	2003	6 220 521	44 009	0.71	19 147	0.31	—	3 309	99.85	6 681	54.84	—	—	—	—	—	—
	2004	6 305 821	56 242	0.89	21 796	0.35	—	7 136	61.00	5 838 ^f	48.66	—	—	—	—	—	—
	2005	5 747 511	76 009	1.32	24 728	0.43	—	24 974	100.00	9 494 ^g	47.74	—	—	—	—	—	—
	2006	3 666 973	75 944	2.07	22 038	0.60	—	19 195 ^h	41.19 ^h	..	..	—	—	—	—	—	—
	2002	3 014	66	2.19	—	—	—	66	91.73	—	—	—	—	—	—	—	—
China Chine	2003	15 963	287	1.80	—	—	264	92.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2005	1 700	30	1.76	—	—	—	28	91.80	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2006	—	—	—	—	—	—	100	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
France France	2002	1 236 290	10 612	0.86	—	—	5 124 840	251	45.12	—	—	1 562	49.31	—	—	—	—
	2003	1 367 550	15 960	1.17	—	—	5 101 889	333	56.26	—	—	2 131	55.02	—	—	—	—
	2004	1 486 751	15 847	1.07	—	—	5 014 896	2 043	55.01	—	—	1 659	28.57	—	—	—	—
	2005	1 347 545	16 652	1.24	320	0.02	4 944 746	4 988	50.01	—	—	916	43.21	—	—	—	—
	2006	932 980	11 420	1.22	—	—	5 467 067	4 206	54.40	—	—	2 410	54.29	—	—	—	—
	2002	—	—	—	—	—	1 539 816	6	—	—	—	—	—	—	770	0.12	—
Hungary Hongrie Hungria	2003	—	—	—	—	—	1 866 278	9	—	—	—	—	—	806	1.32	—	—
	2004	—	—	—	—	—	1 293 193	5	—	—	—	—	—	1 328	0.39	—	—
	2005	—	—	—	—	—	2 639 928	10	—	—	—	—	—	893	0.09	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	735	0.03	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Slovakia.....	2002																	79	0.002
Slovaquie	2003																	171	0.004
Eslovaquia	2004																	134	0.003
	2005																	339	0.006
	2006																	143	0.003
Spain.....	2002																	2 302	0.09
Espagne	2003																	2 944	0.09
España	2004																	3 612	0.10
	2005																	8 641	0.25
	2006																	4 802	0.10
Switzerland.....	2002																		
Suisse	2003																		
Suíza	2004																		
	2005																		
	2006																		
The former Yugoslav Rep. of Macedonia.....	2002																		
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2003																	19	0.06
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2004																		
	2005																	10	0.02
	2006																		
United States of America États-Unis d'Amérique Estados Unidos de America	2002																		
	2003																		
	2004																		
	2005																		
	2006																		
Total.....	2002	6 374 057	45 922	0.72	14 503	0.28	9 091 487	3 715	0.07	29 004	82.76	10 684	79.92	2 190	52.75	3 150	0.04		
	2003	7 604 034	60 256	0.79	19 147	0.31	10 345 423	5 190	0.10	49 281	82.00	13 215	59.40	2 131	55.02	3 941	0.05		
	2004	7 792 572	72 089	0.93	21 796	0.35	9 866 739	4 959	0.09	55 382	78.75	9 918 ^f	54.35	1 659	28.57	5 074	0.06		
	2005	7 096 756	92 691	1.31	25 048	0.35	11 093 724	1 597	0.03	76 674	79.31	9 494 ^g	47.74	916	43.21	9 883	0.10		
	2006	4 599 953	87 364	1.90	22 038	0.60	10 343 067	4 863	0.09	84 503	68.47	..	..	2 410	54.29	5 680	0.05		

^aThebaine extracted from both varieties of poppy straw produced from opium poppy (Papaver somniferum) rich in morphine and thebaine. — Thebaine extraite des deux variétés de paille de pavot obtenues à partir de pavot à opium (Papaver somniferum) riches en morphine et thebaine. — Tebaina extraída de las dos variedades de paja de adormidera (Papaver somniferum) ricas en morfina y tebaina.

^bVariety of poppy straw produced from opium poppy (Papaver somniferum) rich in thebaine. — Variété de paille de pavot obtenue à partir de pavot à opium (Papaver somniferum) riche en thebaine. — Variedad de paja de adormidera producida a partir de la adormidera (Papaver somniferum) rica en tebaina.

^cATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alkaloïde thébainique anhydre. — ATA significa alcaloïde tebanico anhidro.

^dAOA stands for anhydrous oripavine alkaloid. — AOA désigne l'alkaloïde oripavinique anhydre. — AOA significa alcaloïde oripavínico anhidro.

^eVariety of poppy straw produced from opium poppy (Papaver somniferum) rich in morphine. — Variété de paille de pavot obtenue à partir de pavot à opium (Papaver somniferum) riche en morphine. — Variedad de paja de adormidera producida a partir de la adormidera (Papaver somniferum) rica en morfina.

^fIncluding an amount of 3,736 kg obtained directly from oripavine. — Y compris une quantité de 3 736 kg obtenue directement de l'oripavine. — Incluida una cantidad de 3.736 kg obtenida directamente de la oripavina.

^gQuantity of 9,494 kg obtained directly from oripavine. — La quantité de 9 494 kg obtenue directement de l'oripavine. — La cantidad de 9.494 kg obtenida directamente de la oripavina.

^hThis figure is being clarified with the Government. — Le chiffre est en cours d'être clarifié avec le gouvernement. — Esta cifra está por aclararse con el Gobierno.

Table VI. Conversion of morphine, 2002-2006

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2002-2006

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 171 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 175 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 179)

Country Pays País	Year Année Año	1	2		3		4		5	6	7	
		Morphine manufactured Morfina fabricada	Morphine used for conversion Morphine utilisée pour la transformation Morfina utilizada para la transformación									
			Into codeine En codéine En codeína		Into ethylmorphine En éthylmorphine En etilmorfina		Into pholcodine En pholcodine En folcodina		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefa- ciantes	Into non- controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	Total morphine used Total morfina utilizada	
			Amount Quantité Cantidad	Yield Rende- ment Rendi- miento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rende- ment Rendi- miento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rende- ment Rendi- miento				
(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(kg)	(kg)				
Argentina Argentine	2002	—	270	96.62	6	98.02	—	—	—	—	276	
	2003	—	304	99.14	13	99.36	—	—	—	—	318	
	2004	—	337	98.34	12	98.59	—	—	—	—	350	
	2005	—	401	97.93	21	98.60	—	—	—	—	422	
	2006	—	372 ^a	71.78	372 ^a	2.77	—	—	—	—	372	
Australia Australie	2002	25 629 ^b	25 033	95.97	—	—	—	—	—	—	25 033	
	2003	24 876 ^b	24 434	95.97	—	—	—	—	—	—	24 434	
	2004	28 645 ^b	28 042	95.97	—	—	—	—	—	—	28 042	
	2005	47 872 ^b	26 479	95.97	—	—	—	—	—	—	26 479	
	2006	33 195 ^b	32 524	95.97	—	—	—	—	—	—	32 524	
Belgium Belgique Bélgica	2002	—	739	120.69	93	160.88	1 135	75.02	—	—	1 967	
	2003	—	1 765	74.21	210	58.74	1 602	134.66	19 ^c	—	3 596	
	2004	—	972	71.30	119	81.04	1 336	110.30	21 ^c	—	2 448	
	2005	158	300	..	108	79.31	1 757	112.07	42 ^c	—	2 208	
	2006	6 744	—	—	—	—	968	157.23	37 ^c	—	1 005	
Brazil Brésil Brasil	2002	—	1 027	104.90	—	—	—	—	—	—	1 027	
	2003	4 298 ^b	881	104.90	—	—	—	—	—	4 298 ^d	5 178	
	2004	—	938	104.90	—	—	—	—	—	—	938	
	2005	—	1 348	104.90	—	—	—	—	—	—	1 348	
	2006	—	967	104.90	—	—	—	—	—	2 701 ^d	3 668	
China Chine	2002	10 793 ^b	3 443	95.97	—	—	—	—	—	12 ^e	3 455	
	2003	13 843 ^b	5 529	95.97	—	—	13	66.66	—	—	5 542	
	2004	14 037 ^b	7 245	95.97	—	—	10	61.33	—	—	7 255	
	2005	15 314 ^b	8 926	95.97	—	—	68	61.33	—	—	8 994	
	2006	19 164 ^b	11 418	95.97	—	—	68	61.33	—	—	11 486	
Czech Republic République tchèque República Checa	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	5 ^{f,g}	5	
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Table VI. Conversion of morphine, 2002-2006 (continued)

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2002-2006 (suite)

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2002-2006 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	1	2		3		4		5	6	7	
		Morphine manufactured Morphine fabriquée Morfina fabricada	Morphine used for conversion Morphine utilisée pour la transformation Morfina utilizada para la transformación									
			Into codeine En codéine En codeína		Into ethylmorphine En éthylmorphine En etilmorfina		Into pholcodine En pholcodine En folcodina		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefa- ciantes	Into non- controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	Total morphine used Total morphine utilisée Total morfina utilizada	
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment Rendi- miento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment Rendi- miento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment Rendi- miento (%)				
France Francia	2002	49 571	34 608	90.63	1 416	84.91	4 339	84.91	—	—	40 363	
	2003	52 681	38 036	74.89	1 719	28.04	2 364	156.34	—	. ^e	42 119	
	2004	50 644	42 778	87.86	558	84.61	5 070	70.68	—	515 ^e	48 921	
	2005	54 583	35 972	92.02	883	80.00	4 135	109.86	—	182 ^e	41 172	
	2006	47 834	43 203	90.00	1 196	79.97	2 961	52.16	—	177 ^e	47 537	
Germany Allemagne Alemania	2002	—	—	—	—	—	—	—	27 ^c	—	27	
	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hungary Hongrie Hungria	2002	5 318	4 266	79.78	134	61.14	—	—	<<	—	4 400	
	2003	569	—	—	307	70.76	—	—	—	—	307	
	2004	2 553	3 705	80.12	255	61.72	—	—	—	—	3 960	
	2005	7 440	5 013	83.13	383	67.11	—	—	—	—	5 396	
	2006	23 122	3 542	65.01	271	86.54	—	—	—	—	3 813	
India Inde	2002	9 281	8 925	82.11	288	60.50	—	—	—	—	9 213	
	2003	9 745	8 872	82.33	552	53.46	—	—	—	—	9 424	
	2004	6 925	5 735	73.05	336	23.72	—	—	—	—	6 071	
	2005	9 861	10 430	72.91	339	70.64	21	80.14	—	—	10 790	
	2006	11 129	9 480	79.82	786	58.85	254	50.50	—	—	10 520	
Iran (Islamic Republic of) . . Iran (République islamique d') Irán (República Islámica del)	2002	10 850 ^b	10 850	83.77	—	—	—	—	—	—	10 850	
	2003	32 023 ^b	32 023	92.03	—	—	—	—	—	—	32 023	
	2004	23 113 ^b	36 613	65.51	—	—	—	—	—	—	36 613	
	2005	25 237 ^b	30 437	68.17	—	—	—	—	—	—	30 437	
	2006	23 685 ^b	23 683	65.19	—	—	—	—	—	—	23 683	
Italy Italie Italia	2002	1 434	1 432	97.38	—	—	—	—	—	<< ^h	1 432	
	2003	1 797	1 676	97.19	—	—	—	—	—	—	1 676	
	2004	1 770	1 749	98.06	—	—	—	—	<< ⁱ	<< ^h	1 749	
	2005	1 854	1 803	99.24	—	—	—	—	<< ⁱ	2 ^h	1 804	
	2006	1 647	1 627	99.86	—	—	—	—	—	—	1 627	

Table VI. Conversion of morphine, 2002-2006 (continued)

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2002-2006 (suite)

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2002-2006 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	1	2		3		4		5	6	7	
		Morphine manufactured Morphine fabriquée Morfina fabricada	Morphine used for conversion Morphine utilisée pour la transformation Morfina utilizada para la transformación									
			Into codeine En codéine En codeína		Into ethylmorphine En éthylmorphine En etilmorfina		Into pholcodine En pholcodine En folcodina		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefacientes	Into non-controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	Total morphine used Total morphine utilisée Total morfina utilizada	
			Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento				
(kg)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(kg)	(kg)			
Japan.....	2002	13 548	12 787	96.44	—	—	—	—	—	—	12 787	
Japon	2003	11 454	10 758	96.07	—	—	—	—	—	—	10 758	
Japón	2004	11 504	10 303	88.04	—	—	—	—	—	—	10 303	
	2005	14 445	12 038	80.72	—	—	—	—	—	—	12 038	
	2006	13 118	11 332	93.77	—	—	—	—	—	—	11 332	
Netherlands.....	2002	7 391 ^b	—	—	—	—	—	—	80 [/]	6 127 ^k	6 207	
Pays-Bas	2003	12 063 ^b	—	—	—	—	—	—	—	11 794 ^k	11 794	
Países Bajos	2004	3 215 ^b	—	—	—	—	—	—	—	2 695 ^k	2 695	
	2005	1 998 ^b	—	—	—	—	—	—	—	1 998 ^k	1 998	
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Norway.....	2002	8 596 ^b	8 350	95.97	—	—	184	104.30	—	—	8 534	
Norvège	2003	6 098 ^b	5 939	95.97	—	—	175	118.86	—	—	6 114	
Noruega	2004	12 892 ^b	12 677	95.97	—	—	182	125.63	—	—	12 859	
	2005	18 954 ^b	18 802	95.97	—	—	—	—	—	—	18 802	
	2006	10 456 ^b	10 059	95.97	—	—	187	119.24	—	—	10 246	
Portugal.....	2002	—	218	99.26	—	—	—	—	—	—	218	
	2003	—	113	97.82	13	82.63	—	—	—	—	126	
	2004	—	209	74.57	—	—	—	—	—	—	209	
	2005	—	105	95.02	—	—	—	—	—	—	105	
	2006	4 269 ^b	4 269	98.99	—	—	—	—	—	—	4 269	
Slovakia.....	2002	6 438	4 875	100.98	148	79.52	—	—	1 230 [/]	—	6 253	
Slovaquie	2003	8 296	6 782	101.91	145	80.71	—	—	1 302 [/]	—	8 229	
Eslovaquia	2004	8 023	5 628	101.01	115	85.06	—	—	1 295 [/]	—	7 038	
	2005	14 650	14 650	102.41	—	—	—	—	—	—	14 650	
	2006	10 906	8 136	83.29	588	19.01	—	—	—	—	8 724	
South Africa.....	2002	8 375	8 100	92.77	—	—	61	139.66	—	—	8 161	
Afrique du Sud	2003	8 155	7 910	97.45	—	—	52	71.60	—	—	7 962	
Sudáfrica	2004	8 544	8 213	95.73	—	—	92	71.60	—	—	8 306	
	2005	11 966	11 238	93.51	—	—	94	139.66	—	—	11 331	
	2006	8 688	8 941	91.23	—	—	103	139.66	—	—	9 044	

Table VI. Conversion of morphine, 2002-2006 (continued)

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2002-2006 (suite)

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2002-2006 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	1	2		3		4		5	6	7	
		Morphine manufactured Morfina fabricada	Morphine used for conversion Morphine utilisée pour la transformation Morfina utilizada para la transformación									
			Into codeine En codéine En codeína		Into ethylmorphine En éthylmorphine En etilmorfina		Into pholcodine En pholcodine En folcodina		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefa- ciantes	Into non- controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	Total morphine used Total morfine utilisée Total morfina utilizada	
			Amount Quantité Cantidad	Yield Rende- ment Rendi- miento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rende- ment Rendi- miento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rende- ment Rendi- miento				
(kg)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(kg)	(kg)			
Spain	2002	1 736	3 828	100.74	—	—	—	—	—	—	3 828	
Espagne	2003	3 626	1 178	100.74	—	—	—	—	—	—	1 178	
España	2004	1 237	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2005	2 830	2 060	98.11	—	—	—	—	—	—	2 060	
	2006	8 371	2 655	101.76	—	—	—	—	—	—	2 655	
Switzerland	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suisse	2003	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suiza	2004	486	—	—	—	—	—	268 ⁱ	—	—	268	
	2005	456	—	—	—	—	—	125 ⁱ	—	—	125	
	2006	301	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
The former Yugoslav Rep. of Macedonia	2002	1 492	1 347	95.03	—	—	68	115.40	—	—	1 415	
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2003	1 946	1 742	88.62	—	—	170	100.67	—	—	1 912	
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2004	1 100	968	108.17	—	—	37	95.49	—	—	1 005	
	2005	850	1 029	93.34	—	—	112	111.35	—	—	1 141	
	2006	1 480	1 233	100.00	—	—	73	106.70	—	—	1 306	
Turkey	2002	1 632 ^b	503 ^m	81.07	—	—	—	—	—	—	503	
Turquie	2003	1 445 ^b	3 701 ^m	114.69	—	—	—	—	—	—	3 701	
Turquía	2004	2 744 ^b	2 744	95.97	—	—	—	—	—	—	2 744	
	2005	2 813 ^b	4 393	87.69	—	—	—	—	—	—	4 393	
	2006	4 548 ^b	4 370	95.97	—	—	—	—	—	—	4 370	
United Kingdom	2002	87 026 ^b	72 196	95.91	—	—	—	—	454 ⁱ	249	72 899	
Royaume-Uni	2003	84 685 ^b	66 914	95.83	—	—	2 227	90.80	1 389 ⁱ	551 ^{e,h}	70 081	
Reino Unido	2004	89 350 ^b	72 446	95.97	—	—	2 072	121.95	628 ⁱ	235 ^e	75 381	
	2005	73 911 ^b	61 233	94.54	—	—	945	87.27	2 422 ^{l,n}	—	64 599	
	2006	92 746 ^b	73 329	95.88	—	—	1 502	90.91	3 299 ^{l,n}	—	78 131	
United States of America . .	2002	78 644	53 058	92.87	—	—	—	—	1 209 ^{c,n}	12 979 ^d	67 246	
États-Unis d'Amérique	2003	99 043	61 680	92.53	—	—	—	—	1 943 ^{c,n}	9 091 ^{d,o}	72 713	
Estados Unidos de América	2004	87 959	57 500	91.56	—	—	—	—	2 363 ^{c,n}	3 616 ^o	63 479	
	2005	96 024	62 280	96.37	—	—	—	—	3 430 ^{c,n}	8 043 ^{d,o}	73 753	
	2006	101 975	68 108	107.38	—	—	—	—	3 384 ^{c,n}	10 870 ^o	82 363	
Total	2002	327 754	255 853	93.49	2 085	83.05	5 787	84.52	2 973	19 368	286 066	
	2003	376 714	280 238	91.75	2 959	42.52	6 602	125.70	4 653	25 734	320 186	
	2004	354 757	298 803	89.39	1 395	65.62	8 800	90.01	4 576	7 061	320 635	
	2005	401 233	308 935	91.26	1 733	75.50	7 132	107.27	6 020	10 230	334 050	
	2006	423 397	319 246	94.13	2 841	64.12	6 117	82.52	6 721	13 748	348 673	

Table VI. Conversion of morphine, 2002-2006 (continued)

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2002-2006 (suite)

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2002-2006 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	1	2		3		4		5	6	7	
		Morphine manufactured Morphine fabriquée Morfina fabricada	Morphine used for conversion Morphine utilisée pour la transformation Morfina utilizada para la transformación									
			Into codeine En codéine En codeína		Into ethylmorphine En éthylmorphine En etilmorfina		Into pholcodine En pholcodine En folcodina		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefacientes	Into non-controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	Total morphine used Total morphine utilisée Total morfina utilizada (kg)	
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	(kg)	(kg)		

Proportion of total morphine manufactured (%)
Proportion à la quantité totale de morphine fabriquée (%)
Proporción del total de la morfina fabricada (%)

Total as a percentage of column 1.....	2002	100	78.06	0.64	1.77	0.91	5.91	87.28
Totaux en pourcentage de la colonne 1	2003	100	74.39	0.79	1.75	1.24	6.84	84.99
Total en porcentaje de la columna 1	2004	100	84.23	0.39	2.48	1.29	1.99	90.38
	2005	100	77.00	0.43	1.78	1.50	2.55	83.26
	2006	100	75.40	0.67	1.44	1.59	3.25	82.35

^aThis quantity of morphine was utilized for conversion into more than one drug. — Cette quantité de morphine a été transformée en plusieurs stupéfiants. — Esta cantidad de morfina se utilizó para la transformación en varios estupefacientes.

^bIn Australia, Brazil, China, Iran (Islamic Republic of), the Netherlands, Norway, Portugal, Turkey and the United Kingdom, concentrate of poppy straw is used in continuous industrial processes for the manufacture of other alkaloids such as codeine and/or substances not covered by the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961, without first separating morphine. For the purposes of statistical consistency and comparison, the theoretical quantity of morphine originating from concentrate of poppy straw involved in such conversions is calculated by the International Narcotics Control Board and included in the data on the manufacture and utilization of morphine. — En Australie, au Brésil, en Chine, en Iran (République islamique d'), au Portugal, en Norvège, aux Pays-Bas, au Royaume-Uni et en Turquie sont utilisés des processus industriels continus qui permettent de fabriquer, à partir de concentré de paille de pavot dont il n'est pas nécessaire d'extraire d'abord la morphine, d'autres alcaloïdes tels que la codéine et/ou les substances non visées par la Convention unique sur les stupéfiants de 1961. Dans un souci de cohérence statistique et pour faciliter les comparaisons, l'Organe international de contrôle des stupéfiants a calculé la quantité théorique de morphine fabriquée à partir du concentré de paille de pavot ainsi transformé et inclus les chiffres correspondants dans les statistiques relatives à la fabrication et à l'utilisation de morphine. — En Australia, Brasil, China, Irán (República Islámica del), Países Bajos, Portugal, Noruega, Reino Unido y Turquía se utiliza concentrado de paja de adormidera en procesos industriales continuos para la fabricación de otros alcaloides, como la codeína, y/o sustancias a las que no se aplica la Convención Única sobre Estupefacientes de 1961, sin separar antes la morfina. A los efectos de la compatibilidad estadística y la comparación, la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes calcula la cantidad teórica de morfina originada en el concentrado de paja de adormidera que se utiliza en esas transformaciones y la incluye en los datos de fabricación y utilización de morfina.

^cHydromorphone. — Hidromorfona.

^dNoroxymorphone. — Noroximorfona.

^eApomorphine. — Apomorfina.

^fNaloxone. — Naloxona.

^gNaltrexone. — Naltrexona.

^hNalorphine. — Nalorfina.

ⁱHeroin. — Héroïne. — Heroína.

^jNicomorphine. — Nicomorfina.

^kSubstance not specified. — Substance non spécifiée. — Sustancia no especificada.

^lDihydrocodeine. — Dihydrocodéine. — Dihidrocodeína.

^mAn additional 1,747 kg of morphine were utilized in 2002 for conversion into codeine, the manufacturing process of which was completed in 2003. — Une quantité supplémentaire de 1 747 kg de morphine a été transformée en 2002 en codéine, dont le processus de fabrication s'est achevé en 2003. — Se utilizaron otros 1.747 kg de morfina para transformarla en 2002 en codeína, proceso de fabricación que concluyó en 2003.

ⁿDihydromorphone. — Dihidromorfina.

^oNalbuphine. — Nalbufina.

Table VII. Conversion of thebaine, 2002-2006

Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2002-2006

Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 171 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 175 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 179)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manu- factured Thébaïne fabri- quée Tebaina fabricada	Thebaine used for conversion Thébaïne utilisée pour la transformation Tebaina utilizada para la transformación							Total thebaine used Total thébaïne utilisée Total tebaína utilizada	
			Into oxycodone En oxycodone En oxicodona			Into hydrocodone En hydrocodone En hidrocodona		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefacientes	Into buprenorphine ^a En buprenorphine ^a En buprenorfina ^a		Into non-controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)		Amount Quantité Cantidad (kg)
Argentina Argentine	2002	—	3	73.56	12	87.15	<< ^b	—	—	15	
	2003	—	4	76.64	7	89.33	—	—	—	12	
	2004	—	5	79.68	10	94.59	—	—	—	16	
	2005	—	7	75.10	8	89.15	<< ^b	—	—	15	
	2006	—	16	79.79	10	94.72	—	—	—	26	
Australia Australie	2002	12 558	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2003	9 989	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2004	12 973	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2005	39 583	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	19 195	—	—	—	—	—	2 230	—	2 230	
Belgium Belgique Bélgica	2002	—	—	—	135	56.61	—	—	—	135	
	2003	—	—	—	75	63.96	—	—	—	75	
	2004	—	—	—	111	78.12	—	—	—	111	
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
China Chine	2002	66	—	—	—	—	<< ^c	16	17 ^d	34	
	2003	264	—	—	—	—	<< ^c	17	26 ^{d,e}	42	
	2004	—	—	—	—	—	84 ^f	84 ^f	84 ^{d,e,f}	84 ^f	
	2005	28	—	—	—	—	<< ^c	95	29 ^{d,e}	125	
	2006	100	—	—	—	—	<< ^c	127	24 ^{d,e}	151	
Czech Republic République tchèque República Checa	2002	—	—	—	—	—	—	61	—	61	
	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2005	—	—	—	—	—	—	40	—	40	
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Denmark Danemark Dinamarca	2002	—	—	—	—	—	—	2	—	2	
	2003	—	—	—	—	—	—	3	—	3	
	2004	—	—	—	—	—	—	1	—	1	
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
France France	2002	1 908	4 284	90.70	—	—	—	—	—	4 284	
	2003	2 511	5 431	96.03	—	—	—	—	—	5 431	
	2004	3 702	5 277	75.75	—	—	—	—	—	5 277	
	2005	6 029	7 875	55.86	—	—	—	—	—	7 875	
	2006	6 774	8 343	83.33	—	—	—	—	—	8 343	
Germany Allemagne Alemania	2002	—	—	—	25	59.59	—	—	875 ^g	900	
	2003	—	—	—	25	60.61	—	—	2 875 ^g	2 900	
	2004	—	—	—	25	60.16	—	—	2 801 ^g	2 826	
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	—	—	—	40	63.72	—	—	—	40	

Table VII. Conversion of thebaine, 2002-2006 (continued)

Tableau VII. Transformation de la thébaine, 2002-2006 (suite)

Cuadro VII. Transformación de tebaina, 2002-2006 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manu- factured Thébaïne fabri- quée Tebaina fabricada	Thebaine used for conversion Thébaïne utilisée pour la transformation Tebaina utilizada para la transformación							Total thebaine used Total thébaïne utilisée Total tebaina utilizada
			Into oxycodone En oxycodone En oxicodona		Into hydrocodone En hydrocodone En hidrocodona		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefa- ciantes	Into buprenorphine ^a En buprenorfina ^a	Into non-controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	Amount Quantité Cantidad (kg)
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment Rendi- miento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment Rendi- miento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	
Hungary Hongrie Hungria	2002	770	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	806	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	1 328	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	893	50	82.28	—	—	—	—	—	50
	2006	735	1 175	83.78	—	—	—	—	—	1 175
India Inde	2002	804	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	532	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	583	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	779	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	241	—	—	—	—	—	490 ^h	—	490
Italy Italie Italia	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	—	400	74.85	—	—	—	—	—	400
	2004	—	400	79.91	—	—	—	—	—	400
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Japan Japon Japón	2002	882	91	58.97	—	—	670 ⁱ	—	—	761
	2003	1 449	55	59.27	—	—	450 ⁱ	—	—	505
	2004	1 134	1 170 ^f	15.69	—	—	1 170 ^{f,i}	—	—	1 170 ^f
	2005	1 115	328	73.04	—	—	250 ⁱ	—	—	578
	2006	2 846	571 ^h	80.15 ^h	—	—	1 170 ⁱ	—	—	1 741
Netherlands Pays-Bas Países Bajos	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	207	207
	2006	—	—	—	—	—	—	—	93	93
Slovakia Slovaquie Eslovaquia	2002	79	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	171	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	134	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	339	339	50.02	—	—	—	—	—	339
	2006	—	385	71.51	—	—	—	—	—	385
Spain Espagne España	2002	5 599	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	4 867	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	5 665	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	11 608	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	8 202	—	—	—	—	—	—	—	—
Switzerland Suisse Suiza	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	<<	205	45.64	—	—	—	—	—	205
	2004	—	2 ^j	150.00	—	—	—	—	—	2
	2005	—	750	64.31	—	—	—	—	—	750
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Table VII. Conversion of thebaine, 2002-2006 (continued)

Tableau VII. Transformation de la thébaine, 2002-2006 (suite)

Cuadro VII. Transformación de tebaina, 2002-2006 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manu- factured Thébaïne fabri- quée Tebaina fabricada	Thebaine used for conversion Thébaïne utilisée pour la transformation Tebaina utilizada para la transformación							Total thebaine used Total thébaïne utilisée Total tebaina utilizada
			Into oxycodone En oxycodone En oxiconona	Into hydrocodone En hydrocodone En hidrocodona		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefacientes	Into buprenorphine ^a En buprénorphine ^a En buprenorfina ^a	Into non-controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas		
				Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment Rendi- miento (%)				Amount Quantité Cantidad (kg)	
The former Yugoslav Rep. of Macedonia L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	19	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	10	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Kingdom Royaume-Uni Reino Unido	2002	—	7 311	58.06	58	44.07	4 ^k	861	—	8 234
	2003	—	6 915	67.85	140	24.47	4 ^k	1 792	—	8 852
	2004	—	12 398	61.18	—	—	7 ^k	481	—	12 886
	2005	—	16 403	66.31	—	—	2 ^k	475	—	16 880
	2006	—	12 374	69.07	—	—	—	631 ^h	—	13 005
United States of America États-Unis d'Amérique Estados Unidos de América	2002	31 893	35 629	82.69	—	—	—	—	—	35 629
	2003	56 771	50 712	81.05	—	—	—	—	—	50 712
	2004	53 348	45 089	85.34	—	—	—	—	—	45 089
	2005	58 196	50 349	79.98	113	47.24	1 665 ^l	—	—	52 128
	2006	63 356	55 310	89.80	1 124	58.57	—	—	—	56 434
Total.	2002	54 558	47 318	79.56	230	55.38	674	940	892	50 055
	2003	77 382	63 723	80.73	248	42.02	454	1 812	2 901	69 138
	2004	78 868	64 342	78.60	146	76.21	1 262	566	2 885	67 862
	2005	118 580	76 101	74.22	121	49.85	1 918	610	236	78 987
	2006	101 450	78 175	85.57	1 173	59.04	1 170	3 478	117	84 114

^aAn opioid under the control of the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opiode placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes. — Un opioide bajo control del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^bOxymorphone. — Oximorfona.

^cDihydroetorphine. — Dihydroétorphine. — Dihidroetorfina.

^dNaloxone. — Naloxona.

^eNaltrexone. — Naltrexona.

^fThis quantity of thebaine was utilized for conversion into more than one substance. — Cette quantité de thébaine a été transformée en plusieurs substances. — Esta cantidad de morfina se utilizó para la transformación en más de una sustancia.

^g7-Acetyl-6,14-endo-etheno-tetrahydrothebaine (precursor of buprenorphine). — Acétyl-7-endo-éthéno-6,14 tétrahydrothébaïne (précurseur de la buprénorphine). — 7-acetil-6,14-endo-etheno-tetrahidrotebaina (precursor de la buprenorfina).

^hThis figure is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au gouvernement concernant ce chiffre. — Esta cifra está por aclararse con el Gobierno.

ⁱDihydrocodeine. — Dihydrocodéine. — Dihidrocodeína.

^jAmount used for scientific purposes only. — Quantité utilisée uniquement à des fins scientifiques. — Cantidad utilizada con fines científicos únicamente.

^kEtorphine. — Étorphine. — Etorfina.

^lHydromorphone. — Hidromorfona.

Table VIII. Manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw,^a 2002-2006

Tableau VIII. Fabrication d'alkaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot,^a 2002-2006

Cuadro VIII. Fabricación de alcaloides contenidos en el concentrado de paja de adormidera^a, 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 171 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 175 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 179)

Country Pays País	Year Année Año	Manufacture of concentrate of poppy straw alkaloids Fabrication d'alkaloïdes de concentré de paille de pavot Fabricación de alcaloides de concentrado de paja de adormidera			
		AMA ^b	ATA ^c	ACA ^d	AOA ^e
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Australia Australie	2002	126 875	35 244	—	14 503
	2003	137 097	44 009	—	19 147
	2004	123 916	56 242	—	21 796
	2005	115 808	76 009	—	24 728
	2006	93 066	75 944	—	22 038
Belgium Belgique Belgica	2002	—	—	—	—
	2003	1 357	—	—	—
	2004	1 989	—	—	—
	2005	9 721	—	—	—
	2006	3 398	—	—	—
China Chine	2002	10 383	66	—	—
	2003	18 798	287	—	—
	2004	14 627	—	—	—
	2005	19 230	—	—	—
	2006	21 000	—	—	—
France Francia	2002	61 318	14 126	8 471	—
	2003	64 158	20 871	9 657	—
	2004	57 607	20 535	9 179	—
	2005	53 686	18 007	6 696	—
	2006	59 507	16 126	9 771	—
Hungary Hongrie Hungria	2002	13 185	6	118	—
	2003	17 345	9	156	—
	2004	9 613	5	86	—
	2005	19 338	10	174	—
	2006	—	—	—	—
Spain Espagne España	2002	26 280	195	236	—
	2003	40 527	270	304	—
	2004	36 357	266	355	—
	2005	31 651	208	309	—
	2006	53 835	157	396	—
The former Yugoslav Rep. of Macedonia L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2002	813	—	—	—
	2003	300	—	—	—
	2004	219	—	—	—
	2005	252	—	—	—
	2006	—	—	—	—
Turkey Turquie Turquía	2002	56 893	—	3 002	—
	2003	69 047	—	2 966	—
	2004	56 550	—	3 263	—
	2005	71 371	—	3 686	—
	2006	84 769	—	4 492	—

Table VIII. Manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw,^a 2002-2006 (continued)

Tableau VIII. Fabrication d'alkaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot,^a 2002-2006 (suite)

Cuadro VIII. Fabricación de alcaloides contenidos en el concentrado de paja de adormidera^a, 2002-2006 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Manufacture of concentrate of poppy straw alkaloids Fabrication d'alkaloïdes de concentré de paille de pavot Fabricación de alcaloides de concentrado de paja de adormidera			
		AMA ^b (kg)	ATA ^c (kg)	ACA ^d (kg)	AOA ^e (kg)
United Kingdom Royaume-Uni Reino Unido	2002	499	—	—	—
	2003	1 275	—	—	—
	2004	. .	—	—	—
	2005	11 294	—	—	—
	2006	14 191	—	—	—
Total	2002	296 246	49 637	11 827	14 503
	2003	349 904	65 446	13 083	19 147
	2004	300 878	77 048	12 883	21 796
	2005	332 352	94 234	10 865	24 728
	2006	329 765	92 227	14 659	22 038

^aAll the alkaloids listed in the table are obtained from all types of concentrate of poppy straw (M,O and T). — Tous les alcaloïdes énumérés dans ce tableau sont obtenus de toutes les variétés de concentré de paille de pavot (M, O et T). — Todos los alcaloides enumerados en este cuadro se obtienen de todas las variedades de concentrado de paja de adormidera (M, O y T).

^bAMA stands for anhydrous morphine alkaloid. — AMA désigne l'alcaloïde morphinique anhydre. — AMA significa alcaloïde morfínico anhidro.

^cATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alcaloïde thébainique anhydre. — ATA significa alcaloïde tebáinico anhidro.

^dACA stands for anhydrous codeine alkaloid. — ACA désigne l'alcaloïde codéinique anhydre. — ACA significa alcaloïde codeínico anhidro.

^eAOA stands for anhydrous oripavine alkaloid. — AOA désigne l'alcaloïde oripavinique anhydre. — AOA significa alcaloïde oripavínico anhidro.

Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2002-2006
Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2002-2006
Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 171 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 175 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 180)

Country Pays País	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados							Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					
		Morphine Morfina (kg)	Codeine Codéine Codeína (kg)	Thebaine Thébaïne Tebaina (kg)	Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Dihydro- codéine Dihidro- codéina (kg)	Ethyl- morphine Éthyl- morphine Etilmorfina (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphène Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)
Argentina..... Argentine	2002	—	261	—	—	—	6	11	2	—	—	—	—	—
	2003	—	302	—	—	—	13	7	3	—	—	—	—	—
	2004	—	332	—	—	—	12	10	4	15	—	—	—	—
	2005	—	393	—	—	—	20	7	5	—	6	—	—	—
	2006	—	267	—	—	—	10	9	13	—	7	—	—	—
	2002	25 629 ^b	29 183	12 558	173	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2003	24 876 ^b	28 794	9 989	329	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2004	28 645 ^b	30 875	12 973	282	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2005	47 872 ^b	25 412	39 583	383	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2006	33 195 ^b	31 213	19 195	446	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Belgium..... Belgique Bélgica	2002	—	892	—	—	208	150	77	—	851	—	61	—	—
	2003	—	1 310	—	—	858	123	48	—	2 157	—	288	—	—
	2004	—	693	—	314	1 241	96	86	—	1 474	—	700	—	—
	2005	158	633	—	12	1 355	86	24	—	1 969	—	1 027	—	—
	2006	6 744	246	—	1	—	46	—	—	1 522	—	—	—	—
	2002	—	1 077	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	812
2003	4 298 ^b	924	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	784	
2004	—	984	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	890	
2005	—	1 414	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	588	
2006	—	1 014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	386	
China..... Chine	2002	10 793 ^b	3 304	66	2	—	—	—	—	5	142	—	1 209	3 290
	2003	13 843 ^b	5 306	264	2	—	—	—	—	9	747	—	1 823	1 902
	2004	14 037 ^b	6 953	—	4	1	—	—	—	6	686	—	2 326	2 554
	2005	15 314 ^b	8 566	28	10	—	—	<	—	42	—	—	2 325	2 351
	2006	19 164 ^b	7 780	100	13	—	—	—	—	64	760	—	3 441	1 007

Croatia.....	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Croatie	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Croacia	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
Czech Republic.....	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
République tchèque	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Repubblica Checa	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dem. People's Rep. of Korea .	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rép. populaire dém. de Corée	2003	15	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rep. Popular Dem. de Corea	2004	16	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	18	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	19	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
France.....	2002	49 571	34 133	1 908	—	—	—	—	—	—	1 202	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Francia	2003	52 681	32 116	2 511	—	—	—	—	—	—	482	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	50 644	40 835	3 702	—	—	—	—	—	—	472	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	54 583	37 555	6 029	—	—	—	—	—	—	706	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	47 834	44 025	6 774	—	—	—	—	—	—	957	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Germany.....	2002	—	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Allemagne	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	477	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alemania	2004	—	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	533	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	645	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	604	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
												803	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hungary.....	2002	5 318	4 888	770	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hongrie	2003	569	1 548	806	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hungria	2004	2 553	3 733	1 328	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	7 440	5 742	893	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	23 122	3 761	735	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
India.....	2002	9 281	9 322	804	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Inde	2003	9 745	9 311	532	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	6 925	5 501	583	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	9 861	7 605	779	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	11 129	9 663	241	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iran (Islamic Republic of).....	2002	10 850 ^b	9 089	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iran (République islamique d')	2003	32 023 ^b	29 472	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iran (República Islámica del)	2004	23 113 ^b	23 984	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	25 237 ^b	21 147	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	23 685 ^b	15 899	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2002-2006 (continued)

Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2002-2006 (suite)

Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2002-2006 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados								Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos							
		Morphine Morfina (kg)	Codeine Codéine Codeína (kg)	Thebaine Thébaïne Tebaina (kg)	Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Dihydro- codéine Dihidro- codéine Dihidro- codeína (kg)	Ethyl- morphine Éthyl- morphine Etilmorfina (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphene Dextropro- poxiphène Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)			
Israel..... Israël	2002	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
	2003	—	4	—	—	—	<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
	2004	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2005	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Italy..... Italie Italia	2002	1 434	1 394	—	—	2 943	—	—	—	—	—	—	—	67 200	—	—	
	2003	1 797	1 629	—	—	2 645	—	—	299	—	—	—	—	64 767	512	—	
	2004	1 770	1 715	—	—	4 037	—	—	320	—	—	—	—	50 687	738	—	
	2005	1 854	3 745	—	—	3 162	—	—	—	—	—	—	—	48 217	441	—	
	2006	1 647	1 625	—	—	3 964	—	—	—	—	—	—	—	45 209	313	—	
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	388	—	
Japan..... Japon Japón	2002	13 548	15 303	882	—	12 334	—	—	54	—	—	—	—	—	—	101	
	2003	11 454	13 191	1 449	—	10 607	—	—	33	—	—	—	—	—	—	100	
	2004	11 504	13 140	1 134	—	13 013	—	—	184	—	—	—	—	—	—	109	
	2005	14 445	11 517	1 115	—	11 078	—	—	240	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	13 118	14 778	2 846	—	11 605	—	—	587	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kazakhstan..... Kazajstán	2002	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	—	?	—	?	?	?	—	—	—	?	?	?	?
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Netherlands..... Pays-Bas Países Bajos	2002	7 391 ^b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	12 063 ^b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	3 215 ^b	—	—	73	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	1 998 ^b	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2002-2006 (continued)

Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2002-2006 (suite)

Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2002-2006 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados										Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos			
		Morphine Morfina (kg)	Codeine Codéine Codeína (kg)	Thebaine Thébaïne Tebaina (kg)	Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Dihydro- codéine Dihidro- codéine Dihidro- codeína (kg)	Ethyl- morphine Éthyl- morphine Etilmorfina (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxyphe Dextropro- poxyphe Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	
United Kingdom Royaume-Uni Reino Unido	2002	87 026 ^b	69 243	—	619	13 828	<	26	4 245	1 740	—	—	2 902	961	
	2003	84 116 ^b	64 122	—	1 347	12 168	—	70	4 692	2 023	—	—	4 159	1 050	
	2004	89 350 ^b	71 429	—	1 598	11 361	—	61	7 586	2 527	—	—	3 400	—	
	2005	73 911 ^b	57 892	—	1 542	12 983	—	39	10 888	824	1 366	<	3 266	1 078	
	2006	92 746 ^b	70 306	—	2 218	12 917	—	46	8 547	1 366	—	—	4 359	553	
	2002	78 644	60 624	31 893	—	646	—	24 262	29 461	—	157 841	657	8 956	9 332	
United States of America États-Unis d'Amérique Estados Unidos de América	2003	99 043	67 909	56 771	—	417	—	29 653	41 118	—	140 467	583	11 608	9 496	
	2004	87 959	63 703	53 348	3	327	—	31 940	40 343	—	79 041	662	13 589	4 626	
	2005	96 024	70 358	58 196	—	563	—	35 485	40 284	—	101 282	780	15 168	4 675	
	2006	101 975	73 375	63 356	—	946	—	39 586	49 667	—	101 281	643	20 895	4 936	
	2002	327 754	269 240	54 558	832	31 509	1 732	24 389	37 655	6 636	346 392	7 252	18 774	19 398	
	2003	376 145	288 685	77 382	1 678	28 291	1 258	29 793	51 455	8 300	349 602	9 123	23 212	17 830	
2004	354 757	298 882	78 868	2 300	31 385	941	32 113	52 470	7 936	292 242	10 468	23 880	11 045		
2005	401 233	309 211	118 580	2 006	30 202	1 608	35 556	56 510	7 651	314 048	10 773	27 715	12 429		
2006	423 397	318 219	101 450	2 684	30 709	1 822	39 667	67 027	5 071	286 577	11 228	31 417	9 529		

^aAn opiate under the control of the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opioides placés sous contrôle en vertu de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes. — Un opioïde bajo control del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^bIn Australia, Brazil, China, Iran (Islamic Republic of), the Netherlands, Norway, Portugal, Turkey and the United Kingdom, concentrate of poppy straw is used in continuous industrial processes for the manufacture of other alkaloids such as codeine and/or substances not covered by the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961, without first separating morphine. For the purposes of statistical consistency and comparison, the theoretical quantity of morphine originating from concentrate of poppy straw involved in such conversions is calculated by the International Narcotics Control Board and included in the data on the manufacture and utilization of morphine. — En Australie, au Brésil, en Chine, en Iran (République islamique d'), au Portugal, en Norvège, aux Pays-Bas, au Royaume-Uni et en Turquie sont utilisés des processus industriels continus qui permettent de fabriquer, à partir de concentré de paille de pavot dont il n'est pas nécessaire d'extraire d'abord la morphine, d'autres alcaloïdes tels que la codéine et/ou les substances non visées par la Convention unique sur les stupéfiants de 1961. Dans un souci de cohérence statistique et pour faciliter les comparaisons, l'Organe international de contrôle des stupéfiants a calculé la quantité théorique de morphine fabriquée à partir du concentré de paille de pavot ainsi transformé et inclus les chiffres correspondants dans les statistiques relatives à la fabrication et à l'utilisation de morphine. — En Australie, Brésil, Chine, Iran (République Islamique de), Pays-Bas, Portugal, Norvège, Royaume-Uni et Turquie se utilise concentrado de paja de adormidera en procesos industriales continuos para la fabricación de otros alcaloides, como la codeína, y/o sustancias a las que no se aplica la Convención Única sobre Estupefacientes de 1961, sin separar antes la morfina. A los efectos de la compatibilidad estadística y la comparación, la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes calcula la cantidad teórica de morfina originada en el concentrado de paja de adormidera que se utiliza en esas transformaciones y la incluye en los datos de fabricación y utilización de morfina.

**Table X.1. Manufacture of other narcotic drugs:
derivatives of opium alkaloids, 2002-2006**

**Tableau X.1. Fabrication des autres stupéfiants:
dérivés des alcaloïdes de l'opium, 2002-2006**

**Cuadro X.1. Fabricación de otros estupefacientes:
derivados de los alcaloides del opio, 2002-2006**

(For the explanatory notes to this table, see page 171 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 175 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 180)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2002 (kg)	2003 (kg)	2004 (kg)	2005 (kg)	2006 (kg)
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihydrocodeína	19	24	—	—	—
Dihydromorphine — Dihidromorfina	962	2 257	2 189	3 106	4 786
Heroin — Héroïne — Heroína	477	1 163	571	400	66
Hydromorphone — Hidromorfona	1 208	1 868	2 500	3 646	3 604
Nicocodine — Nicocodina	—	<<	11	10	3
Nicomorphine — Nicomorfina	70	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	300	850	649	1 055	2 784
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	100	92	—	—

**Table X.2. Manufacture of other narcotic drugs:
synthetic opioids, 2002-2006**

**Tableau X.2. Fabrication des autres stupéfiants:
opioïdes synthétiques, 2002-2006**

**Cuadro X.2. Fabricación de otros estupefacientes:
opioïdes sintéticos, 2002-2006**

(For the explanatory notes to this table, see page 171 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 175 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 180)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2002 (kg)	2003 (kg)	2004 (kg)	2005 (kg)	2006 (kg)
Alfentanil — Alfentanilo	24	46	42	25	26
Dextromoramide — Dextromoramida	19	—	27	—	—
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	6	4	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	64	1	2
Fentanyl — Fentanilo	819	1 106	2 685	2 653	3 174
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	98	507	284	284	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	14	4	24	4	2
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermédiaire de la	15 958	19 471	20 074	24 587	22 789
Pentazocine — Pentazocina ^a	6 555	2 675	5 088	4 473	3 875
Pethidine intermediate A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermédiaire A de la	1 668	1 638	509	1 417	—
Piritramide — Piritramida	265	339	809	—	402
Remifentanil—Rémifentanil — Remifentanilo	27	15	<< ^b	11	8
Sufentanil — Sufentanilo	6	5	5	4	5
Tilidine — Tilidina	31 091	44 797	45 215	36 289	48 368
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	430	517	409	305	505

^aAn opioid under the control of the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opióide placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes. — Un opióide bajo control del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^bThis figure is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au gouvernement concernant ce chiffre. — Esta cifra está por aclararse con el Gobierno.

Table XI. Production, utilization, imports and exports of coca leaf and manufacture of cocaine, 2002-2006

Tableau XI. Production, utilisation, importations et exportations de la feuille de coca et fabrication de cocaïne, 2002-2006

Cuadro XI. Producción, uso, importaciones y exportaciones de hoja de coca y fabricación de cocaína, 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 172 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 176 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 180)

Country Pays País	Year Année Año	Coca leaf — Feuille de coca — Hoja de coca			Seized material used for cocaine manufacture Produits saisis utilisés pour la fabrication de cocaïne Productos confiscados utilizados para la fabricación de cocaína (kg)	Cocaine manufactured — Cocaine fabriquée — Cocaína fabricada				
		Production Producción (kg)	Utilization Utilisation (kg)	Imports Importations Importaciones (kg)		Exports Exportations Exportaciones (kg)	From seized material A partir de produits saisis A partir de productos confiscados		From coca leaf A partir de la feuille de coca De hoja de coca	
							Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
					Total (kg)					
Belgium Belgique Bélgica	2002				150 ^a	43	29.00			43
	2003				248 ^a	64	25.70			64
	2004				—	—	—			—
	2005				—	—	—			—
	2006				—	—	—			—
France France	2002			—						
	2003			15						
	2004			—						
	2005			—						
	2006			—						
Italy Italie Italia	2002		128 ^b							
	2003		256 ^b	1 000						
	2004		—	—						
	2005		—	—						
	2006		—	—						
Netherlands Pays-Bas Países Bajos	2002		—	—						
	2003		—	—						
	2004		—	100						
	2005		—	—						
	2006		—	—						

Peru	2002	..	..^c	113 400	—	—	—	—	59	59
Pérou	2003	..	..^c	90 755	435 ^d	185	42.69	144	144	329
Perú	2004	..	..^c	90 835	—	—	—	188	188	188
	2005	..	..^c	45 360	—	—	—	208	208	208
	2006	..	..^c	47 110	—	—	—	190	190	190
Switzerland	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suisse	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suiza	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	750	—	—	—	—	—	—	—	—
United States of America	2002	..	111 768 ^e	114 213	115 213	115 213	—	128	128	128
États-Unis d'Amérique	2003	..	118 212 ^e	64 409	64 424	64 424	—	92	92	92
Estados Unidos de América	2004	..	121 379 ^e	90 113	90 213	90 213	—	110	110	110
	2005	..	131 679 ^e	45 058	45 058	45 058	—	144	144	144
	2006	..	139 976 ^e	22 655	22 655	22 655	—	118	118	118
Total	2002	..	111 768	113 400	115 213	115 213	43	187	187	230
	2003	..	118 212	90 755	64 424	64 424	249	236	236	485
	2004	..	121 379	90 835	90 213	90 213	—	298	298	298
	2005	..	131 679	45 360	45 058	45 058	—	352	352	352
	2006	..	139 976	47 110	23 405	23 405	—	308	308	308

^aReleased from cocaine seizures. — Provenant des saisies de cocaïne. — Procedente de decomisos de cocaína.

^bUtilized to manufacture a flavouring agent. — Utilisé pour la fabrication d'un aromatisant. — Utilizada para extraer sustancias aromáticas.

^cQuantities utilized for the manufacture of cocaine were 20,281 kg in 2002, 21,720 kg in 2003 and of 37,108 kg in 2004, 49,861 kg in 2005 and 39,090 kg in 2006. — Une quantité de 20 281 kg (en 2002), de 21 720 kg (en 2003) de 37 108 kg (en 2004) de 49 861 kg (en 2005) et de 39 090 kg (en 2006) a été utilisée pour la fabrication de cocaïne. — Se utilizó una cantidad de 20.281 kg (en 2002), de 21.720 kg (en 2003), de 37.108 kg (en 2004) de 49.861 kg (en 2005) y de 39.090 kg (en 2006) para la fabricación de cocaína.

^dReleased from coca paste seizures. — Provenant des saisies de pâte de coca. — Procedente de decomisos de pasta de coca.

^eThe main reason for the utilization was to manufacture a flavouring agent; however, cocaine and ecgonine were obtained as by-products. — L'utilisation principale était la fabrication d'un aromatisant, mais de la cocaïne et de l'ecgonine ont été obtenues comme sous-produits. — El motivo principal de su utilización es la extracción de una sustancia aromática, obteniéndose cocaína y ecgonina como productos secundarios.

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 172 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 176 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 180)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros			
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- poxiphene ^a Dextropro- poxiphène ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- oxylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)	
Albania Albanie	2002	26	—	<<	—	1	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2003	53	—	—	—	1	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2004	39	—	—	—	2	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2005	35	—	—	—	2	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—
	2006	49	—	—	—	1	—	1	—	2	—	—	—	—	—	—
Algeria Algérie Argelia	2002	93	—	—	—	<<	—	699	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	244	—	—	—	<<	—	935	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	215	—	—	—	2	—	224	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	73	—	—	—	2	—	1 051	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	556	—	—	—	2	—	959	—	—	—	—	—	—	—	—
Andorra Andorre	2002	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2003	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	<<	—	—	<<	—	—	—	<<	—	—
Angola	2002	25	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2003	17	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros	
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- poxyphe ^a Dextropro- poxyphe ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- xylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)
Bahrain	2002	<<	—	—	—	—	—	—	<	4	—	—	—	—
Bahrain	2003	<<	—	—	—	—	—	—	<	5	—	—	—	—
Bahrain	2004	<<	—	—	—	—	—	—	<	5	—	—	—	—
	2005	<<	—	—	—	—	—	—	<	4	—	—	—	—
	2006	<<	—	—	—	—	—	—	<	4	—	—	—	—
Bangladesh	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	85	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	60	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	3	—	—	—	150	—	—	—	—
Barbados	2002	44	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	<	<
Barbade	2003	34	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—
	2004	33	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	<
	2005	37	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	<
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Belarus	2002	228	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—
Bélarus	2003	107	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—
Belarus	2004	326	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	439	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	283	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—

Belgium	2002	615	60	110	11	158	<<	25	137	—	203	31	1 705	13
Belgique	2003	607	56	73	7	143	2	122	204	—	198	25	1 570	9
Bélgica	2004	805	137	79	8	109	<<	114	442	—	239	35	1 672	13
	2005	940	26	93	9	132	<<	139	37	—	266	37	2 341	11
	2006	819	52	57	10	136	<<	40	389	—	281	22	1 268	12
Benin	2002	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
Bénin	2003	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
Bhutan	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Bhoutan	2003	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Bhután	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<	—	—
	2005	?	—	—	—	?	—	—	—	—	—	?	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bolivia	2002	40	—	—	—	<<	1	—	..	—	<	2	—	—
Bolivie	2003	43	—	—	—	<<	2	—	155	—	<	2	—	—
	2004	42	—	—	—	<<	2	—	139	—	<	2	—	—
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	..	—	—	—	..	..	—	..	—	..	—	—	?
Bosnia and Herzegovina	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Bosnie-Herzégovine	2003	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Bosnia y Herzegovina	2004	55	—	—	—	2	—	4	—	—	3	—	—	—
	2005	44	—	—	—	4	—	7	—	—	4	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Botswana	2002	3	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	<<	—
	2003	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2004	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	10	<<	—
	2005	1	<<	—	—	1	—	—	1	—	—	6	<<	—
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	7	<<	—
Brazil	2002	1 001	—	—	—	441	5	—	62	24	18	633	—	<<
Brésil	2003	1 260	—	—	—	759	9	—	101	10	18	751	—	<<
Brasil	2004	1 393	—	—	—	572	9	—	44	11	23	874	—	<<
	2005	1 607	—	—	—	212	11	—	66	1	25	523	—	<<
	2006	1 772	—	—	—	657	15	—	8	2	36	487	—	—
British Virgin Islands	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Îles Vierges britanniques	2003	<<	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Islas Vírgenes Británicas	2004	<<	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Brunei Darussalam	2002	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
Brunéi Darussalam	2003	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- poxiphene ^a Dextropro- poxiphène ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- xylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	
Bulgaria Bulgarie	2002	1 528	15	22	—	27	—	—	—	7	20	22	—
	2003	2 120	17	27	—	32	<<	—	11	15	17	—	
	2004	2 100	20	27	—	39	<<	—	16	19	17	—	
	2005	1 772	18	24	—	53	<	—	23	11	22	—	
	2006	2 062	21	17	—	47	4	—	31	18	12	—	
	2002	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
Burkina Faso	2003	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<	—	—
	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2002	1	—	—	—	<	—	—	—	—	<	—	—
	2003	10	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—
Burundi	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<	—	—
	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<	—	—
	2002	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<	—	—
	2003	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	<	—	—
	2004	6	—	—	—	<<	—	—	—	—	<	—	—
Cambodia Cambodge Camboya	2005	12	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—
	2006	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2002	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<	—	—
	2003	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	<	—	—
	2004	6	—	—	—	<<	—	—	—	—	<	—	—
	2005	12	—	—	—	<<	—	—	—	—	<	—	—
2006	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
													176

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros			
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- poxyphe ^a Dextropro- poxyphe ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- xylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)	
Macao SAR of China	2002	—	—	—	—	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
RAS de Macao (China)	2003	—	—	—	—	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
RAE de Macao de China	2004	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Christmas Island	2002	—	—	—	—	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Île Christmas	2003	< <	—	—	—	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Isla Christmas	2004	—	—	—	—	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocos (Keeling) Islands	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Îles Cocos (Keeling)	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Islas Cocos (Keeling)	2004	—	—	—	—	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Colombia	2002	191	111	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Colombie	2003	406	129	—	10	41	5	—	—	—	—	—	—	—	—	< <
	2004	239	105	—	7	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	< <
	2005	488	127	—	3	84	12	—	—	—	—	—	—	—	—	< <
	2006	345	88	—	4	49	27	—	—	—	—	—	—	—	—	< <

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros				
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- poxiphene ^a Dextropro- poxiphène ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- xylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)	(kg)		
Democratic People's Rep. of Korea Rép. populaire dém. de Corée Rep. Popular Dem. de Corea	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2003	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2004	8	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2005	10	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	21	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2002	13	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Democratic Republic of the Congo République dém. du Congo Republica Dem. del Congo	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2003	13	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	
	2004	13	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2005	17	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	25	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2002	1 734	—	<<	<<	358	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Denmark Danemark Dinamarca	2003	1 790	—	<<	<<	338	137	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
	2004	1 434	—	1	<<	340	174	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
	2005	1 568	—	<<	<<	306	227	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
	2006	1 489	—	<<	<<	301	272	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2003	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Djibouti.....	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros	
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- poxiphene ^a Dextropro- poxiphène ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- oxylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)
Finland	2002	96	—	33	—	33	68	31	—	—	12	—	—	6
Finlande	2003	117	—	47	—	25	81	31	—	—	12	—	—	5
Finlandia	2004	183	—	61	—	28	92	39	180	—	28	—	—	6
	2005	671	—	48	—	27	104	40	961	—	30	—	—	5
	2006	1 120	—	33	—	22	116	32	1 501	—	10	—	—	3
	2002	19 257	<<	207	—	2 502	48	2 205	54 533	<<	280	—	—	4
France	2003	19 927	2	179	—	2 566	68	2 126	56 017	—	359	—	—	4
Francia	2004	20 595	<<	240	2	2 500	90	2 509	52 230	<<	446	—	—	4
	2005	22 293	—	241	—	2 550	95	2 228	52 720	<<	406	—	—	3
	2006	21 490	—	337	—	2 651	254	1 899	42 927	<<	478	—	—	2
French Polynesia	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Polynésie française	2003	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Polinesia Francesa	2004	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2006	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<
Gabon	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Gabón	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Gambia.....	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Gambie.....	2003	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	<<	<<																	
	2006	—	—																	
Georgia.....	2002	—	—																	
Géorgie.....	2003	—	—																	
	2004	<<	<<																	
	2005	<<	<<																	
	2006	—	—																	
Germany.....	2002	7 466	762	1	6	1 456	498	29	<<	90	<<	1	916	177	16 747	4				
Allemagne.....	2003	7 277	791	<<	7	1 515	710	4	—	45	—	—	1 012	172	22 417	10				
Alemania.....	2004	8 959	558	1	6	1 322	1 060	12	324	75	—	—	1 102	201	18 480	6				
	2005	7 414	791	1	6	2 017	1 553		487	90	—	—	1 129	159	26 403	4				
	2006	6 593	840	1	7	1 278	1 211		489	45	—	—	1 182	104	23 082	6				
Ghana.....	2002	20	5	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—	—
	2003	50	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—
	2004	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—
	2005	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	87	—	—	—	—	—	—
Gibraltar.....	2002	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
Greece.....	2002	740	—	—	—	7	—	—	—	90	—	—	19	41	—	—	—	—	—	—
Grèce.....	2003	481	—	—	—	6	—	—	—	45	—	—	27	31	—	—	—	—	—	<<
Grecia.....	2004	577	—	—	—	7	—	—	—	75	—	—	36	29	—	—	—	—	—	<<
	2005	592	—	—	—	6	—	—	—	90	—	—	44	27	—	—	—	—	—	<<
	2006	474	—	—	—	5	—	—	—	45	—	—	27	29	—	—	—	—	—	<<
Grenada.....	2002	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
Grenade.....	2003	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Granada.....	2004	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
	2005	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Guatemala.....	2002	80	—	—	—	1	—	—	—	88	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—
	2003	121	—	—	—	<<	—	—	—	105	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—
	2004	113	—	—	—	<<	—	—	—	81	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—
	2005	104	—	—	<<	2	1	—	—	80	—	—	<<	19	—	—	—	—	—	—
	2006	146	—	—	1	5	1	—	—	74	—	—	<<	6	—	—	—	—	—	—
Guinea.....	2002	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
Guinée.....	2003	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2005	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	<<	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	?	?	?	?	?

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados							Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros	
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfin ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- poxyphe ^a Dextropro- poxyphe ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- xylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)		Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)
Guinea-Bissau	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Guinée-Bissau	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Guyana	2002	31	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	40	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	38	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	33	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	32	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haiti	2002	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haiti	2003	2	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haiti	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	2	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	3	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Honduras	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2003	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Hungary	2002	3 138	460	194	<<	38	<<	—	4 629	14	3	15	—	5
Hongrie	2003	2 363	460	177	<<	31	<<	—	1 833	35	5	12	—	5
Hungria	2004	2 907	367	167	<<	26	<<	—	1 253	35	7	11	—	4
	2005	3 702	464	152	<<	25	<<	—	128	35	8	10	—	4
	2006	3 898	889	129	<<	22	1	—	—	21	10	8	—	4
Iceland	2002	99	—	—	—	12	—	—	2	<<	<<	<<	—	<<
Islande	2003	74	—	—	<	10	<	—	<<	<<	1	1	—	<<
Islandia	2004	96	—	—	<	13	1	—	<<	—	1	<<	—	—
	2005	148	—	—	—	11	1	—	<<	<<	1	<<	—	<<
	2006	222	—	—	—	8	2	—	<<	—	1	<<	—	<<
India	2002	..	—	..	—	..	—	172	70 070	2 696	<<	159	—	—
Inde	2003	..	—	..	—	..	—	176	78 931	3 771	<<	152	—	—
	2004	..	—	..	—	..	—	135	89 370	4 762	1	136	—	—
	2005	..	—	..	—	..	—	120	89 827	4 097	—	112	—	—
	2006	..	—	..	—	224 ^c	—	141	89 989	5 362	<<	76	—	—
Indonesia	2002	606	—	2	—	2	—	—	—	—	<<	35	—	—
Indonésie	2003	553	—	2	—	3	—	—	—	—	6	39	—	—
	2004	572	—	2	—	4	—	—	—	—	4	39	—	—
	2005	581	—	1	—	5	—	—	—	—	4	42	—	—
	2006	951	—	—	—	6	—	—	—	—	8	55	—	—
Iran (Islamic Republic of)	2002	9 089	—	—	—	—	—	—	—	2 060	3	745	—	—
Iran (République islamique d')	2003	23 067	—	—	—	—	—	—	—	990	160	84	—	—
Irán (República Islámica del)	2004	22 959	—	—	—	22	—	—	—	2 630	800	123	—	—
	2005	20 124	—	—	—	—	—	—	—	1 942	—	142	—	—
	2006	14 862	—	—	—	—	—	—	—	893	875	115	—	—
Iraq	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2003	202	—	—	—	<<	—	—	916	68	—	3	—	—
	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Ireland	2002	3 571	4 257	—	<<	67	29	141	3	—	127	17	—	1
Irlande	2003	3 385	1 976	—	<<	45	27	189	—	—	138	14	—	2
Irlanda	2004	4 486	3 137	—	—	52	30	190	—	—	152	14	—	1
	2005	4 285	2 522	—	—	47	41	225	—	—	158	15	—	1
	2006	4 778	2 843	—	<<	47	49	181	108	—	168	12	—	1
Israel	2002	453	—	—	—	42	54	—	1 177	<<	80	36	—	1
Israël	2003	389	—	—	—	33	63	—	1 294	1	79	30	—	1
	2004	502	—	—	—	34	63	—	1 184	—	98	25	—	1
	2005	528	—	—	—	41	69	—	1 398	1	104	27	—	1
	2006	516	—	—	—	36	73	—	1 384	<<	103	28	—	1
Italy	2002	530	238	4	—	101	<<	—	—	—	812	25	—	<<
Italie	2003	517	252	<<	—	149	<<	—	1	—	868	23	—	<<
Italia	2004	573	124	<<	—	306	5	—	1	—	885	32	—	—
	2005	700	209	<<	—	184	50	—	<<	—	925	29	—	—
	2006	728	537	—	—	172	87	—	335	<<	1 012	36	—	<<

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros		
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro-codeine ^a Dihydro-codéine ^a Dihidro-codeína ^a (kg)	Ethyl-morphine ^a Éthyl-morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropropoxyphene ^a Dextropropoxyphène ^a Dextropropoxifeno ^a (kg)	Diphenoxylate ^a Diphénoxylate ^a Difenoxilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)	
Jamaica Jamaïque	2002	7	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	<
	2003	7	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	<
	2004	3	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	<
	2005	6	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	<
	2006	10	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	<
Japan Japon Japón	2002	1 964	11 625	<	—	855	—	—	—	—	—	—	—	—	6
	2003	1 553	10 906	<	—	715	<	—	—	—	—	—	—	—	6
	2004	358	11 222	<	—	602	16	—	—	—	—	—	—	—	5
	2005	1 633	11 620	<	—	511	161	—	—	—	—	—	—	—	5
	2006	1 880	11 372	<	—	436	203	—	—	—	—	—	—	—	9
Jordan Jordanie Jordania	2002	35	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1
	2003	49	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	<
	2004	64	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	37	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	22	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kazakhstan Kazajstán	2002	192	—	<	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	941	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	432	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	94	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros				
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- poxyphe ^a Dextropro- poxyphe ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- oxylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)		
Lithuania Lituanie Lituania	2002	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2003	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2004	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2005	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2002	<<	<<	—	<<	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Luxembourg Luxemburgo	2003	<<	<<	—	<<	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2004	<<	<<	—	<<	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2005	<<	<<	—	<<	4	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2006	<<	<<	—	<<	4	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2002	27	—	18	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Madagascar Malawi.....	2003	28	—	34	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	26	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	14	—	15	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	7	—	10	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
2003	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Malaysia	2002	1	122	182	—	—	—	—	24	—	—	57	—	105	—	—	3
Malaisie	2003	139	334	334	—	—	—	21	21	—	—	51	—	92	—	—	2
Malasia	2004	189	282	282	—	—	—	33	33	—	—	32	—	107	—	—	4
	2005	123	389	389	—	—	—	23	23	6	—	31	—	86	—	—	6
	2006	100	473	473	—	—	—	26	26	—	—	48	—	87	—	—	4
Maldives	2002	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<	—	—	—
Maldivas	2003	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Mali	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mali	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	<	<	—	—	—	—	—	—	—	—
Malta	2002	<<	—	—	—	—	—	1	1	10	10	—	—	1	—	—	—
Malte	2003	<<	—	—	—	—	—	2	2	9	9	—	—	1	—	—	—
	2004	<<	—	—	—	—	—	1	1	10	10	—	—	2	—	—	—
	2005	<	—	—	—	—	—	4	4	10	10	—	—	2	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	2	2	10	10	—	—	2	—	—	—
Marshall Islands	2002	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
Îles Marshall	2003	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
Islas Marshall	2004	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2005	<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2006	1	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
Mauritania	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Mauritanie	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Mauritius	2002	1	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	3	—	—	—
Maurice	2003	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	1	—	—	—
Mauricio	2004	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	7	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	<	<	—	—	—	—	10	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	<	<	—	—	—	—	7	—	—	—
Mexico	2002	201	7	7	—	—	—	19	19	—	—	—	—	—	—	—	—
Mexique	2003	156	8	8	—	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—	—	<
México	2004	224	—	—	—	—	—	20	20	2	—	—	—	—	—	—	<
	2005	150	—	—	—	—	—	8	8	2	—	—	—	—	—	—	<
	2006	194	—	—	—	—	—	29	29	1	—	—	—	—	—	—	<
Micronesia (Federated States of)	2002	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
Micronésie (États fédérés de)	2003	1	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
Micronesia (Estados Federados de)	2004	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2005	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2006	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros	
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfin ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^a Morfine ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- poxiphene ^a Dextropro- poxiphène ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- oxylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)
Moldova^d	2002	2	—	—	—	6	—	—	—	—	—	<	—	—
	2003	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	5	—	—	—	3	—	—	—	—	—	<	—	—
	2005	17	—	—	—	3	—	—	—	—	—	<	—	—
	2006	22	—	—	—	4	—	—	—	—	—	<	—	—
Mongolia	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Mongolie	2003	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Montserrat	2002	<	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	<	—
	2003	<	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	<	—
	2004	<	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	<	—
	2005	<	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	<	—
	2006	<	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	<	—
Morocco	2002	519	—	16	—	4	119	—	—	—	—	—	—	—
Maroc	2003	532	—	—	—	3	78	—	—	—	—	—	—	—
Marruecos	2004	326	—	—	—	3	143	—	—	—	—	—	—	—
	2005	251	—	—	—	4	52	—	—	—	—	—	—	—
	2006	221	—	—	—	5	143	—	—	—	—	—	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros		
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- oxyphene ^a Dextropro- oxyphène ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- oxylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)	
Nicaragua.....	2002	<<	—	—	—	1	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2003	—	<<	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Niger Niger	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Nigeria Nigeria	2002	296	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	262	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	414	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
			?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Norfolk Island Île Norfolk Isla Norfolk	2002	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2005	<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2006	<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
			<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—

Norway.....	2002	1 965	3	27	<<	164	22	105	454	—	73	30	1
Norvège	2003	2 035	—	14	<<	165	43	78	151	—	81	29	6
Noruega	2004	1 841	<	21	1	162	68	57	227	—	96	24	2
	2005	2 224	—	26	—	144	43	61	227	—	109	22	5
	2006	1 865	—	20	<	145	113	66	152	—	102	23	1
Oman.....	2002	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	8	—
Omán	2003	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	3	—
	2004	1	<	—	—	2	—	—	—	<	<	2	—
	2005	<	—	—	—	1	—	—	—	—	—	3	—
	2006	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	7	—
Pakistan.....	2002	900	—	—	—	2	—	340	7 981	479	—	8	—
Pakistán	2003	520	—	—	—	1	—	1 192	9 222	413	—	10	—
	2004	550	—	—	—	7	—	724	7 416	392	—	—	—
	2005	81	—	—	—	—	—	1 480	9 311	512	—	13	—
	2006	78	—	—	—	1	—	970	6 212	511	—	10	—
Palau.....	2002	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—
Palaos	2003	<	—	—	<<	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	—
	2004	1	—	—	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	—
	2005	1	—	—	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	—
	2006	<	—	—	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	—
Panama.....	2002	20	—	—	—	4	—	—	—	—	<<	2	—
Panamá	2003	17	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	2	—
	2004	21	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	5	—
	2005	7	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	3	—
	2006	23	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	3	—
Papua New Guinea.....	2002	1	—	?	—	1	?	?	<	?	—	14	—
Papouasie-Nouvelle-Guinée	2003	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Papua Nueva Guinea	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Paraguay.....	2002	66	—	4	—	10	<<	—	45	—	—	10	—
	2003	96	—	2	<<	6	<<	—	3	—	—	7	—
	2004	80	—	2	—	3	—	—	2	—	—	2	—
	2005	<	—	2	—	<	—	—	3	—	—	<	—
	2006	252	—	3	—	1	—	—	2	—	—	<	—
Peru.....	2002	97	—	—	—	3	2	—	16	—	<<	10	—
Pérou	2003	161	—	—	—	4	2	—	54	—	<<	12	1
Perú	2004	113	—	—	—	11	2	—	64	—	1	20	1
	2005	55	—	—	—	14	4	—	39	—	<	14	<
	2006	..	—	—	—	..	..	—	..	—	..	..	..
Philippines.....	2002	—	—	—	—	29	3	—	—	56	—	11	—
Filipinas	2003	8	—	—	—	12	1	—	—	9	<	7	—
	2004	30	—	—	—	18	5	—	—	—	—	9	—
	2005	—	—	—	—	20	12	—	—	—	—	11	—
	2006	—	—	—	—	20	6	—	—	—	—	7	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros			
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- oxyphene ^a Dextropro- oxyphène ^a Dextropro- oxifeno ^a (kg)	Diphen- oxylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)	
Poland..... Pologne Polonia	2002	627	—	16	—	235	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—
	2003	1 220	1	11	—	220	—	—	—	—	25	—	—	—	—	—
	2004	661	1	20	—	236	—	—	—	—	14	—	—	—	—	<
	2005	983	7	5	—	269	—	—	—	—	30	—	—	—	—	—
	2006	864	—	13	—	201	1	—	—	—	60	—	—	—	—	—
Portugal.....	2002	236	33	18	—	77	—	—	—	—	121	13	—	18	—	—
	2003	161	50	9	—	119	—	—	—	—	579	2	—	16	—	—
	2004	151	50	1	—	83	—	—	—	—	226	7	—	13	—	—
	2005	281	<	1	—	103	—	—	—	—	232	2	—	16	—	—
	2006	438	—	1	—	407	—	—	—	—	283	2	—	20	—	—
Qatar.....	2002	—	<	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
	2003	—	<	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—
	2004	—	<	—	—	<	—	—	—	—	<	—	—	3	—	—
	2005	—	<	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
	2006	—	<	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
Republic of Korea..... République de Corée Republica de Corea	2002	172	1 270	—	<	158	38	—	—	—	—	—	—	141	—	1
	2003	100	1 782	—	—	141	4	—	—	—	—	—	—	94	—	—
	2004	229	1 720	—	2	97	13	—	—	—	—	—	—	122	—	—
	2005	113	1 221	—	20	17	89	—	—	—	—	—	—	196	—	—
	2006	333	2 426	—	6	113	81	—	—	—	—	—	—	131	—	<

Romania	2002	1 129	107	2						64						3	200							1	
Roumanie	2003	1 025	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	4	75	—	—	—	—	—	—	—	
Rumania	2004	913	74	—	—	—	—	—	—	65	—	—	—	—	—	7	78	—	—	—	—	—	—	—	
	2005	237	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	15	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2006	343	..	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Russian Federation	2002	1 210	—	—	—	—	—	—	—	89	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Fédération de Russie	2003	1 970	—	—	—	—	—	—	—	93	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Federacion de Rusia	2004	4 759	—	<<	—	—	—	—	—	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
	2005	2 174	—	—	—	—	—	—	—	79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
	2006	4 036	—	—	—	—	—	—	—	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Rwanda	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2004	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Saint Helena	2002	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Sainte-Hélène	2003	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Santa Elena	2004	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2005	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2006	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Saint Kitts and Nevis	2002	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Saint-Kitts-et-Nevis	2003	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Saint Kitts y Nevis	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Saint Lucia	2002	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Sainte-Lucie	2003	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Santa Lucía	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2006	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Saint Vincent and the Grenadines	2002	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Saint-Vincent-et-les-Grenadines	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
San Vicente y las Granadinas	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2006	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Samoa	2002	—	?	?	?	?	?	?	?	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2003	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2006	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Sao Tome and Principe	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sao Tomé-et-Principe	2003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santo Tomé y Príncipe	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros				
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- oxyphene ^a Dextropro- oxyphène ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- oxylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)		
Saudi Arabia Arabie saoudite Arabia Saudita	2002	64	1	—	—	12	1	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
	2003	92	<	—	—	10	2	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—
	2004	89	—	—	—	10	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	89	—	—	—	8	2	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—
	2006	210	<	—	—	11	2	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Senegal Sénégal	2002	712	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	527	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<
	2004	490	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<
	2005	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Serbia ^e Serbie ^e	2002	1	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	18	5	52	—
	2003	45	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	9	6	—	—
	2004	111	—	—	—	17	—	—	—	—	—	—	—	18	7	—	—
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	—	—	—	—	1	<	—	—	—	—	—	—	5	3	—	—
			—	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Seychelles	2002	2	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	—	<	—	—
	2003	2	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	—	<	—	—
	2004	3	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	—	<	—	—
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	3	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	—	<	—	—
			—	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—	—	<	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros		
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- poxiphene ^a Dextropro- poxiphène ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- oxylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)	
Suriname	2002	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2003	2	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2004	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2005	2	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2006	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
			<<	1	—	—	<<	—	—	—	—	1	<<	—	—
Swaziland..... Swazilandia	2002	<<	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	<<	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	<<	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
			<<	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Sweden	2002	2 189	—	426	<<	239	59	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	2 265	—	339	<<	202	96	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	1 648	—	300	<<	255	130	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	1 226	—	429	<<	217	165	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	564	—	363	<<	221	193	—	—	—	—	—	—	—	—
			2 189	—	426	<<	239	59	—	—	—	—	—	—	—
Switzerland	2002	3 579	4	6	3	200	3	3	3	343	86	39	3	3	
	2003	3 634	4	3	2	141	11	7	7	384	73	38	5	5	
	2004	3 061	9	5	8	195	27	3	3	309	73	38	2	2	
	2005	2 878	75	4	<f	225	46	3	3	368	84	37	3	3	
	2006	2 602	14	2	2	229	374	5	5	329	66	37	3	3	
			3 579	4	6	3	200	3	3	343	86	39	3	3	

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- poxiphene ^a Dextropro- poxiphène ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- xylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	
Turkey..... Turquie Turquía	2002	1 117	—	6	—	16	—	—	21	—	132	—	1
	2003	927	—	6	—	11	—	—	21	—	150	—	1
	2004	1 501	—	6	—	13	—	—	17	—	152	—	1
	2005	1 107	—	3	—	14	—	—	24	—	173	—	<
	2006	1 158	—	6	—	2	—	—	28	—	158 ^f	—	1
Turkmenistan..... Turkménistan Turkmenistán	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	<	—	—	—	—	—	—	—
Turks and Caicos Islands..... Îles Turques et Caïques Islas Turcas y Caicos	2002	—	<	—	—	<	<	<	—	<	<	<	—
	2003	<	<	—	—	<	<	<	—	<	<	<	—
	2004	<	<	—	—	<	<	<	—	<	<	<	—
	2005	<	<	—	—	<	<	<	—	<	<	<	—
	2006	<	<	—	—	<	<	<	—	<	<	<	—
Tuvalu.....	2002	<	—	—	—	1	—	—	—	—	<	—	—
	2003	<	—	—	—	<	—	—	—	—	<	—	—
	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2002-2006 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, y compris les quantités utilisées pour la fabrication de préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961, 2002-2006 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, incluyendo las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros			
		Codeine ^a Codéine ^a Codeína ^a (kg)	Dihydro- codeine ^a Dihydro- codéine ^a Dihidro- codeína ^a (kg)	Ethyl- morphine ^a Éthyl- morphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropro- poxiphene ^a Dextropro- poxiphène ^a Dextropro- poxifeno ^a (kg)	Diphen- xylate ^a Diphéno- xylate ^a Difeno- xilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)	
Venezuela (Bolivarian Rep. of) Venezuela (Rep. bolivarienne du) Venezuela (Rep. Bolivariana de)	2002	467	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	328	—	41	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	671	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	661	—	95	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	556	—	81	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Viet Nam	2002	1 703	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	2 092	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	2 616	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	2 968	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	2 511	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wallis and Futuna Islands Îles Wallis-et-Futuna Islas Wallis y Futuna	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yemen Yémen	2002	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2003	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2004	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	5	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Zambia	2002	<<	—	—	<<	—	—	—	25	2	—	2	—
Zambie	2003	1	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	1	—
	2004	1	—	—	1	—	—	—	25	—	—	9	—
	2005	1	<<	—	1	—	—	—	25	—	—	7	—
	2006	3	<<	—	1	—	—	—	25	—	—	8	—
Zimbabwe.....	2002	235	—	—	10	—	—	—	49	—	—	35	1
	2003	179	—	—	4	—	—	—	35	—	—	10	1
	2004	327	—	—	9	—	—	—	35	—	—	42	1
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Total	2002	180 167	29 185	1 293	27 375	27 592	6 342	314 663	7 488	16 557	15 256	18 738	278
	2003	203 725	26 816	1 116	27 963	33 864	7 215	305 021	7 786	18 763	12 512	24 232	260
	2004	196 173	23 397	1 162	28 891	36 948	6 680	277 965	10 698	21 595	14 179	20 361	258
	2005	209 063	30 342	1 293	31 787	42 601	7 734	273 803	9 453	22 524	11 826	28 898	249
	2006	196 261	30 939	1 146	32 975	42 567	6 423	258 945	11 173	25 383	10 465	24 456	250

^aThe consumption figures also include quantities used in the manufacture of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention. — Les chiffres de la consommation comprennent également les quantités utilisées pour la fabrication des préparations du Tableau III de la Convention de 1961. — En las cifras de consumo están incluidas también las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961.

^bIn addition, preparations in Schedule III of the 1961 Convention were manufactured from concentrate of poppy straw containing morphine as the main alkaloid to replace preparations of opium consumed in the past. Expressed in terms of the anhydrous morphine alkaloid, the quantities of concentrate of poppy straw utilized were 7,090 kg in 2002, 8,002 kg in 2003, 6,656 kg in 2004, in 2005, 5,893 kg and in 2006, 6,993 kg. — En outre, des préparations du Tableau III de la Convention de 1961 destinées à remplacer les préparations d'opium consommées dans le passé ont été fabriquées à partir de concentré de paille de pavot dont le morphine était le principal alcaloïde. Exprimées en équivalent morphine anhydre, les quantités de concentré de paille de pavot utilisées ont été de 7 090 kg en 2002, 8 002 kg en 2003, 6 656 kg en 2004, 5 893 kg en 2005 et 6 993 kg en 2006. — Además, para sustituir a los preparados de opio que se consumían anteriormente, se fabricaron preparados de la Lista III de la Convención de 1961 a partir de concentrado de paja de adormidera que contiene morfina como alcaloide principal. Los volúmenes de concentrado de paja de adormidera, expresados en términos de alcaloide morfínico anhidro, fueron los siguientes: 7.090 kg en 2002, 8.002 kg en 2003, 6.656 kg en 2004, 5.893 kg en 2005 y 6.993 kg en 2006.

^cQuantity supplied to pharmaceutical companies for the manufacture of preparations in Schedule III; may not necessarily indicate the total consumption of these preparations. — Quantité fournie aux entreprises pharmaceutiques pour la fabrication de préparations du Tableau III; ne correspond pas nécessairement à la consommation totale de ces préparations. — Cantidad suministrada a las empresas farmacéuticas para la fabricación de preparados de la Lista III; no se trata necesariamente del consumo total de esos preparados.

^dSince 16 October 2006, "Moldova" has replaced "Republic of Moldova" as the short name that is used in the United Nations. — Depuis le 16 octobre 2006, "Moldova" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République de Moldova". — A partir del 16 de octubre de 2006, "Moldova" reemplaza a "República de Moldova" como nombre abreviado en las Naciones Unidas.

^eSince 3 June 2006, the membership of Serbia and Montenegro in the United Nations has been continued by Serbia. — Depuis le 3 juin 2006, la Serbie succède à la Serbie-et-Monténégro comme membre des Nations Unies. — Desde el 3 de enero de 2006, Serbia ha sucedido a Serbia y Montenegro como Estado Membro de las Naciones Unidas.

^fThis figure is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au gouvernement concernant ce chiffre. — Esta cifra está por aclararse con el Gobierno.

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 172 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 176 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 180)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Albania	2002	15.603	—	—	—	—
Albanie	2003	16.002	—	—	—	—
	2004	20.000	—	—	0.100	—
	2005	28.500	—	—	0.310	—
	2006	39.162	—	—	0.450	—
Algeria	2002	117.925	135.070	—	0.816	—
Algérie	2003	143.871	—	—	4.637	—
Argelia	2004	160.873	120.126	—	3.248	—
	2005	194.153	167.052	—	8.648	—
	2006	128.514	160.535	—	4.837	—
Andorra	2002	6.700	0.250	—	—	—
Andorre	2003	12.464	0.050	—	—	—
	2004	13.656	—	0.400	—	—
	2005	11.788	—	—	—	—
	2006	28.060	—	0.750	—	—
Angola	2002	0.021	0.012	—	0.012	—
	2003	0.180	0.250	—	—	—
	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	0.302	0.300	—	0.002	—
Anguilla	2002	0.020	—	—	—	—
Anguila	2003	?	?	?	?	?
	2004	0.006	—	—	—	—
	2005	0.060	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Antigua and Barbuda	2002	0.085	—	—	—	—
Antigua-et-Barbuda	2003	0.090	—	—	—	—
Antigua y Barbuda	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
Argentina	2002	430.867	2.220	172.675	—	—
Argentine	2003	382.200	0.034	550.903	0.012	—
	2004	—	1.183	—	—	—
	2005	405.799	0.088	1 195.295	—	—
	2006	407.596	3.461	1 180.000	0.155	—
Armenia	2002	3.424	—	—	—	—
Arménie	2003	3.735	—	—	—	—
	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	5.000	—	—	—	—
Ascension Island	2002	0.003	0.002	—	—	—
Île de l'Ascension	2003	0.002	—	—	—	—
Isla de la Ascensión	2004	0.002	—	—	—	—
	2005	0.003	—	—	—	—
	2006	0.003	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Australia	2002	3 587.868	169.508	82.646	1.750	—
Australie	2003	4 227.476	154.600	93.482	1.507	—
	2004	4 562.497	173.212	106.838	2.058	—
	2005	4 569.810	185.829	123.940	2.949	—
	2006	7 484.100	197.400	137.007	3.100	—
Austria	2002	6 173.900	219.260	247.540	150.170	16 586.880
Autriche	2003	6 285.300	196.240	366.290	151.640	15 939.850
	2004	7 090.760	190.140	375.380	138.300	16 062.790
	2005	9 060.635	176.465	361.352	134.716	15 380.790
	2006	10 822.278 ^a	170.560	427.742	130.747	15 530.150
Azerbaijan	2002	2.400	—	—	—	—
Azerbaïdjan	2003	4.100	—	—	—	—
Azerbaïyan	2004	5.100	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Bahamas	2002	0.069	—	—	—	—
	2003	1.956	—	—	0.125	—
	2004	1.192	—	—	—	—
	2005	0.564	—	—	—	—
	2006	0.320	—	—	—	—
Bahrain	2002	5.988	—	4.044	—	—
Bahreïn	2003	5.831	—	3.935	—	—
Bahreïn	2004	7.919	—	14.365	—	—
	2005	10.989	—	3.975	—	—
	2006	15.404	—	4.815	—	—
Bangladesh	2002	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	15.000	—	—	—	—
Barbados	2002	0.838	—	—	0.016	—
Barbade	2003	3.041	—	—	0.025	—
	2004	2.764	—	—	—	—
	2005	2.280	—	—	0.017	—
	2006	?	?	?	?	?
Belarus	2002	30.073	—	—	—	—
Bélarus	2003	39.278	—	—	—	—
Belarús	2004	38.198	—	—	—	—
	2005	45.577	—	—	—	—
	2006	50.416	—	—	—	—
Belgium	2002	8 954.000	252.000	141.000	157.000	12 117.000
Belgique	2003	20 141.000	1 284.000	762.000	253.000	11 589.000
Bélgica	2004	43 955.000	1 495.000	1 588.000	235.000	17 174.000
	2005	17 288.000	1 349.000	2 440.000	313.000	19 715.000
	2006	20 034.000	1 403.000	723.000	306.000	24 169.000

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Benin Bénin	2002	1.293	—	—	—	—
	2003	1.620	—	—	—	—
	2004	1.500	—	—	—	—
	2005	2.500	—	—	—	—
	2006	2.340	—	—	—	—
Bhutan Bhoutan Bhután	2002	?	?	?	?	?
	2003	?	?	?	?	?
	2004	0.150	—	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
Bolivia Bolivie	2002	10.824	4.955	—	—	—
	2003	11.639	4.534	—	—	—
	2004	9.412	3.658	—	—	—
	2005	?	?	—	—	—
	2006	..	..	—	—	—
Bosnia and Herzegovina Bosnie-Herzégovine Bosnia y Herzegovina	2002	?	?	?	?	?
	2003	?	?	?	?	?
	2004	2.477	—	—	0.013	—
	2005	13.078	0.250	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Botswana	2002	1.050	2.094	—	0.085	—
	2003	?	?	?	?	?
	2004	0.212	0.133	—	0.020	—
	2005	0.022	0.151	—	0.012	—
	2006	0.017	0.632	—	—	—
Brazil Brésil Brasil	2002	3 043.271	1 453.748	193.930	13.117	—
	2003	2 757.652	1 675.198	354.999	18.549	—
	2004	4 328.458	1 345.510	501.471	1.248	—
	2005	2 884.027	998.748	610.751	81.189	—
	2006	8 909.572	2 084.156	848.053	26.440	—
British Virgin Islands Îles Vierges britanniques Islas Virgenes Británicas	2002	?	?	?	?	?
	2003	1.984	—	—	—	—
	2004	0.044	—	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
Brunei Darussalam Brunéi Darussalam	2002	0.853	0.007	—	—	—
	2003	1.131	0.787	—	—	—
	2004	1.455	1.814	0.045	—	—
	2005	1.982	0.804	0.105	—	—
	2006	2.090	0.756	0.240	—	—
Bulgaria Bulgarie	2002	267.099	—	—	—	—
	2003	468.764	—	—	—	—
	2004	278.741	—	—	—	—
	2005	351.341	—	—	0.133	—
	2006	246.236	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Burkina Faso	2002	0.810	—	—	—	—
	2003	3.080	—	—	—	—
	2004	3.600	—	—	—	—
	2005	3.084	—	—	—	—
	2006	2.066	—	—	—	—
Burundi	2002	1.621	—	—	—	—
	2003	0.610	—	—	—	—
	2004	0.415	—	—	—	—
	2005	0.150	—	—	—	—
	2006	0.635	—	—	—	—
Cambodia Cambodge Camboya	2002	1.833	—	—	—	—
	2003	4.222	—	—	—	—
	2004	3.810	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
Cameroon Cameroun Camerún	2002	?	?	?	?	?
	2003	16.000	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
Canada Canadá	2002	22 096.000	67.000	127.000	31.000	—
	2003	21 690.569	42.402	15.000	30.001	—
	2004	36 002.602	79.692	130.064	28.600	—
	2005	32 776.187	70.110	163.000	49.404	—
	2006	42 751.378	115.219	152.240	53.554	—
Cape Verde Cap-Vert Cabo Verde	2002	0.176	—	—	—	—
	2003	0.176	0.132	—	—	—
	2004	0.630	—	—	—	—
	2005	1.499	0.484	—	—	—
	2006	0.695	—	—	—	—
Cayman Islands Îles Caïmanes Islas Caimanes	2002	2.322	0.176	—	—	—
	2003	6.882	0.088	—	—	—
	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
Central African Republic République centrafricaine República Centroafricana	2002	?	?	?	?	?
	2003	?	?	?	?	?
	2004	0.015	—	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
Chad Tchad	2002	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—
	2005	2.315	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Chile	2002	253.642	2.956	110.730	0.335	—
Chili	2003	304.544	4.575	108.160	0.193	—
	2004	307.400	4.675	119.210	0.105	—
	2005	376.958	4.027	127.935	0.188	—
	2006	392.177	4.096	138.015	0.115	—
China	2002	1 606.882	—	—	7.453	—
Chine	2003	3 935.275	—	76.622	7.571	—
	2004	5 329.625	—	313.222	2.513	—
	2005	6 430.924	—	488.495	19.673	—
	2006	5 208.840	—	818.839	33.859	—
Hong Kong SAR of China	2002	64.256	8.564	12.350	0.159	—
RAS de Hong Kong (Chine)	2003	55.442	4.230	21.260	—	—
RAE de Hong Kong de China	2004	69.073	4.881	23.767	0.259	—
	2005	60.661	4.030	20.592	—	—
	2006	76.866	4.039	23.156	—	—
Macao SAR of China	2002	0.069	3.107	—	—	—
RAS de Macao (Chine)	2003	0.742	—	—	—	—
RAE de Macao de China	2004	1.088	—	—	—	—
	2005	2.019	0.323	—	—	—
	2006	0.005	1.184	—	—	—
Christmas Island	2002	0.011	—	—	—	—
Ile Christmas	2003	0.001	—	—	—	—
Isla Christmas	2004	0.015	—	—	—	—
	2005	0.008	—	—	—	—
	2006	0.224	—	—	—	—
Colombia	2002	40.509	7.084	20.080	—	—
Colombie	2003	292.667	27.900	124.342	—	—
	2004	289.748	43.017	16.988	—	—
	2005	188.099	17.270	218.400	—	—
	2006	609.808	14.392	55.723	—	—
Congo	2002	?	?	?	?	?
	2003	?	?	?	?	?
	2004	?	?	?	?	?
	2005	8.000	—	—	—	—
	2006	2.355	—	—	—	—
Costa Rica	2002	29.390	—	—	—	—
	2003	33.020	—	—	—	—
	2004	27.200	—	—	—	—
	2005	35.520	—	—	—	—
	2006	48.370	—	—	—	—
Côte d'Ivoire	2002	2.906	—	—	—	—
	2003	4.570	—	—	—	—
	2004	4.068	—	—	—	—
	2005	4.607	—	—	—	—
	2006	5.395	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Croatia	2002	313.346	9.850	—	0.420	—
Croatie	2003	937.063	3.010	—	0.260	—
Croacia	2004	1 162.853	—	—	0.383	—
	2005	1 445.630	17.745	—	1.827	—
	2006	1 371.513	14.300	—	1.720	—
Cuba	2002	96.000	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	71.970	—	—	—	—
	2005	120.095	—	—	—	—
	2006	247.165	—	—	—	—
Cyprus	2002	31.064	0.781	0.549	—	—
Chypre	2003	36.181	0.513	2.751	—	—
Chipre	2004	50.904	0.192	7.430	—	—
	2005	63.286	0.270	7.385	—	—
	2006	49.866	0.075	8.120	—	—
Czech Republic	2002	1 107.231	108.689	10.358	46.872	6 120.566
République tchèque	2003	1 493.173	97.942	7.893	45.821	6 351.454
República Checa	2004	2 279.145	90.174	10.898	49.194	6 605.989
	2005	2 876.462	91.451	10.379	57.254	7 002.150
	2006	3 830.334	96.051	8.945	61.632	7 341.225
Democratic People's Republic of Korea	2002	—	—	—	—	—
République populaire démocratique de Corée	2003	—	—	—	—	—
República Popular Democrática de Corea	2004	2.500	—	—	—	—
	2005	0.200	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
Democratic Republic of the Congo	2002	0.564	0.264	—	—	—
République démocratique du Congo	2003	1.800	—	—	—	—
República Democrática del Congo	2004	0.836	—	—	—	—
	2005	1.301	—	—	—	—
	2006	1.584	—	—	—	—
Denmark	2002	4 308.108	346.310	381.034	10.767	—
Danemark	2003	4 384.286	346.631	452.650	11.082	—
Dinamarca	2004	5 831.610	363.935	513.215	7.702	—
	2005	8 385.086	353.980	603.995	9.410	—
	2006	9 309.871	334.055	732.060	6.335	—
Djibouti	2002	?	?	?	?	?
	2003	0.103	—	—	—	—
	2004	?	?	?	?	?
	2005	—	1.150	—	0.217	2.250
	2006	?	?	?	?	?
Dominica	2002	?	?	?	?	?
Dominique	2003	0.035	—	—	—	—
	2004	0.039	—	—	—	—
	2005	0.020	—	—	—	—
	2006	0.020	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Dominican Republic République dominicaine República Dominicana	2002	21.018	—	—	—	—
	2003	6.096	—	—	—	—
	2004	7.542	—	—	—	—
	2005	16.741	—	—	—	—
	2006	17.080	—	—	—	—
Ecuador Équateur	2002	116.150	—	51.500	—	—
	2003	103.755	—	60.300	—	—
	2004	105.468	—	116.650	—	—
	2005	89.964	—	147.001	—	—
	2006	119.227	—	212.600	—	—
Egypt Égypte Egipto	2002	222.746	—	—	—	—
	2003	150.000	—	—	—	—
	2004	249.060	—	—	—	—
	2005	289.937	—	—	—	—
	2006	452.500	—	—	—	—
El Salvador	2002	18.075	—	—	—	—
	2003	23.832	—	—	—	—
	2004	38.162	—	—	—	—
	2005	41.692	—	0.480	—	—
	2006	46.745	—	20.000	—	—
Eritrea Érythrée	2002	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	0.001	—	—	—	—
Estonia Estonie	2002	53.605	0.150	0.054	0.031	—
	2003	98.174	0.110	0.473	0.025	—
	2004	132.455	5.950	1.475	0.061	—
	2005	190.525	—	1.670	0.004	—
	2006	194.989	—	1.960	—	—
Falkland Islands (Malvinas) Îles Falkland (Malvinas) Islas Malvinas (Falkland Islands)	2002	0.266	0.026	—	—	—
	2003	0.070	0.053	—	—	—
	2004	1.016	0.054	—	—	—
	2005	0.690	0.052	—	—	—
	2006	1.550	0.053	—	—	—
Finland Finlande Finlandia	2002	2 434.326	190.793	31.790	4.252	—
	2003	2 499.797	162.745	47.840	4.927	—
	2004	4 317.354	120.993	58.580	2.965	—
	2005	7 056.964	165.207	69.690	1.436	—
	2006	7 692.750	135.340	31.055	3.756	—
France Francia	2002	24 839.604	1 869.458	734.421	282.162	—
	2003	26 418.651	1 784.406	1 252.110	302.774	—
	2004	29 878.506	1 687.535	1 247.815	306.151	—
	2005	43 572.964	1 587.344	1 385.123	313.187	—
	2006	57 375.858	1 518.319	1 769.334	415.347	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
<i>French Polynesia</i>	2002	?	?	?	?	?
<i>Polynésie française</i>	2003	43.061	11.425	1.052	0.667	—
<i>Polinesia Francesa</i>	2004	67.412	9.500	0.300	0.497	—
	2005	18.273	6.250	0.801	0.144	—
	2006	61.935	8.500	0.151	0.447	—
Gabon	2002	?	?	?	?	?
Gabón	2003	—	—	—	—	—
	2004	0.806	—	—	—	—
	2005	1.171	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Georgia	2002	14.000	—	—	—	—
Géorgie	2003	15.540	—	—	—	—
	2004	16.581	—	—	—	—
	2005	19.200	—	—	—	—
	2006	22.159	—	—	—	—
Germany	2002	73 374.233	2 875.000	2 108.000	529.274	120 605.000
Allemagne	2003	79 181.915	3 054.000	1 992.000	474.675	130 130.000
Alemania	2004	119 354.342	2 693.000	2 800.000	574.662	140 562.000
	2005	141 705.678	2 516.000	2 814.000	606.942	140 647.000
	2006	270 682.001	2 365.000	3 229.000	648.000	138 366.000
Ghana	2002	—	—	—	—	—
	2003	0.225	—	—	—	—
	2004	0.630	—	—	—	—
	2005	2.000	—	—	—	—
	2006	0.110	—	—	—	—
Gibraltar	2002	4.226	—	—	—	—
	2003	7.672	—	—	—	—
	2004	8.741	—	0.018	—	—
	2005	5.860	—	1.047	—	—
	2006	20.109	—	0.621	—	—
Greece	2002	2 947.386	7.040	449.163	—	—
Grèce	2003	2 668.573	7.920	567.458	—	—
Grecia	2004	2 327.083	5.000	647.500	—	—
	2005	3 141.621	9.000	593.935	—	—
	2006	9 942.682	6.000	882.030	—	—
Grenada	2002	0.046	—	—	—	—
Grenade	2003	0.053	—	—	—	—
Granada	2004	0.794	—	—	—	—
	2005	0.049	—	—	—	—
	2006	0.077	—	—	—	—
Guatemala	2002	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	8.704	—	—	—	—
	2005	48.351	—	—	—	—
	2006	24.647	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Guinea Guinée	2002	0.080	—	—	—	—
	2003	0.049	—	—	—	—
	2004	0.040	—	—	—	—
	2005	0.040	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Guinea-Bissau Guinée-Bissau	2002	—	—	—	—	—
	2003	?	?	?	?	?
	2004	—	—	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
Guyana	2002	0.160	—	—	—	—
	2003	0.007	—	—	—	—
	2004	0.120	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
Haiti Haïti Haití	2002	11.500	—	—	—	—
	2003	0.960	—	—	—	—
	2004	?	?	?	?	?
	2005	26.140	—	—	—	—
	2006	0.826	—	—	—	—
Honduras	2002	?	?	?	?	?
	2003	—	—	—	—	—
	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	—	—	—	—	—
Hungary Hongrie Hungría	2002	1 877.281	24.400	0.275	0.007	3.225
	2003	2 456.168	20.515	—	—	—
	2004	2 919.298	18.675	—	0.299	—
	2005	3 848.587	16.950	—	2.999	—
	2006	6 513.440	18.470	—	2.138	—
Iceland Islande Islandia	2002	111.996	2.150	0.580	—	—
	2003	116.502	0.295	1.185	0.130	—
	2004	166.605	—	0.250	0.005	—
	2005	229.000	0.725	—	0.030	—
	2006	261.921	1.085	0.250	0.103	—
India Inde	2002	354.698	—	—	0.067	—
	2003	310.908	—	—	3.387	—
	2004	415.524	—	—	3.709	—
	2005	454.022	—	—	6.757	—
	2006	695.930	—	—	6.714	—
Indonesia Indonésie	2002	21.692	—	—	0.533	—
	2003	32.924	—	—	0.648	—
	2004	34.565	—	—	0.171	—
	2005	75.614	—	—	0.177	—
	2006	50.775	—	—	0.131	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Iran (Islamic Republic of)	2002	143.907	393.750	—	9.194	—
Iran (République islamique d')	2003	217.875	315.000	21.096	5.479	—
Irán (República Islámica del)	2004	206.756	445.437	74.088	11.817	—
	2005	321.265	315.000	110.000	7.350	—
	2006	312.500	160.000	115.000	7.017	—
Iraq	2002	?	?	?	?	?
	2003	2.740	—	—	0.670	—
	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
Ireland	2002	1 333.486	26.585	29.716	—	—
Irlande	2003	1 351.388	16.691	17.618	—	—
Irlanda	2004	1 697.210	15.825	21.300	0.630	—
	2005	1 596.105	16.023	34.650	—	—
	2006	2 880.801	13.985	45.615	—	—
Israel	2002	1 313.000	21.000	3.000	—	—
Israël	2003	1 565.000	17.000	2.000	—	—
	2004	1 873.415	18.025	5.016	—	—
	2005	1 935.898	18.819	18.083	—	—
	2006	2 998.000	13.000	40.000	—	—
Italy	2002	6 024.058	150.000	1 033.000	22.875	—
Italie	2003	11 266.000	147.000	1 111.000	27.000	—
Italia	2004	15 241.000	149.000	1 402.000	33.000	—
	2005	15 978.000	137.000	2 724.000	31.000	—
	2006	16 999.000	129.000	3 610.000	34.000	—
Jamaica	2002	0.367	—	—	—	—
Jamaïque	2003	0.512	—	—	—	—
	2004	0.556	—	—	—	—
	2005	1.975	—	—	—	—
	2006	5.326	—	—	—	—
Japan	2002	3 926.000	—	—	—	—
Japon	2003	11 822.000	—	49.300	—	—
Japón	2004	12 132.000	—	—	—	—
	2005	14 677.000	—	—	—	—
	2006	17 169.000	—	3.765	—	—
Jordan	2002	41.247	2.983	8.428	0.007	—
Jordanie	2003	101.121	—	26.710	—	—
Jordania	2004	49.401	—	30.230	—	—
	2005	239.958	—	41.428	—	—
	2006	294.674	—	99.920	—	—
Kazakhstan	2002	—	—	—	—	—
Kazajstán	2003	—	—	—	—	—
	2004	11.052	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Kenya	2002	—	—	—	—	—
	2003	0.087	—	—	—	—
	2004	1.080	—	—	—	—
	2005	0.538	—	—	—	—
	2006	4.014	—	—	—	—
Kiribati	2002	?	?	?	?	?
	2003	?	?	?	?	?
	2004	0.019	—	—	—	—
	2005	0.033	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Kuwait Koweït	2002	13.262	23.539	5.000	0.203	—
	2003	14.945	23.114	6.539	0.208	—
	2004	13.752	21.961	8.493	0.223	—
	2005	19.485	25.168	16.910	0.322	—
	2006	27.177	30.789	24.663	0.392	—
Kyrgyzstan Kirghizistan Kirguistán	2002	5.073	—	—	—	—
	2003	3.000	—	—	—	—
	2004	10.949	—	—	—	—
	2005	16.207	—	—	—	—
	2006	10.000	—	—	—	—
Lao People's Democratic Republic République démocratique populaire lao República Democrática Popular Lao	2002	1.164	—	—	—	—
	2003	—	—	—	0.024	—
	2004	3.100	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	0.660	—	—	—	—
Latvia Lettonie Letonia	2002	713.270	—	—	—	—
	2003	157.509	—	—	—	—
	2004	242.376	—	—	—	—
	2005	265.494	—	—	—	—
	2006	423.825	—	1.656	—	—
Lebanon Liban Líbano	2002	78.240	5.595	3.070	1.005	—
	2003	78.853	6.100	7.130	1.054	—
	2004	102.282	6.455	8.385	1.206	—
	2005	96.093	5.321	12.310	1.156	—
	2006	92.426	5.536	15.760	1.125	—
Lesotho	2002	0.003	—	—	—	—
	2003	0.134	—	—	—	—
	2004	?	?	?	?	?
	2005	0.336	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Libyan Arab Jamahiriya Jamahiriya arabe libyenne Jamahiriya Árabe Libia	2002	5.000	22.500	—	—	—
	2003	11.000	19.000	—	—	—
	2004	30.000	19.000	—	—	—
	2005	71.478	20.000	—	—	—
	2006	41.664	19.240	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Lithuania.....	2002	133.736	—	0.508	—	0.725
Lituanie	2003	175.133	—	1.680	—	—
Lituania	2004	264.431	—	2.815	—	—
	2005	452.831	—	4.945	—	—
	2006	660.119	—	5.835	—	—
Luxembourg.....	2002	216.000	7.033	46.074	—	920.000
Luxemburgo	2003	255.000	7.007	55.000	1.001	1 096.000
	2004	459.000	7.500	52.000	1.600	1 351.000
	2005	428.027	3.065	80.004	1.750	1 383.040
	2006	429.000	13.000	64.000	1.200	1 396.000
Madagascar.....	2002	1.000	6.000	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—
	2005	0.439	—	—	—	—
	2006	7.638	?	?	?	?
Malawi.....	2002	?	?	?	?	?
	2003	?	?	?	?	?
	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	1.000	2.000	—	1.000	—
Malaysia.....	2002	163.148	4.750	—	0.120	—
Malaisie	2003	236.497	4.426	—	0.103	—
Malasia	2004	222.262	5.160	—	0.191	—
	2005	303.419	5.110	—	0.117	—
	2006	323.563	6.719	—	0.191	—
Maldives.....	2002	0.014	—	—	—	—
Maldivas	2003	0.090	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Mali.....	2002	—	—	—	—	—
Mali	2003	0.019	—	—	—	—
	2004	0.600	—	—	—	—
	2005	—	0.216	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
Malta.....	2002	2.400	4.000	0.600	0.012	—
Malte	2003	3.900	7.800	1.600	0.011	—
	2004	4.000	6.500	0.400	0.008	—
	2005	16.100	2.100	1.700	0.020	—
	2006	14.500	0.120	1.000	0.019	—
Marshall Islands.....	2002	—	—	—	—	—
Îles Marshall	2003	—	—	—	—	—
Islas Marshall	2004	0.023	—	—	—	—
	2005	0.100	—	—	—	—
	2006	0.076	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Mauritania Mauritanie	2002	?	?	?	?	?
	2003	?	?	?	?	?
	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	8.000	—	—	—	—
Mauritius Maurice Mauricio	2002	1.857	5.280	—	—	—
	2003	1.104	3.256	—	—	—
	2004	2.922	2.684	—	—	—
	2005	4.331	3.995	0.319	—	—
	2006	2.517	3.100	0.064	—	—
Mexico Mexique México	2002	943.259	—	—	—	—
	2003	494.470	—	—	—	—
	2004	736.695	—	125.000	—	—
	2005	776.563	—	150.000	9.600	—
	2006	468.972	—	269.820	6.430	—
Micronesia (Federated States of) Micronésie (États fédérés de) Micronesia (Estados Federados de)	2002	0.010	—	—	—	—
	2003	0.029	—	—	—	—
	2004	0.045	—	—	—	—
	2005	0.040	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Moldova ^b	2002	48.789	—	—	—	—
	2003	11.078	—	—	—	—
	2004	24.590	—	—	—	—
	2005	27.065	—	—	—	—
	2006	23.653	—	—	—	—
Mongolia Mongolie	2002	?	?	?	?	?
	2003	—	—	—	—	—
	2004	8.960	—	—	—	—
	2005	0.384	—	—	—	—
	2006	2.560	—	—	—	—
Morocco Maroc Marruecos	2002	78.587	36.553	—	0.617	—
	2003	70.094	23.049	—	0.551	—
	2004	107.426	32.565	—	0.793	—
	2005	111.779	43.185	4.400	0.670	—
	2006	90.217	15.840	—	1.493	—
Mozambique	2002	1.055	—	—	—	—
	2003	0.850	—	—	—	—
	2004	0.543	—	—	—	—
	2005	7.163	—	—	—	—
	2006	6.000	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)	
Myanmar	2002	0.045	—	—	—	—	
	2003	0.052	—	—	—	—	
	2004	—	—	—	—	—	
	2005	—	—	—	—	—	
	2006	—	—	—	—	—	
Namibia	2002	16.769	0.981	0.237	0.540	—	
	Namibie	2003	6.732	1.579	1.183	0.317	—
	2004	4.450	1.600	2.000	0.300	—	
	2005	5.513	1.785	—	0.009	—	
	2006	5.108	1.950	0.937	0.165	—	
Nauru	2002	?	?	?	?	?	
	2003	?	?	?	?	?	
	2004	0.004	—	—	—	—	
	2005	0.002	—	—	—	—	
	2006	0.001	—	—	—	—	
Nepal	2002	—	—	—	—	—	
	Népal	2003	—	—	—	—	
	2004	0.015	—	—	—	—	
	2005	0.019	—	—	—	—	
	2006	—	—	—	—	—	
Netherlands	2002	1 377.626	334.768	148.024	54.795	11 290.000	
	Pays-Bas	2003	7 334.204	310.464	155.622	51.848	11 335.000
	Países Bajos	2004	11 523.710	312.751	204.954	42.927	11 554.000
	2005	17 440.124	310.422	192.936	49.501	11 641.000	
	2006	13 191.465	250.095	325.987	45.046	10 739.000	
Netherlands Antilles	2002	6.553	—	0.182	0.011	46.900	
	Antilles néerlandaises	2003	14.000	0.379	0.501	0.178	142.000
	Antillas Neerlandesas	2004	9.366	0.379	0.728	0.101	123.000
	2005	18.444	0.030	0.819	0.096	102.000	
	2006	?	?	?	?	?	
New Caledonia	2002	56.071	1.445	0.455	0.652	—	
	Nouvelle-Calédonie	2003	50.133	1.756	0.439	0.959	—
	Nueva Caledonia	2004	31.483	1.754	1.956	1.188	—
	2005	84.827	1.162	1.688	1.129	—	
	2006	118.090	1.251	3.165	1.324	—	
New Zealand	2002	106.184	50.800	22.950	—	—	
	Nouvelle-Zélande	2003	176.443	51.992	24.415	—	—
	Nueva Zelandia	2004	128.307	69.836	6.345	—	—
	2005	325.783	38.359	57.035	—	—	
	2006	222.140	55.744	30.380	—	—	

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Nicaragua.....	2002	19.600	—	—	—	—
	2003	10.586	—	—	—	—
	2004	29.147	—	—	—	—
	2005	24.339	—	—	—	—
	2006	29.055	—	—	—	—
Niger..... Niger	2002	?	?	?	?	?
	2003	?	?	?	?	?
	2004	?	?	?	?	?
	2005	0.121	—	—	—	—
	2006	2.660	—	—	1.100	—
Nigeria..... Nigéria	2002	1.839	—	—	—	—
	2003	0.070	—	—	—	—
	2004	?	?	?	?	?
	2005	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Norfolk Island..... Île Norfolk Isla Norfolk	2002	0.014	—	—	—	—
	2003	0.088	—	—	—	—
	2004	0.017	—	—	—	—
	2005	0.019	—	—	—	—
	2006	1.186	—	—	—	—
Norway..... Norvège Noruega	2002	2 094.535	186.671	105.249	1.738	121.275
	2003	2 254.802	170.230	146.560	1.488	113.250
	2004	2 959.908	176.285	183.080	1.135	73.500
	2005	4 323.089	186.650	202.335	1.163	86.250
	2006	4 396.646	186.110	219.290	1.039	15.000
Oman..... Omán	2002	14.921	0.924	10.046	—	—
	2003	5.872	0.215	8.974	0.003	—
	2004	13.877	0.347	11.673	0.024	—
	2005	14.971	—	13.435	—	—
	2006	18.004	0.925	8.475	—	—
Pakistan..... Pakistán	2002	200.000	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—
	2005	18.250	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
Palau..... Palaos	2002	0.020	—	—	—	—
	2003	0.014	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—
	2005	—	0.005	—	—	—
	2006	0.009	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Panama Panamá	2002	48.000	—	—	—	—
	2003	24.760	—	—	—	—
	2004	53.291	—	—	—	—
	2005	38.517	—	1.605	—	—
	2006	59.528	—	—	—	—
Papua New Guinea Papouasie-Nouvelle-Guinée Papua Nueva Guinea	2002	1.850	—	—	—	—
	2003	?	?	?	?	?
	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
Paraguay	2002	25.000	10.000	—	—	—
	2003	—	2.000	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—
	2005	35.000	1.000	—	—	—
	2006	16.000	—	—	—	—
Peru Pérou Perú	2002	147.637	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	124.816	—	3.405	—	—
	2005	114.393	—	12.360	—	—
	2006	..	—	..	—	—
Philippines Filipinas	2002	47.206	—	—	—	—
	2003	8.816	—	—	—	—
	2004	13.280	—	—	0.001	—
	2005	13.780	—	—	—	—
	2006	39.284	—	—	—	—
Poland Pologne Polonia	2002	3 583.380	16.500	7.280	2.941	—
	2003	4 448.297	12.540	17.836	0.533	—
	2004	7 402.912	0.220	21.908	0.001	—
	2005	9 598.290	2.517	16.676	17.894 ^a	—
	2006	12 450.560	0.123	52.138	0.670	—
Portugal	2002	991.300	250.839	51.983	2.514	—
	2003	1 247.653	412.540	113.523	2.274	—
	2004	2 218.472	251.537	129.640	1.098	—
	2005	2 837.990	330.647	158.415	2.630	—
	2006	2 694.838	342.020	144.930	5.280	—
Qatar	2002	13.568	—	14.100	—	—
	2003	11.992	—	27.400	—	—
	2004	15.505	—	51.400	—	—
	2005	12.730	—	59.760	—	—
	2006	18.669	—	94.540	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Republic of Korea	2002	1 815.800	90.200	—	3.340	—
République de Corée	2003	452.480	303.600	..	3.350	—
República de Corea	2004	604.480	279.640	..	10.050	—
	2005	3 737.322	88.000	..	6.072	—
	2006	4 268.241	1.116	123.110	10.234	—
Romania	2002	287.000	—	—	—	—
Roumanie	2003	—	—	—	—	—
Rumania	2004	107.000	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	..	—	—	—	—
Russian Federation	2002	964.000	—	—	—	—
Fédération de Russie	2003	1 072.880	—	—	—	—
Federación de Rusia	2004	944.860	—	—	—	—
	2005	1 644.328	—	—	—	—
	2006	1 436.172	—	—	—	—
Rwanda	2002	0.006	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	0.129	—	—	—	—
	2005	0.200	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
Saint Helena	2002	0.127	—	—	—	—
Sainte-Hélène	2003	0.032	—	—	—	—
Santa Elena	2004	0.029	—	—	—	—
	2005	0.035	0.005	—	—	—
	2006	0.028	0.060	—	—	—
Saint Kitts and Nevis	2002	0.032	—	—	—	—
Saint-Kitts-et-Nevis	2003	?	?	?	?	?
Saint Kitts y Nevis	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
Saint Lucia	2002	0.051	—	—	—	—
Sainte-Lucie	2003	0.001	—	—	—	—
Santa Lucía	2004	?	?	?	?	?
	2005	0.002	—	—	—	—
	2006	0.015	—	—	—	—
Saint Vincent and the Grenadines	2002	0.117	—	—	—	—
Saint-Vincent-et-les-Grenadines	2003	0.192	—	—	—	—
San Vicente y las Granadinas	2004	0.191	—	—	—	—
	2005	0.179	—	—	—	—
	2006	0.200	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Samoa	2002	0.014	—	—	—	—
	2003	?	?	?	?	?
	2004	?	?	?	?	?
	2005	0.132	—	—	—	—
	2006	0.065	—	—	—	—
Sao Tome and Principe..... Sao Tomé-et-Príncipe Santo Tomé y Príncipe	2002	0.250	—	—	—	—
	2003	3.130	—	—	—	—
	2004	3.120	3.130	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	0.050	—	—	—	—
Saudi Arabia	2002	344.753	12.426	2.012	0.268	—
	2003	394.146	16.134	7.523	0.254	—
	2004	702.702	48.074	8.589	0.145	—
	2005	446.168	46.813	6.159	0.487	—
	2006	551.237	5.059	14.623	0.519	—
Senegal	2002	9.250	—	—	3.000	—
	2003	4.000	0.100	—	2.000	—
	2004	—	—	—	—	—
	2005	16.000	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Serbia ^c	2002	5.607	39.692	—	0.574	—
	2003	85.886	338.708	—	3.350	—
	2004	285.288	9.250	3.750	1.222	—
	2005	?	?	?	?	?
	2006	1 223.147	—	19.400	2.200	—
Seychelles	2002	0.292	—	—	—	—
	2003	0.150	—	—	—	—
	2004	0.136	—	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?
	2006	0.417	—	—	—	—
Singapore..... Singapour Singapur	2002	57.272	3.510	2.223	—	—
	2003	52.413	3.257	1.666	—	—
	2004	70.000	3.000	0.430	—	—
	2005	93.186	7.143	2.928	—	—
	2006	241.469	9.406	0.721	0.189	—
Slovakia	2002	560.725	3.886	0.560	3.315	—
	2003	688.137	—	1.160	3.386	—
	2004	101.085	—	—	—	—
	2005	667.000	—	3.110	15.630	—
	2006	2 467.803	—	6.416	13.598	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Slovenia Slovénie Eslovenia	2002	253.430	9.970	24.340	0.017	1 125.000
	2003	927.810	15.550	18.050	0.040	1 875.000
	2004	676.070	18.180	20.300	0.060	2 018.400
	2005	889.400	13.810	22.410	0.170	2 286.850
	2006	1 535.160	30.650	30.530	0.050	2 971.500
South Africa Afrique du Sud Sudáfrica	2002	418.819	306.465	219.734	5.939	—
	2003	524.721	312.576	222.424	11.242	—
	2004	485.974	234.795	247.711	20.151	—
	2005	94.207	299.000	455.000	2.043	—
	2006	99.736	..	594.000 ^a	0.497	—
Spain Espagne España	2002	17 489.780	242.824	735.807	—	—
	2003	23 209.864	217.550	946.060	—	—
	2004	26 569.000	192.800	1 604.000	—	—
	2005	48 000.000	155.000	1 528.000	—	—
	2006	53 948.000	226.000	1 811.000	—	—
Sri Lanka	2002	6.358	—	—	—	—
	2003	9.484	—	—	—	—
	2004	8.298	—	—	—	—
	2005	9.099	—	—	—	—
	2006	11.282	—	—	—	—
Sudan Soudan Sudán	2002	0.250	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	?	?	?	?	?
	2005	0.293	—	—	—	—
	2006	1.019	—	—	—	—
Suriname	2002	0.544	—	—	—	—
	2003	0.770	—	—	—	—
	2004	0.928	—	—	—	—
	2005	0.739	—	—	—	—
	2006	1.926	—	—	—	—
Swaziland Swazilandia	2002	0.390	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	0.530	—	—	—	—
	2005	0.120	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Sweden Suède Suecia	2002	3 384.000	272.000	76.000	7.000	—
	2003	3 661.000	262.000	84.000	7.000	—
	2004	5 163.000	257.000	85.000	7.000	1.000
	2005	7 952.000	292.000	99.000	9.000	2.000
	2006	9 439.000	248.000	136.000	11.000	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Switzerland Suisse Suiza	2002	2 916.399	183.495	189.462	6.791	—
	2003	3 180.760	158.460	248.430	7.464	—
	2004	3 702.172	144.320	245.055	6.103	—
	2005	7 025.674	136.138	277.377	8.768	—
	2006	9 061.814	143.075	316.842	6.110	—
Syrian Arab Republic République arabe syrienne República Árabe Siria	2002	20.667	—	6.724	0.738	—
	2003	58.124	—	11.249	—	—
	2004	49.807	—	26.536	0.013	—
	2005	77.345	—	38.350	—	—
	2006	92.272	—	58.700	—	—
Tajikistan Tadjikistan Tayikistán	2002	—	—	—	—	—
	2003	?	?	?	?	?
	2004	0.706	—	—	—	—
	2005	2.027	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Thailand Thaïlande Tailandia	2002	251.999	—	—	—	—
	2003	277.385	—	—	—	—
	2004	280.840	—	—	—	—
	2005	284.753	—	—	—	—
	2006	340.654	—	—	—	—
The former Yugoslav Rep. of Macedonia L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2002	78.598	31.769	—	0.334	—
	2003	14.562	18.500	—	0.132	—
	2004	9.748	0.145	—	0.269	22.506
	2005	14.248	—	3.125	0.589	—
	2006	24.610	1.538	2.005	—	—
Togo	2002	0.016	0.010	—	0.001	—
	2003	0.005	—	—	—	—
	2004	0.030	—	—	—	—
	2005	0.001	—	—	—	—
	2006	0.199	—	—	—	—
Tonga	2002	0.057	—	—	—	—
	2003	0.108	—	—	—	—
	2004	0.045	—	—	—	—
	2005	0.056	—	—	—	—
	2006	0.064	—	—	—	—
Tristan da Cunha Tristán da Cunha	2002	?	?	?	?	?
	2003	—	0.003	—	—	—
	2004	0.100	0.100	—	—	—
	2005	0.003	—	—	—	—
	2006	0.001	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Tunisia	2002	100.693	4.912	—	—	—
Tunisie	2003	100.062	5.870	19.810	0.282	—
Túnez	2004	130.818	6.505	54.375	0.137	—
	2005	101.275	9.215	73.220	0.974	—
	2006	129.754	14.230	73.296	0.794	—
Turkey	2002	1 762.377	124.450	105.655	0.079	—
Turquie	2003	2 111.576	78.690	224.685	0.996	—
Turquía	2004	2 052.549	85.085	286.436	0.698	—
	2005	3 057.233	135.145	265.164	0.459	—
	2006	3 386.737	165.925	376.054	0.517	—
Turkmenistan	2002	—	—	—	—	—
Turkménistan	2003	1.011	—	—	—	—
Turkmenistán	2004	3.310	—	—	—	—
	2005	5.760	—	—	—	—
	2006	2.000	—	—	—	—
Turks and Caicos Islands	2002	0.005	—	—	—	—
Îles Turques et Caïques	2003	0.005	—	—	—	—
Islas Turcas y Caicos	2004	0.037	—	—	—	—
	2005	0.139	—	—	—	—
	2006	0.068	—	—	—	—
Tuvalu	2002	0.001	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
Uganda	2002	—	—	—	—	—
Ouganda	2003	0.026	—	—	—	—
	2004	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
Ukraine	2002	423.979	—	—	—	—
Ucrania	2003	393.426	—	—	—	—
	2004	453.000	—	—	—	—
	2005	530.866	—	—	—	—
	2006	572.096	—	—	—	—
United Arab Emirates	2002	33.944	2.700	17.044	0.072	—
Émirats arabes unis	2003	32.955	11.429	22.717	0.052	—
Emiratos Árabes Unidos	2004	40.156	16.000	60.000	1.500	—
	2005	39.001	33.570	78.650	1.320	—
	2006	44.575	8.126	35.397	0.116	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
United Kingdom Royaume-Uni Reino Unido	2002	13 359.000	6 715.000	—	1.000	—
	2003	13 904.290	6 894.160	0.970	—	—
	2004	19 370.210	6 811.890	0.020	—	—
	2005	33 266.013 ^a	13 546.359	0.134	11.290	—
	2006	26 219.000 ^a	15 312.280 ^a	0.394	10.000 ^a	—
United States of America États-Unis d'Amérique Estados Unidos de América	2002	261 981.000	677.000	162.000	200.000	—
	2003	365 620.000	865.000	786.000	216.000	—
	2004	421 416.000	530.000	1 079.000	233.000	—
	2005	531 227.000	656.000	805.000	211.000	—
	2006	627 417.000	593.000	900.000	331.000	—
Uruguay	2002	181.000	—	—	0.030	—
	2003	36.480	0.925	—	0.003	—
	2004	40.577	0.880	—	0.001	—
	2005	63.228	1.690	4.620	—	—
	2006	?	?	?	?	?
Uzbekistan Ouzbékistan Uzbekistán	2002	12.980	—	—	—	—
	2003	6.949	—	—	—	—
	2004	7.526	—	—	—	—
	2005	10.332	—	—	—	—
	2006	12.183	—	—	—	—
Vanuatu	2002	0.038	—	—	—	—
	2003	0.050	—	—	—	—
	2004	0.290	—	—	—	—
	2005	0.216	—	—	—	—
	2006	0.031	—	—	—	—
Venezuela (Bolivarian Rep. of) Venezuela (Rép. bolivarienne de) Venezuela (Rep. Bolivariana de)	2002	51.930	11.088	—	—	—
	2003	97.756	11.556	—	—	—
	2004	266.147	14.763	63.700	—	—
	2005	572.058	50.288	31.850	—	—
	2006	262.083	5.000	245.504	—	—
Viet Nam	2002	82.365	—	—	—	—
	2003	40.059	—	—	0.325	—
	2004	138.500	—	—	—	—
	2005	105.500	—	—	—	—
	2006	229.500	—	—	0.425	—
Wallis and Futuna Islands Îles Wallis-et-Futuna Islas Wallis y Futuna	2002	0.792	0.013	—	0.004	—
	2003	2.406	0.036	—	0.008	—
	2004	3.858	0.007	—	0.013	—
	2005	4.060	0.027	—	0.008	—
	2006	5.173	..	—	0.008	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2002-2006 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2002-2006 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2002-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Yemen Yémen	2002	?	?	?	?	?
	2003	0.869	—	1.102	0.006	—
	2004	0.008	—	1.930	—	—
	2005	3.024	—	1.000	—	—
	2006	24.019	—	—	—	—
Zambia Zambie	2002	—	—	—	—	—
	2003	—	—	—	—	—
	2004	3.250	—	—	—	—
	2005	—	0.008	—	—	—
	2006	1.510	—	—	—	—
Zimbabwe	2002	3.972	—	—	—	—
	2003	2.046	—	—	—	—
	2004	3.759	—	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
Total	2002	489 834.731	18 056.830	7 911.180	1 566.024	168 936.571
	2003	642 247.637	19 951.827	11 254.677	1 661.247	178 571.554
	2004	813 641.638	18 658.434	14 727.529	1 733.868	195 548.185
	2005	1 000 681.482	24 678.545	19 000.256	2 002.840	198 248.330
	2006	1 287 325.444	26 670.990	21 326.638	2 200.330	200 527.875

^aThis figure is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au gouvernement concernant ce chiffre. — Esta cifra está por aclararse con el Gobierno.

^bSince 16 October 2006, "Moldova" has replaced "Republic of Moldova" as the short name that is used in the United Nations. — Depuis le 16 octobre 2006, "Moldova" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République de Moldova". — A partir del 16 de octubre de 2006, "Moldova" reemplaza a "República de Moldova" como nombre abreviado en las Naciones Unidas.

^cSince 3 June 2006, the membership of Serbia and Montenegro in the United Nations has been continued by Serbia. — Depuis le 3 juin 2006, la Serbie succède à la Serbie-et-Monténégro comme membre de l'Organisation des Nations Unies. — Desde el 3 de junio de 2006, Serbia ha sucedido a Serbia y Montenegro como Estado Miembro de las Naciones Unidas.

Table XIII.2. Consumption of other narcotic drugs: other derivatives of opium alkaloids, 2002-2006

Tableau XIII.2. Consommation des autres stupéfiants: autres dérivés des alcaloïdes de l'opium, 2002-2006

Cuadro XIII.2. Consumo de otros estupefacientes: otros derivados de los alcaloides del opio, 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 172 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 176 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 180)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2002 (kg)	2003 (kg)	2004 (kg)	2005 (kg)	2006 (kg)
Acetyldihydrocodeine ^a — Acétyldihydrocodéine ^a — Acetildihidrocodeína ^a . . .	6	28	—	6	< <
Heroin — Héroïne — Heroína	349	500	425	283	315
Hydromorphone — Hidromorfona	1 035	1 172	1 392	1 809	2 002
Nicocodine ^a — Nicocodina ^a	4	9	10	9	5
Nicomorphine — Nicomorfina	17	15	14	12	9
Oxymorphone — Oximorfona	37	30	29	5	222
Thebacon — Thébacone — Tebacón	32	30	36	35	32

^aIncluding quantities used in the manufacture of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention. — Y compris les quantités utilisées pour la fabrication des préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961. — Incluidas las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961.

Table XIII.3. Consumption of other narcotic drugs: other synthetic opioids, 2002-2006

Tableau XIII.3. Consommation des autres stupéfiants: autres opioïdes synthétiques, 2002-2006

Cuadro XIII.3. Consumo de otros estupefacientes: otros opioïdes sintéticos, 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 172 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 176 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 180)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2002 (kg)	2003 (kg)	2004 (kg)	2005 (kg)	2006 (kg)
Anileridine — Anilériidine — Anileridina	< <	< <	< <	< <	—
Dextromoramide — Dextromoramida	15	5	42	2	2
Difenoxin ^a — Difénoxine ^a — Difenoxina ^a	4	3	1	2	1
Dipipanone — Dipipanona	19	19	17	22	20
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	181	159	127	118	107
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	2	2	2	3	3
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	—	—	—	< <	3
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	< <	—	—	—	—
Propiram ^a — Propiramo ^a	10	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépidine — Trimeperidina	386	472	278	365	285

^aIncluding quantities used in the manufacture of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention. — Y compris les quantités utilisées pour la fabrication des préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961. — Incluidas las cantidades utilizadas en la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961.

Table XIV.1. Levels of consumption of narcotic drugs: average consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, excluding preparations in Schedule III, 2004-2006

Tableau XIV.1. Niveaux de consommation de stupéfiants: consommation moyenne de stupéfiants en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour, non compris les préparations inscrites au Tableau III, 2004-2006

Cuadro XIV.1. Niveles de consumo de estupefacientes: promedio del consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día, excluidos los preparados de la Lista III, 2004-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 172 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 176 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 180)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Others Autres Otros	Total
United States of America — États-Unis d'Amérique — Estados Unidos de América	2	8 295	17 698	453	5 038	1 503	4 236	121	—	219	37 565
Belgium — Belgique — Belgique	32	11 999	157	104	2 778	334	1	21	2 338	1 001	18 765
Germany — Allemagne — Alemania	2	9 811	14	275	1 512	511	565	13	3 764	252	16 719
Canada — Canada	231	5 414	242	2 196	2 788	1 869	3 620	191	—	77	16 628
Denmark — Danemark — Dinamarca	—	6 651	2	48	4 690	1 607	1 523	93	—	711	15 325
Switzerland — Suisse — Suiza	36	4 180	90	75	5 094	822	756	70	71	2 332	13 526
Austria — Autriche	19	5 073	10	528	809	3 622	126	19	—	183	10 389
Spain — Espagne — España	—	4 737	—	—	3 788	238	31	21	—	27	8 842
Luxembourg — Luxembourg	6	4 519	1	24	2 255	272	—	7	1 222	271	8 577
Norway — Norvège — Noruega	22	3 915	14	13	2 471	908	600	35	—	273	8 251
Australia — Australie	69	1 293	—	52	3 607	1 525	1 455	53	—	7	8 061
Ireland — Irlande — Irlanda	—	2 392	1	121	4 464	341	373	24	—	3	7 719
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	89	3 989	—	16	1 847	387	235	12	—	514	7 089
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelanda	21	268	—	—	5 187	1 438	97	78	—	—	7 089

Finland — Finlande — Finlandia	45	5 584	—	—	6	476	135	731	5	—	15	6 997
Sweden — Suède — Suecia	—	3 843	2	190	—	747	710	665	4	—	270	6 431
Slovenia — Slovénie — Eslovenia	42	2 362	—	—	55	2 835	306	117	4	—	264	5 985
France — Francia	30	3 333	2	58	—	814	1 179	89	2	—	190	5 697
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	11	2 023	—	—	15	1 961	699	263	24	—	122	5 118
Iceland — Islande — Islandia	—	3 380	43	25	—	227	1 012	152	10	—	138	4 987
Portugal	130	1 163	—	—	—	2 663	528	—	11	—	77	4 572
Israel — Israël	165	1 612	—	5	—	1 736	158	390	29	—	5	4 100
Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)	441	1 652	—	—	—	—	493	—	44	—	1 422	4 052
Croatia — Croatie — Croacia	—	1 362	—	—	—	2 236	29	2	4	—	—	3 633
Italy — Italie — Italia	—	1 269	—	—	—	1 784	104	30	4	—	50	3 241
Malta — Malte	—	132	—	—	—	2 801	151	—	34	—	—	3 118
Hungary — Hongrie — Hungria	34	2 009	1	8	—	92	67	2	6	—	464	2 683
Greece — Grèce — Grecia	—	2 152	—	—	—	364	16	—	18	—	57	2 607
Gibraltar	—	1 957	—	—	—	1	364	52	32	—	45	2 451
Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) — RAE de Hong Kong de China	—	46	1	—	—	2 118	91	—	20	—	29	2 305
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	4	912	—	—	21	264	236	99	172	—	505	2 213
Norfolk Island — Île Norfolk — Isla Norfolk	34	930	—	—	—	—	658	353	34	—	—	2 009
Czech Republic — République tchèque — República Checa	56	1 340	—	—	20	100	163	83	48	31	66	1 907
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	—	1 667	—	14	—	1	219	2	—	—	—	1 903
Poland — Pologne — Polonia	182	1 161	—	—	—	98	167	—	30	—	19	1 657
Andorra — Andorre	—	1 194	—	—	—	295	75	—	13	—	—	1 577
Tonga	109	3	—	—	—	—	10	—	18	—	1 313	1 453
Estonia — Estonie	—	600	—	—	—	586	121	67	25	—	5	1 404

Table XIV.1. Levels of consumption of narcotic drugs: average consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, excluding preparations in Schedule III, 2004-2006 (continued)

Tableau XIV.1. Niveaux de consommation de stupéfiants: consommation moyenne de stupéfiants en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour, non compris les préparations inscrites au Tableau III, 2004-2006 (suite)

Cuadro XIV.1. Niveles de consumo de estupefacientes: promedio del consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día, excluidos los preparados de la Lista III, 2004-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Others Autres Otros	Total
Wallis and Futuna Islands — Îles Wallis-et-Futuna — Islas Wallis y Futuna	—	1 328	—	—	—	3	—	—	—	—	1 331
Tristan da Cunha — Tristán da Cunha	913	158	—	—	—	27	—	16	23	—	1 137
French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa	—	948	—	3	—	148	—	1	—	—	1 100
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	—	19	—	—	922	3	—	13	—	—	957
Lithuania — Lituanie — Lituania	—	599	—	—	213	71	—	16	—	—	899
Serbia ^{a,b} — Serbie ^{a,b}	—	770	—	—	76	4	—	3	—	—	853
Palau — Palaos	316	1	347	—	58	9	24	42	—	5	802
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	360	23	—	—	2	106	—	25	11	244	771
Bulgaria — Bulgarie	—	168	—	—	322	160	13	14	30	45	752
Latvia — Lettonie — Letonia	3	613	—	—	60	55	1	7	—	10	749
Japan — Japon — Japón	32	542	—	—	—	111	38	3	—	16	742
Netherlands Antilles ^c — Antilles néerlandaises ^c — Antillas Neerlandesas ^c	131	295	—	—	1	38	3	16	—	31	515

Seychelles ^c	404	13	—	—	—	—	—	—	69	—	18	—	—	504
Montserrat	351	—	—	—	—	—	—	27	—	—	101	—	—	479
Republic of Korea — République de Corée — Republica de Corea	54	276	35	—	—	—	—	44	47	—	22	—	—	478
Cyprus — Chypre — Chipre	—	313	—	—	—	6	—	68	12	—	36	—	—	435
Saint Helena — Sainte-Hélène — Santa Elena	59	28	—	—	—	—	—	287	—	—	26	—	29	429
Barbados ^c — Barbade ^c	—	41	—	—	—	—	—	91	—	—	273	—	—	405
Turkey — Turquie — Turquia	122	184	—	—	—	—	—	4	—	—	16	—	64	390
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	—	37	—	—	—	301	—	41	—	—	—	2	—	381
Christmas Island — Île Christmas — Isla Christmas	—	125	—	—	—	122	—	27	77	—	11	—	—	362
Chile — Chili	90	104	—	—	—	23	—	92	2	—	6	—	—	317
Senegal — Sénégal	188	2	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	116	307
Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)	82	66	—	—	—	81	—	6	13	—	1	—	57	306
Bahamas	4	10	—	—	—	—	—	38	119	—	132	—	—	303
Brazil — Brésil — Brasil	—	138	—	—	—	17	—	74	2	—	24	—	—	255
Uruguay ^c	10	70	42	—	—	6	—	88	—	—	15	—	16	247
Turks and Caicos Islands — Îles Turques et Caïques — Islas Turcas y Caicos	4	20	—	—	—	—	—	11	120	—	50	—	33	238
Sri Lanka	28	2	—	—	—	1	—	14	—	—	9	—	178	232
Bosnia and Herzegovina ^c — Bosnie-Herzégovine ^c — Bosnia y Herzegovina ^c	61	9	—	—	—	91	—	18	—	—	—	—	47	226
Jordan — Jordanie — Jordania	—	166	—	—	—	1	—	26	—	—	32	—	—	225
Singapore — Singapour — Singapur	—	147	—	—	—	7	—	35	1	—	16	—	—	206
Malaysia — Malaisie — Malasia	—	54	—	—	—	86	—	31	3	—	27	—	—	201
United Arab Emirates — Emirats arabes unis — Emiratos Arabes Unidos	33	59	—	—	—	—	—	16	—	—	14	—	75	197

Table XIV.1. Levels of consumption of narcotic drugs: average consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, excluding preparations in Schedule III, 2004-2006 (continued)

Tableau XIV.1. Niveaux de consommation de stupéfiants: consommation moyenne de stupéfiants en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour, non compris les préparations inscrites au Tableau III, 2004-2006 (suite)

Cuadro XIV.1. Niveles de consumo de estupefacientes: promedio del consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día, excluidos los preparados de la Lista III, 2004-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Others Autres Otros	Total
Costa Rica	—	41	—	—	48	85	—	4	—	18	196
Myanmar	—	—	—	—	4	1	—	—	—	189	194
Lebanon — Liban	—	125	—	—	—	30	—	19	—	—	174
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	29	112	—	1	2	11	3	15	—	—	173
Argentina — Argentine	4	33	46	—	28	39	14	2	—	—	166
Qatar	—	112	—	—	5	11	—	34	—	3	165
Bahrain — Bahrein	5	76	—	—	7	25	—	47	—	—	160
Central African Republic ^b — République centrafricaine ^b — Republica Centrafricana ^b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	160	160
Romania — Roumanie — Rumania	65	7	—	—	26	23	—	9	—	20	150
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	66	42	—	—	—	11	—	—	—	22	141
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	—	11	—	—	66	3	—	—	—	59	139
Nicaragua	—	24	93	—	—	11	—	—	—	—	128
Colombia — Colombie	—	38	21	2	5	29	12	3	—	12	122

Cuba	—	—	—	—	—	—	39	—	—	5	—	16	120
Macao SAR of China — RAS de Macao (Chine) — RAE de Macao de China	—	10	—	—	—	—	33	—	—	14	—	—	119
El Salvador	—	30	7	—	—	—	6	9	—	10	—	43	114
Tunisia — Tunisie — Tunes	—	57	—	—	—	—	53	—	—	3	—	—	113
Albania — Albanie	—	43	—	—	—	—	9	37	—	6	—	12	107
Cook Islands — Îles Cook — Islas Cook	10	—	—	—	—	—	25	13	—	59	—	—	107
British Virgin Islands ^b — Îles Vierges britanniques ^b — Islas Virgenes Británicas ^b	11	10	—	—	—	—	9	—	—	47	—	28	105
Ukraine — Ucrania	2	49	—	—	—	—	45	—	—	—	—	9	105
Panama — Panamá	—	76	—	—	—	—	12	7	—	8	—	—	103
Moldova ^d	39	27	—	—	—	—	22	5	—	—	—	7	100
Kuwait — Koweït	4	38	—	—	—	—	21	1	—	30	—	—	94
Saint Lucia ^c — Sainte-Lucie ^c — Santa Lucía ^c	32	—	—	—	—	—	29	—	—	29	—	—	90
Georgia — Géorgie	—	18	—	—	—	—	56	14	—	—	—	1	89
Mexico — Mexique — México	—	29	—	—	—	—	4	53	1	—	—	—	87
Grenada — Grenade — Granada	25	14	—	—	—	—	8	—	—	34	—	—	81
Jamaica — Jamaïque	5	5	—	—	—	—	29	—	—	41	—	—	80
Thailand — Thaïlande — Tailandia	—	22	—	—	—	—	18	29	—	10	—	—	79
Mauritius — Maurice — Mauricio	—	12	—	—	—	—	10	8	—	46	—	—	76
Nauru	1	1	—	—	—	—	7	—	—	17	—	44	70
Micronesia (Federated States of) — Micronésie (États fédérés de) — Micronesia (Estados Federados de)	30	1	—	—	—	—	26	—	—	12	—	—	69
Suriname	38	13	—	—	—	—	13	—	—	4	—	—	68
Libyan Arab Jamahiriya — Jamahiriya arabe libyenne — Jamahiriya Árabe Libia	—	40	—	—	—	—	1	—	—	26	—	—	67
Marshall Islands — Îles Marshall — Islas Marshall	40	6	—	—	—	—	12	—	—	9	—	—	67

Table XIV.1. Levels of consumption of narcotic drugs: average consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, excluding preparations in Schedule III, 2004-2006 (continued)

Tableau XIV.1. Niveaux de consommation de stupéfiants: consommation moyenne de stupéfiants en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour, non compris les préparations inscrites au Tableau III, 2004-2006 (suite)

Cuadro XIV.1. Niveles de consumo de estupefacientes: promedio del consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día, excluidos los preparados de la Lista III, 2004-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Others Autres Otros	Total
Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam	—	24	—	—	—	27	—	14	—	—	65
Belarus — Bélarus — Belarus	—	21	—	—	—	15	—	—	—	26	62
China — Chine	2	20	—	—	16	10	1	12	—	—	61
Namibia — Namibie	—	12	—	—	—	34	—	12	2	—	60
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les-Grenadines — San Vicente y las Granadinas	1	8	—	—	—	20	—	30	—	—	59
Kazakhstan ^c — Kazajstán ^c	35	2	—	—	—	9	—	—	—	12	58
Oman — Omán	2	28	—	—	—	17	—	11	—	—	58
Ascension Island — Île de l'Ascension — Isla de la Ascensión	—	12	—	—	—	18	—	25	—	—	55
Botswana	2	—	—	—	—	13	—	31	—	2	48
Anguilla — Anguilla	—	8	—	—	—	1	—	7	—	30	46
Morocco — Maroc — Marruecos	—	16	—	—	—	4	—	—	—	25	45
Ecuador — Équateur	—	37	—	—	—	5	2	—	—	—	44
Ghana	10	—	—	—	—	1	—	32	—	—	43
Kenya	17	—	—	—	—	4	—	13	—	8	42

Mongolia — Mongolie	3	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42
Peru — Pérou — Perú	10	14	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	41
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	11	—	—	41
Zimbabwe ^b	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	1	—	40
Sao Tome and Principe — Sao Tomé-et-Príncipe — Santo Tomé y Príncipe	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
Armenia ^b — Arménie ^b	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	31
Egypt — Égypte — Egipto	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	31
Dominica — Dominique	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	30
Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	—	—	29
Guatemala	—	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1	—	27
Paraguay	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1	—	27
Algeria — Algérie — Argelia	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	26
Democratic People's Republic of Korea — Rep. populaire dém. de Corée — Rep. Popular Dem. de Corea	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	26
Guyana	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	26
Zambia — Zambie	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	26
Samoa ^c	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	25
Bolivia ^b — Bolivie ^b	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	18
Kiribati ^c	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	17
Viet Nam	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	16
Cameroon ^b — Cameroun ^b — Camerún ^b	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
Swaziland ^c — Swazilandia ^c	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	15
Uganda — Ouganda	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	15
Vanuatu	3	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	15
Mauritania ^b — Mauritanie ^b	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	14
Philippines — Filipinas	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	4	1	14

Table XIV.1. Levels of consumption of narcotic drugs: average consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, excluding preparations in Schedule III, 2004-2006 (continued)

Tableau XIV.1. Niveaux de consommation de stupéfiants: consommation moyenne de stupéfiants en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour, non compris les préparations inscrites au Tableau III, 2004-2006 (suite)

Cuadro XIV.1. Niveles de consumo de estupefacientes: promedio del consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día, excluidos los preparados de la Lista III, 2004-2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Others Autres Otros	Total
Democratic Republic of the Congo — République démocratique du Congo — República Democrática del Congo	4	—	—	—	—	—	—	—	—	8	12
United Republic of Tanzania — République-Unie de Tanzanie — República Unida de Tanzania	3	—	—	—	—	5	—	4	—	—	12
Turkmenistan — Turkmenistán	—	4	—	—	—	3	—	—	—	4	11
Cape Verde — Cap-Vert — Cabo Verde	—	5	—	—	—	1	—	3	—	—	9
Cocos (Keeling) Islands — Îles Cocos (Keeling) — Islas Cocos (Keeling)	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	9
Indonesia — Indonésie	2	1	—	—	3	1	—	1	—	—	8
Azerbaijan ^c — Azerbaïdjan ^c — Azerbaiján ^c	3	1	—	—	—	3	—	—	—	—	7
Congo ^c	1	6	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Haiti — Haïti — Haiti	2	5	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Nepal — Népal	3	—	—	—	1	1	—	2	—	—	7
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	—	2	—	—	1	3	—	—	—	1	7
Guinea-Bissau ^b — Guinée-Bissau ^b	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	6
Bangladesh	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	5

Table XIV.2. Levels of consumption of narcotic drugs: global average levels of utilization of narcotic drugs for the manufacture of preparations in Schedule III, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, 2002-2006

Tableau XIV.2. Niveaux de consommation de stupéfiants: niveaux moyens globaux d'utilisation de stupéfiants pour la fabrication des préparations inscrites au Tableau III, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques par million d'habitants et par jour, 2002-2006

Cuadro XIV.2. Niveles de consumo de estupefacientes: promedios mundiales de utilización de estupefacientes para la fabricación de preparados de la Lista III, 2002-2006, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día

(For the explanatory notes to this table, see page 172 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 176 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 180)

Year Année Año	Codeine Codéine Codeína	Dextropropoxyphene Dextropropoxyphène Dextropropoxifeno	Dihydrocodeine Dihydrocodéine Dihidrocodeína	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Opium Opio	Pholcodine Folcodina
2002	814	582	134	231	10	34	74	51
2003	909	552	121	235	9	37	63	63
2004	850	497	104	319	8	30	70	58
2005	892	482	132	276	10	26	67	67
2006	820	446	132	304	7	32	67	55

Table XIV.3. Levels of consumption of narcotic drugs: global consumption of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes, 1987-2006

Tableau XIV.3. Niveaux de consommation de stupéfiants: consommation mondiale d'opioïdes, exprimée en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD), 1987-2006

Cuadro XIV.3. Niveles de consumo de estupefacientes: consumo mundial de opioïdes, expresado en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 1987-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 173 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 177 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 181)

Year Année Año	Opiate analgesics ^a Analgésiques opiacés ^a Analgésicos opioáceos ^a	Other opiates under the 1961 Convention ^b Autres opiacés des Tableaux de la Convention de 1961 ^b Otros opioáceos sujetos a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961 ^b	Buprenorphine ^c Buprénorphine ^c Buprenorfina ^c	Total opiates Total, opiacés Total de opioáceos	Synthetic analgesics ^d Analgésiques synthétiques ^d Analgésicos sintéticos ^d	Methadone ^e Méthadone ^e Metadona ^e	Total analgesics Total, analgésiques Total analgésicos	Total opioids ^f Total, opioïdes ^f Total de opioïdes ^f
	(I)	(II)	(III)	(I+II+III)	(IV)	(V)	(I+IV)	(I+II+III+IV+V)
1987	115	2 393		2 508	807	91	922	3 455
1988	136	2 296		2 432	813	96	949	3 378
1989	121	2 294	11	2 426	851	105	972	3 414
1990	124	2 273	16	2 413	919	125	1 043	3 550
1991	121	2 680	9	2 810	1 087	130	1 208	4 072
1992	124	2 655	10	2 789	1 165	143	1 289	4 145
1993	147	2 992	6	3 145	1 161	174	1 308	4 499
1994	182	3 115	6	3 303	1 214	215	1 396	4 760
1995	158	3 460	11	3 629	1 287	254	1 445	5 186
1996	143	3 638	35	3 816	1 360	306	1 503	5 506
1997	184	3 364	42	3 590	1 387	336	1 571	5 331
1998	232	3 859	50	4 141	1 614	381	1 846	6 144
1999	258	3 882	90	4 230	1 681	467	1 939	6 399
2000	319	3 573	100	3 992	1 883	493	2 202	6 373
2001	396	3 982	63	4 441	1 859	572	2 255	6 884
2002	450	3 987	115	4 552	2 247	662	2 697	7 465

Table XIV.3. Levels of consumption of narcotic drugs: global consumption of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes, 1987-2006 (continued)

Tableau XIV.3. Niveaux de consommation de stupéfiants: consommation mondiale d'opioïdes, exprimée en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD), 1987-2006 (suite)

Cuadro XIV.3. Niveles de consumo de estupefacientes: consumo mundial de opioïdes, expresado en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 1987-2006 (continuación)

Year Année Año	Opiate analgesics ^a Analgésiques opiacés ^a Analgésicos opiacéos ^a	Other opiates under the 1961 Convention ^b Autres opiacés des Tableaux de la Convention de 1961 ^b Otros opiacéos sujetos a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961 ^b	Buprenorphine ^c Buprénorphine ^c Buprenorfina ^c	Total opiates Total, opiacés Total de opiacéos	Synthetic analgesics ^d Analgésiques synthétiques ^d Analgésicos sintéticos ^d	Methadone ^e Méthadone ^e Metadona ^e	Total analgesics Total, analgésiques Total analgésicos	Total opioids ^f Total, opioïdes ^f Total de opioïdes ^f
	(I)	(II)	(III)	(I+II+III)	(IV)	(V)	(I+IV)	(I+II+III+IV+V)
2003	532	4 426	186	5 144	2 469	751	3 001	8 367
2004	597	4 485	252	5 334	2 650	864	3 249	8 853
2005	690	4 952	223	5 865	2 968	901	3 658	9 738
2006	725	4 990	316	6 031	3 357	1 015	4 082	10 449

^aIncluding opiate analgesics used for the treatment of moderate to severe pain: codeine (excluding preparations in Schedule III of the 1961 Convention), dihydrocodeine (excluding preparations in Schedule III of the 1961 Convention), hydromorphone, morphine (excluding preparations in Schedule III of the 1961 Convention), oxycodone and oxycodone. — Comprend les analgésiques opiacés utilisés dans le traitement de la douleur modérée à forte: codéine (sauf préparations du Tableau III de la Convention de 1961), dihydrocodéine (sauf préparations du Tableau III de la Convention de 1961), hydromorphone, morphine (sauf préparations du Tableau III de la Convention de 1961), nicomorphine, oxycodone et oxycodone. — Incluye los analgésicos opiacéos utilizados para el tratamiento del dolor moderado a agudo: codeína (excluidos los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), hidromorfona, morfina (excluidos los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), nicomorfina, oxicodona y oximorfona.

^bIncluding acetyldihydrocodeine, codeine (only preparations in Schedule III of the 1961 Convention), ethylmorphine, heroin, hydrocodone, morphine (only preparations in Schedule III of the 1961 Convention), opium, pholcodine and thebacon. — Comprend: acétyldihydrocodéine, codéine (préparations du Tableau III de la Convention de 1961 uniquement), éthylmorphine, héroïne, hydrocodone, morphine (préparations du Tableau III de la Convention de 1961 uniquement), opium, pholcodine et thébacone. — Incluye la acetildihydrocodeína, la codeína (sólo los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), la dihidrocodeína (sólo los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), la etilmorfina, la heroína, la hidrocodona, la morfina (sólo los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), el opio, la falcodina y la tebacona.

^cAn opiate controlled under the 1971 Convention used as an analgesic and in the treatment of addicts. — Opiacé placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971, utilisé comme analgésique et dans le traitement des toxicomanes. — Opiáceo sujeto a fiscalización con arreglo al Convenio de 1971 utilizado como analgésico y en el tratamiento de toxicómanos.

^dIncluding alphaprodine, amilofidine, bezitramide, dextromoramide, dipipanone, fentanyl, ketobemidone, levorphanol, pethidine, phenazocine, piritramide, piritramide, an analgesic controlled under the 1971 Convention. — Comprend: alphaprodine, anilofidine, bétiztramide, cétobémidone, dextropropoxyphène, dipipanone, fentanyl, kétobémidone, lévorphanol, péthidine, phénazocine, phénopéridine, piritramide, tilidine et triméperidine. Comprend également la pentazocine, analgésique placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971. — Incluye la alfaprodina, la anileridina, la bectiramide, la dextromoramide, el dextropropoxifeno, la dipipanona, el fentanilo, la cetobemidona, el levorfanol, la petidina, la fenazocina, la fenoferidina, la piritramida, la piritramida, la tilidina y la trimeperidina. También está incluida la pentazocina, analgésico sujeto a fiscalización con arreglo al Convenio de 1971.

^eThis substance is used as an analgesic and in the treatment of addicts. — Substance utilisée dans le traitement des toxicomanes. — Esta sustancia se utiliza como analgésico y en el tratamiento de toxicómanos.

^fThe total includes the data for diphenoxylate, which is not reflected elsewhere in this table. — Les chiffres relatifs au diphenoxylate, qui ne sont pris en compte nulle part ailleurs dans ce tableau, entrent dans le calcul du total. — El total incluye los datos correspondientes al difenoxilato que no se reflejan en ninguna otra parte del presente cuadro.

Table XV. Total stocks of narcotic drugs, 2002-2006

Tableau XV. Totaux des stocks de stupéfiants, 2002-2006

Cuadro XV. Totales de las existencias de estupefacientes, 2002-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 174 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 178 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 182)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2002 (kg)	2003 (kg)	2004 (kg)	2005 (kg)	2006 (kg)
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína . . .	22	17	17	7	7
Alfentanil — Alfentanilo	34	52	73	76	75
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol	211	84	80	81	81
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	14	14	—	—	—
Cannabis	6 477	11 878	12 563	9 917	13 726
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1	1	1	11	<<
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	1 495 008	1 547 634	1 374 599	965 608	999 606
Cocaine — Cocaine — Cocaína	632	833	747	608	561
Codeine — Codéine — Codeína	115 681	103 645	120 560	122 620	128 321
Concentrate of poppy straw total anhydrous codeine alkaloid ^a — Concentré de paille de pavot total alcaloïde codéinique anhydre ^a — Concentrado de paja de adormidera total alcaloïde codeínico anhidro ^a	7 468	9 063	7 690	8 008	6 786
Concentrate of poppy straw total anhydrous morphine alkaloid ^b — Concentré de paille de pavot total alcaloïde morphinique anhydre ^b — Concentrado de paja de adormidera total alcaloïde morfínico anhidro ^b	139 060	177 433	170 429	196 542	189 941
Concentrate of poppy straw total anhydrous oripavine alkaloid ^c — Concentré de paille de pavot total alcaloïde oripavinique anhydre ^c — Concentrado de paja de adormidera total alcaloïde oripavinico anhidro ^c	9 094	7 254	10 725	8 844	7 215
Concentrate of poppy straw total anhydrous thebaine alkaloid ^d — Concentré de paille de pavot total alcaloïde thébainique anhydre ^d — Concentrado de paja de adormidera total alcaloïde tebainico anhidro ^d	34 098	28 275	30 133	29 499	27 932
Dextromoramide — Dextromoramida	11	3	26	25	21
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	137 209	149 793	133 872	149 580	154 618
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	9	4	6	8	6
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	16 858	16 778	18 719	18 830	17 158
Dihydroetorphine — Dihydroétorphine — Dihidroetorfina	<<	<<	<<	<<	<<
Dihydromorphine — Dihidromorfina	33	99	155	410	953
Diphenoxylate — Diphénoxyllate — Difenoxilato	2 831	2 893	2 653	3 779	3 888
Dipipanone — Dipipanova	108	78	118	87	56
Drotebanol — Drotébanol	9	9	8	7	5
Ecgonine — Ecgonina	1 229	1 255	7	<<	<<
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2 166	1 501	1 313	1 261	1 307
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	1	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	1	1	1	1
Fentanyl — Fentanilo	1 038	1 320	2 064	2 599	3 451
Heroin — Héroïne — Heroína	606	1 210	1 249	1 344	867
Hydrocodone — Hidrocodona	14 949	17 383	20 484	21 871	25 316
Hydromorphone — Hidromorfona	1 281	1 423	1 821	3 293	3 355
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	253	511	654	663	554
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	21	23	25	21	14
Methadone — Méthadone — Metadona	13 165	15 984	16 090	19 420	20 046
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	4 827	5 150	5 047	6 435	4 719
Morphine — Morphina	54 490	65 783	67 154	78 248	97 258
Nicocodine — Nicocodina	7	3	3	3	1
Nicomorphine — Nicomorfina	72	64	47	36	17
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	<<	<<	<<	3	4
Opium — Opio	1 931 816	1 830 462	2 176 221	1 924 942	1 636 408
Oxycodone — Oxicodona	28 935	31 640	36 919	39 261	43 607
Oxymorphone — Oximorfona	417	875	640	1 434	2 025
Pethidine — Péthidine — Petidina	15 702	18 845	12 978	13 126	10 272
Pethidine intermediate A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermediario A de la	912	678	1 185	268	245
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	<<	<<	<<	<<	<<

Table XV. Total stocks of narcotic drugs, 2002-2006 (continued)

Tableau XV. Totaux des stocks de stupéfiants, 2002-2006 (suite)

Cuadro XV. Totales de las existencias de estupefacientes, 2002-2006 (continuación)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2002 (kg)	2003 (kg)	2004 (kg)	2005 (kg)	2006 (kg)
Pholcodine — Folcodina	3 400	4 525	5 812	4 500	3 615
Piritramide — Piritramida	392	376	764	502	551
Propiram — Propiramo	290	14	14	14	<<
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	33	59	54	39	19
Sufentanil — Sufentanilo	9	10	9	9	5
Thebacon — Thébacone — Tebacón	45	84	131	94	27
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	32 578	37 556	42 292	72 555	83 445
Tilidine — Tilidina	24 837	28 356	40 877	30 410	29 867
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	172	253	294	201	418

^aTotal codeine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw.— Total alcaloïde codéinique anhydre contenu dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot. — Total alcaloïde codeínico anhidro contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

^bTotal morphine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw. —Total alcaloïde morphinique anhydre contenu dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot. — Total alcaloïde morfínico anhidro contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

^cTotal oripavine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw. — Total alcaloïde oripavinique anhydre contenu dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot. — Total alcaloïde oripavinico anhidro contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

^dTotal thebaine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw. — Total alcaloïde thébaïnique anhydre contenu dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot. — Total alcaloïde tebaínico anhidro contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

**Table XVI.1. World trade:
exports of opiate raw materials, 2004-2006**

**Tableau XVI.1. Commerce international:
exportations de matières premières opiacées, 2004-2006**

**Cuadro XVI.1. Comercio internacional:
exportaciones de materias primas de opiáceos, 2004-2006**

(For the explanatory notes to this table, see page 174 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 178 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 182)

Exporting country Pays exportateur País exportador	Year Année Año	Opium ^a Opio ^a (kg)	Poppy straw (M) ^b Paille de pavot (M) ^b Paja de adormidera (M) ^b (kg)	Poppy straw (T) Paille de pavot (T) Paja de adormidera (T) (kg)	Concentrate of poppy straw Concentré de paille de pavot Concentrado de paja de adormidera			Thebaine Thébaïne Tebaina (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
Australia — Australie	2004	—	—	—	79 773	49 078	9 971	13 118
	2005	—	2	—	78 032 ^f	48 193	3 990	20 071
	2006	—	—	—	57 637 ^f	67 027	2 403	9 614
Belgium — Belgique — Bélgica	2004	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	8 417	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—
Czech Republic — République tchèque — República Checa	2004	—	4 563 360	—	—	—	—	—
	2005	—	4 480 940	—	—	—	—	—
	2006	—	3 669 520	—	—	—	—	—
Denmark — Danemark — Dinamarca	2004	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	66	—	—	—
France — Francia	2004	—	216 000	—	7 917	12 098	—	84
	2005	—	744 000	—	4 547	4 341	—	695
	2006	—	288 001	—	1 250	9 197	—	350
Hungary — Hongrie — Hungría	2004	—	—	—	12 796	7	—	1 000
	2005	—	141 995	—	13 210	7	—	—
	2006	—	12 260	—	—	—	—	—
India — Inde	2004	380 734	—	—	—	—	—	—
	2005	516 618	—	—	—	—	—	—
	2006	466 939	—	—	—	—	—	—
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	2004	—	—	—	75	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—
Spain — Espagne — España	2004	—	1 828 520	—	42 741	—	—	7 343
	2005	—	75 000	—	26 172	—	—	7 214
	2006	—	—	—	53 074	—	—	12 362
Switzerland — Suisse — Suiza	2004	—	—	—	1 497	—	—	—
	2005	—	—	—	1 498	—	—	1
	2006	—	—	—	3 455	—	—	1
The form. Yug. Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougosl. de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2004 ^g	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	50
	2006 ^g	—	—	—	—	—	—	—
Turkey — Turquie — Turquía	2004	—	—	—	57 540	—	—	—
	2005	—	—	—	45 502	—	—	—
	2006	—	—	—	84 930	—	—	—

**Table XVI.1. World trade:
exports of opiate raw materials, 2004-2006 (continued)**

**Tableau XVI.1. Commerce international:
exportations de matières premières opiacées, 2004-2006 (suite)**

**Cuadro XVI.1. Comercio internacional:
exportaciones de materias primas de opiáceos, 2004-2006 (continuación)**

Exporting country Pays exportateur País exportador	Year Année Año	Opium ^a Opio ^a (kg)	Poppy straw (M) ^b Paille de pavot (M) ^b Paja de adormidera (M) ^b (kg)	Poppy straw (T) Paille de pavot (T) Paja de adormidera (T) (kg)	Concentrate of poppy straw Concentré de paille de pavot Concentrado de paja de adormidera			Thebaine Thébaïne Tebaina (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2004	—	140	—	—	—	—	175
	2005	—	140	—	—	—	—	375
	2006	—	—	—	—	—	—	200 ^{f,g}
Total	2004	380 734	6 608 020	—	202 339	61 183	9 971	21 720
	2005	516 618	5 442 075	—	177 378	52 541	3 990	28 406
	2006	466 939	3 969 781	—	200 411	76 224	2 403	22 527

^aExcluding medical opium. — Sauf l'opium médicinal. — Excluido el opio destinado a usos terapéuticos.

^bExcluding poppy straw exported for decorative purposes. — Sauf la paille de pavot exportée à des fins décoratives. — Excluida la paja de adormidera exportada para fines decorativos.

^cAMA stands for anhydrous morphine alkaloid. — AMA désigne l'alkaloïde morphinique anhydre. — AMA significa alcaloïde morfínico anhidro.

^dATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alkaloïde thébainique anhydre. — ATA significa alcaloïde tebaínico anhidro.

^eAOA stands for anhydrous oripavine alkaloid. — AOA désigne l'alkaloïde oripavínique anhydre. — AOA significa alcaloïde oripavínico anhidro.

^fThis figure is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au gouvernement concernant ce chiffre. — Esta cifra está por aclararse con el Gobierno.

^gStatistics incomplete since not all quarterly reports were received. — Données statistiques incomplètes étant donné que tous les rapports trimestriels n'ont pas été reçus. — Datos estadísticos incompletos dado que todos los informes trimestrales no han sido recibidos.

^hThis figure is based on data submitted by the importing countries. — Ce chiffre est basé sur les données soumises par les pays importateurs. — Esta cifra está basada en datos suministrados por los países importadores.

**Table XVI.2. World trade:
imports of opiate raw materials, 2004-2006**

**Tableau XVI.2. Commerce international:
importations de matières premières opiacées, 2004-2006**

**Cuadro XVI.2. Comercio internacional:
importaciones de materias primas de opiáceos, 2004-2006**

(For the explanatory notes to this table, see page 174 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 178 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 182)

Importing country Pays importateur País importador	Year Année Año	Opium ^a Opio ^a (kg)	Poppy straw (M) ^b Paille de pavot (M) ^b Paja de adormidera (M) ^b (kg)	Poppy straw (T) Paille de pavot (T) Paja de adormidera (T) (kg)	Concentrate of poppy straw Concentré de paille de pavot Concentrado de paja de adormidera			Thebaine Thébaïne Tebaina (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
Argentina — Argentine	2004	—	—	—	—	—	—	15
	2005	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	40
Australia — Australie	2004	—	—	—	—	—	—	175
	2005	—	140	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	<<
Belgium — Belgique — Bélgica	2004	—	218 000	—	—	—	—	84
	2005	—	744 900	—	—	—	—	—
	2006	—	217 892	—	—	—	—	—
Brazil — Brésil — Brasil	2004	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—
	2006 ^f	—	—	—	—	—	—	—
Czech Republic — République tchèque — República Checa	2004	—	—	—	9	—	—	1
	2005	—	—	—	75	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—
Denmark — Danemark — Dinamarca	2004	—	—	—	—	—	—	<<
	2005	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	66	—	—	—
France — Francia	2004	13 800	—	—	—	—	—	1 283
	2005	9 100	—	—	5 350	1 312	—	2 981
	2006	2 400	—	—	—	—	—	3 635
Germany — Allemagne — Alemania	2004	—	—	—	—	—	—	3 025
	2005	—	—	—	—	—	—	80
	2006	—	—	—	—	—	—	5
Hungary — Hongrie — Hungría	2004	—	—	—	—	—	—	<<
	2005	—	—	—	—	—	—	—
	2006	1 500	—	—	—	—	—	—
India — Inde	2004	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	7	—	—
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	2004	10 000	—	—	17 185	—	—	—
	2005	—	—	—	9 197 ^{g,h}	—	—	170
	2006	10 000	—	—	5 706 ^{g,h}	—	—	—
Italy — Italie — Italia	2004	—	—	—	1 500	—	—	450
	2005	—	—	—	2 000	—	—	—
	2006	—	—	—	2 000	—	—	—

Table XVI.2. World trade:
imports of opiate raw materials, 2004-2006 (continued)

Tableau XVI.2. Commerce international:
importations de matières premières opiacées, 2004-2006 (suite)

Cuadro XVI.2. Comercio internacional:
importaciones de materias primas de opiáceos, 2004-2006 (continuación)

Importing country Pays importateur País importador	Year Année Año	Opium ^a Opio ^a (kg)	Poppy straw (M) ^b Paille de pavot (M) ^b Paja de adormidera (M) ^b (kg)	Poppy straw (T) Paille de pavot (T) Paja de adormidera (T) (kg)	Concentrate of poppy straw Concentré de paille de pavot Concentrado de paja de adormidera			Thebaine Thébaïne Tebaina (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
Japan — Japon — Japón	2004	100 000	—	—	—	—	—	—
	2005	95 000	—	—	—	—	—	—
	2006	95 400	—	—	—	—	—	—
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	2004	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	1 998	—	—	75
	2006	—	—	—	—	—	—	279
Norway — Norvège — Noruega	2004	—	—	—	15 558	—	—	—
	2005	—	—	—	16 564	18	—	<<
	2006	—	—	—	11 085	11	—	—
Portugal	2004	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	4 390	—	—	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2004	—	4 563 360	—	—	—	—	—
	2005	—	4 625 140	—	—	—	—	50
	2006	—	3 681 320	—	—	—	—	—
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	2004	—	—	—	8 653	—	—	—
	2005	—	—	—	6 691	—	—	<<
	2006	—	—	—	7 427	—	—	2
Spain — Espagne — España	2004	—	—	—	5 629	2 796	—	—
	2005	—	—	—	2 951	4 829	—	358
	2006	—	1 182 002	—	283	5 198	—	198
Switzerland — Suisse — Suiza	2004	—	—	—	4 232	1	—	<<
	2005	—	—	—	1 726	564	—	611
	2006	—	—	—	2 673	—	—	905
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2004 ^f	—	—	—	888	—	—	—
	2005	—	—	—	600	—	—	—
	2006 ^f	—	—	—	800	—	—	—
Turkey — Turquie — Turquía	2004	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	1 456	—	—	—
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2004	—	1 808 800 ^{g,h}	—	78 174	—	—	14 981
	2005	—	75 000 ^{g,h}	—	62 013	—	—	23 878
	2006	—	7 500	—	80 434 ^{g,h}	—	—	17 086 ^{g,h}

**Table XVI.2. World trade:
imports of opiate raw materials, 2004-2006 (continued)**

**Tableau XVI.2. Commerce international:
importations de matières premières opiacées, 2004-2006 (suite)**

**Cuadro XVI.2. Comercio internacional:
importaciones de materias primas de opiáceos, 2004-2006 (continuación)**

Importing country Pays importateur País importador	Year Année Año	Opium ^a Opio ^a (kg)	Poppy straw (M) ^b Paille de pavot (M) ^b Paja de adormidera (M) ^b (kg)	Poppy straw (T) Paille de pavot (T) Paja de adormidera (T) (kg)	Concentrate of poppy straw Concentré de paille de pavot Concentrado de paja de adormidera			Thebaine Thébaïne Tebaina (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
United States of America — États-Unis d'Amérique — Estados Unidos de América	2004	292 805	—	—	65 515	59 992	11 360	3 025
	2005	442 402	—	—	54 163	48 582	4 113	<<
	2006	357 509	—	—	80 434	70 982	5 571	<<
Total	2004	416 605	6 590 160	—	197 343	62 789	11 360	23 039
	2005	546 502	5 445 180	—	163 328	55 305	4 113	28 204
	2006	466 809	5 088 715	—	196 611	76 199	5 571	22 151

^aExcluding medical opium. — Sauf l'opium médical. — Excluido el opio destinado a usos terapéuticos.

^bExcluding poppy straw exported for decorative purposes. — Sauf la paille de pavot exportée à des fins décoratives. — Excluida la paja de adormidera exportada para fines decorativos.

^cAMA stands for anhydrous morphine alkaloid. — AMA désigne l'alkaloïde morphinique anhydre. — AMA significa alcaloïde morfínico anhidro.

^dATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alkaloïde thébainique anhydre. — ATA significa alcaloïde tebainico anhidro.

^eAOA stands for anhydrous oripavine alkaloid. — AOA désigne l'alkaloïde oripavinique anhydre. — AOA significa alcaloïde oripavínico anhidro.

^fStatistics incomplete since not all quarterly reports were received. — Données statistiques incomplètes étant donné que tous les rapports trimestriels n'ont pas été reçus. — Datos estadísticos incompletos dado que todos los informes trimestrales no han sido recibidos.

^gThis figure is based on data submitted by the importing countries. — Ce chiffre est basé sur les données soumises par les pays importateurs. — Esta cifra está basada en datos suministrados por los países importadores.

^hThis figure is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au gouvernement concernant ce chiffre. — Esta cifra está por aclararse con el Gobierno.

Table XVI.3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2004-2006

Tableau XVI.3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2004-2006

Cuadro XVI.3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 174 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 178 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 182)

Exporting country or non-metropolitan territory non métropolitain exportateur Pays o territorio no metropolitano exportador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros	
		Codeine Codéine Codeína (kg)	Dihydro- codéine (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphene (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)		
Argentina — Argentine	2004	86	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2005	150	—	—	2	—	—	—	—	32	—	—	1	—	—
	2006	207	—	—	6	1	—	—	—	217	—	—	2	—	—
Australia — Australie	2004	22 579	—	—	199	<<	—	—	—	—	—	—	9	52	—
	2005	19 153	—	—	1 661	11	20	—	—	—	—	—	9	50	1
	2006	19 049	—	—	2 709	<<	48	—	—	1	—	—	16	57	4
Austria — Autriche	2004	—	—	—	448	28	—	—	—	—	—	—	1	296	—
	2005	—	—	—	424	59	—	—	—	—	—	—	2	277	—
	2006	—	—	—	586	75	—	—	—	—	—	—	1	258	—
Barbados — Barbade	2004	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
	2005 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Belgium — Belgique — Bélgica	2004	52	1 173	11	99	—	1 303	—	—	32	—	—	261	38	7 503
	2005	58	637	11	53	—	1 958	—	—	11	—	—	380	6	8 119
	2006	275	955	14	5 434	<<	1 826	<<	<<	1	—	—	101	12	18 477
Brazil — Brésil — Brasil	2004	6	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3	<<	58	—
	2005	2	—	—	3	—	—	—	—	—	—	6	<<	180	—
	2006 ^a	6	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—
Canada — Canada	2004	222	—	—	7	8	—	—	—	—	—	—	—	2	—
	2005	228	—	—	47	92	—	—	—	—	—	—	<<	<<	2
	2006	5	—	—	8	2	—	—	—	<<	—	—	1	1	—

Table XVI.3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2004-2006 (continued)
Tableau XVI.3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2004-2006 (suite)
Cuadro XVI.3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006 (continuación)

Exporting country or non-metropolitan territory non métropolitain exportateur Pais o territorio no metropolitano exportador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros	
		Codeine Codéine Codeína (kg)	Dihydro- codéine Dihidro- codéina (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphene Dextropro- poxiphene Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)
India — Inde	2004	—	—	—	1	—	—	25 230	3 028	< <	90	10	—	—
	2005	—	—	—	8	—	—	33 446	3 045	< <	93	30	< <	—
	2006	2	—	—	8	—	—	21 622	1 455	< <	175	47	< <	—
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	2004	2 168	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	1 598	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	5 394	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ireland — Irlande — Irlanda	2004	1	49	—	26	< <	—	24	—	401 ^b	60	57	2 404	—
	2005	< <	1	—	< <	2	—	209	—	974 ^c	80	67	3 212	—
	2006	36	67	—	6	< <	—	—	—	555 ^d	113	8	3 763	—
Italy — Italie — Italia	2004	< <	2 971	—	278	177	—	52 411	—	—	499	< <	44	—
	2005	17	3 063	—	342	12	—	45 724	—	< <	293	—	—	—
	2006	56	4 047	< <	410	10	—	38 112	—	< <	401	—	42	—
Japan — Japon — Japón	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	< <	—	—	—	< <	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Latvia — Lettonie — Letonia	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	< <	—	—	—	—
	2005	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—
	2006	< <	—	—	4	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Lithuania — Lituanie — Lituania	2004	—	—	—	3	—	—	—	—	< <	—	—	—	—
	2005	—	—	—	1	—	—	—	—	< <	< <	1	—	—
	2006	—	—	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—

Malaysia — Malaisie — Malasia	2004 2005 2006	— — <	— — —	— — —	— — —	— — —	1 1 2	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	
Morocco — Maroc — Marruecos	2004 2005 2006	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — 3	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	2004 2005 2006	3 15 38	— 128 —	— — —	— — —	— — —	1 931 848 594	<< << <<	— — —	36 37 24	— — —	— — —	— — —	— — —	8 16 10	184 161 162	11 3 4	— — —	— — —	4 7 <<
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	2004 2005 2006	— — —	— — —	— — —	— — —	— — 1	8 << 1	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	115 148 94	2 2 7	— — —	— — —	<< << <<
Norway — Norvège — Noruega	2004 2005 2006	9 165 11 415 10 573	— — —	— — —	— — —	— — —	9 53 33	<< — <<	— — —	165 22 109	— — —	— — —	— — —	— — —	<< 1 <<	90 134 102	— — <<	— — —	— — —	<< << <<
Pakistan — Pakistán	2004 2005 2006	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — 6	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Peru — Pérou — Perú	2004 2005 2006	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	149 229 187
Poland — Pologne — Polonia	2004 2005 2006	56 37 —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — 4	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	— << 25	10 17 26	— — —	— — —	— — —
Portugal	2004 2005 2006	178 67 3 585	— — —	— — —	— — —	— — —	101 194 298	— — —	<< — <<	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	— — —	4 << <<	— — —	— — —	1 — 1
Romania — Roumanie — Rumania	2004 2005 2006	— 4 <	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	2004 2005 2006	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	1 1 1	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Serbia ^e — Serbie ^e	2004 2005 2006	— ? —	— ? —	— ? —	— ? —	— ? —	— ? —	— ? —	— ? —	— ? —	— ? —	— ? —	— ? —	— ? —	<< ? <<	6 ? 4	<< ? —	5 ? —	— ? —	— ? —

Table XVI.3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2004-2006 (continued)
Tableau XVI.3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2004-2006 (suite)
Cuadro XVI.3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006 (continuación)

Exporting country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain exportateur País o territorio no metropolitano exportador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros			
		Codeine Codéine Codeína (kg)	Dihydro- codéine Dihidro- codeína (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphene Dextropro- poxiphene Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)		
Singapore — Singapour — Singapur	2004	15	—	—	3	—	—	—	52	<<	—	—	—	—	—	—
	2005	50	—	—	4	—	—	—	19	<<	—	—	—	—	—	—
	2006	50	11	—	1	—	—	—	42	<<	—	—	—	—	—	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2004	8 927	730	22	106	17	—	—	—	1	218	1 392	—	—	—	—
	2005	13 258	365	23	55	125	—	—	—	<<	150	1 453	—	—	—	—
	2006	3 801	516	36	81	121	—	—	—	1	886	1 115	—	—	—	—
Slovenia — Slovénie — Eslovenia	2004	—	—	—	5	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	6	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2006	2	—	—	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	2004	14	—	—	13	—	—	—	—	—	—	141	1	—	—	—
	2005	60	—	—	16	—	<<	—	—	—	92	42	1	—	—	—
	2006	3	—	—	9	—	—	—	—	—	147	68	1	—	—	—
Spain — Espagne — España	2004	7	—	—	2 432	—	—	—	—	—	<<	709	—	—	—	—
	2005	888	—	—	3	—	—	—	—	—	<<	841	—	—	—	—
	2006	1 556	—	—	2 846	1	—	—	—	—	—	800	<<	—	—	—
Sweden — Suède — Suecia	2004	<<	—	—	372	—	—	—	180	—	3	3	—	—	—	—
	2005	61	—	—	358	—	—	—	300	—	4	3	—	—	—	—
	2006	<<	—	—	313	—	—	—	600	—	4	4	—	—	—	—
Switzerland — Suisse — Suiza	2004	4 744	98	3	274	<<	30	17 280	11	<<	3 632	127	3	3	3	3
	2005	3 255	15	41	304	23	15	<<	9	37	3 122	104	3	3	3	14
	2006	3 754	113	83	478	5	15	<<	8	41	4 077	37	4	4	4	4

The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yougoslava de Macedonia	2004 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkey — Turquie — Turquie	2004	1 627	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	2 914	—	—	83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	3 069	—	—	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ukraine — Ucrania	2004 ^a	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006 ^a	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2004	20 834	5 526	5 092	7 561	860	1 013	44	33	1 985	243	46	—	—	—	—	—	—	—
	2005	16 833	2 445	6 660	8 176	731	335	14	7	2 494	245	19	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<
	2006	20 754 ^{f,g}	3 576 ^{h,g}	7 370 ^{f,g}	7 371 ^{f,g}	862 ^{f,g}	979 ^{f,g}	28	58 ^{f,g}	2 510 ^{f,g}	508 ^{f,g}	64	—	—	—	—	—	—	—
United States of America — États-Unis d'Amérique — Estados Unidos de América	2004	515	—	74	436	—	859	8	63	46	592	1	—	—	—	—	—	—	—
	2005	1 080	201	172	608	—	1 110	16	114	256	788	1	—	—	—	—	—	—	—
	2006	1 161	536	192	433	—	1 175	4	148	457	811	<<	—	—	—	—	—	—	—
Total	2004	94 391	10 953	6 714	21 765	3 643	89 973	3 177	1 429	7 675	4 632	29 653	304	—	—	—	—	—	—
	2005	94 368	7 160	9 809	21 018	4 451	96 294	3 114	2 716	7 802	4 866	13 548	343	—	—	—	—	—	—
	2006	93 955	10 863	10 200	28 270	3 708	82 449	1 628	1 942	9 453	4 521	24 195	307	—	—	—	—	—	—

^aStatistics incomplete since not all quarterly reports were received. — Données statistiques incomplètes étant donné que tous les rapports trimestriels n'ont pas été reçus. — Datos estadísticos incompletos dado que todos los informes trimestrales no han sido recibidos.

^bIncludes 211 kg of processed fentanyl material in the form of pharmaceutical waste exported to the United Kingdom for destruction by incineration. — Y compris 211 kg de fentanyl ayant subi une transformation et se présentant sous forme de déchets pharmaceutiques exportés au Royaume-Uni pour y être détruits par incinération. — Incluye 211 kilogramos de material de fentanilo procesado, en forma de desechos farmacéuticos, que se exportó al Reino Unido para ser destruido mediante incineración.

^cIncludes 491 kg of processed fentanyl material in the form of pharmaceutical waste exported to the United Kingdom for destruction by incineration. — Y compris 491 kg de fentanyl ayant subi une transformation et se présentant sous forme de déchets pharmaceutiques exportés au Royaume-Uni pour y être détruits par incinération. — Incluye 491 kilogramos de material de fentanilo procesado, en forma de desechos farmacéuticos, que se exportó al Reino Unido para ser destruido mediante incineración.

^dIncludes 114 kg of processed fentanyl material in the form of pharmaceutical waste exported to the United Kingdom for destruction by incineration. — Y compris 114 kg de fentanyl ayant subi une transformation et se présentant sous forme de déchets pharmaceutiques exportés au Royaume-Uni pour y être détruits par incinération. — Incluye 114 kilogramos de material de fentanilo procesado, en forma de desechos farmacéuticos, que se exportó al Reino Unido para ser destruido mediante incineración.

^eSince 3 June 2006, the membership of Serbia and Montenegro in the United Nations has been continued by Serbia. — Depuis le 3 juin 2006, la Serbie succède à la Serbie-et-Monténégro comme membre de l'Organisation des Nations Unies. — Desde el 3 de junio de 2006, Serbia ha sucedido a Serbia y Montenegro como Estado Miembro de las Naciones Unidas.

^fThis figure is based on data submitted by the exporting countries. — Ce chiffre est basé sur les données soumises par les pays exportateurs. — Esta cifra está basada en datos suministrados por los países importadores.

^gThis figure is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au gouvernement concernant ce chiffre. — Esta cifra está por aclararse con el Gobierno.

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2004-2006

Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2004-2006

Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006

(For the explanatory notes to this table, see page 174 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 178 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 182)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur Pais o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos						Others Autres Otros		
		Codeine Codéine Codeína (kg)	Dihydro- codéine Dihidro- codéina (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphene Dextropro- poxiphene Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)			
Afghanistan — Afganistán	2004 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005 ^a	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Albania — Albanie	2004	37	—	—	2	—	<<	—	<<	—	<<	—	<<	3	—	—
	2005	37	—	—	2	—	1	—	<<	—	3	—	<<	3	—	—
	2006	56	—	—	3	—	1	—	<<	—	3	—	<<	3	—	—
Algeria — Algérie — Argelia	2004	116	—	—	1	—	289	—	—	143	—	—	—	—	—	—
	2005	569	—	—	2	—	1 016	—	—	320	—	—	—	—	—	—
	2006	50	—	—	2	—	860	—	—	2 950	—	—	—	—	—	—
Angola	2004 ^a	1	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2005 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2006 ^a	13	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—
Argentina — Argentine	2004	15	—	—	3	11	—	—	—	1 302	—	—	—	2	26	—
	2005	9	—	—	565	16	—	—	—	1 044	—	—	—	2	—	—
	2006	34	—	—	565	6	—	—	—	1 064	—	—	—	2	3	—
Australia — Australie	2004	4	74	1	1 023	725	517	—	—	803	2	—	—	704	179	25
	2005	76	80	—	841	700	620	—	—	1 125	1	—	—	625	219	8
	2006	296	60	—	804	769	649	—	—	1 005	—	—	—	831	88	8
Austria — Autriche	2004	166	54	—	1 779	45	—	—	—	23	—	—	—	80	400	3
	2005	266	42	1	1 662	201	—	—	—	18	—	—	—	77	305	3
	2006	301	100	—	1 860	115	—	—	—	23	—	—	—	60	313	3

Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaïyan	2004 ^a 2005 2006	3 ? ?	— ? ?	— ? ?	— ? ?	— ? ?	— ? ?	— ? ?	— ? ?	— ? ?	— ? ?	— ? ?	— ? ?	— ? ?
Bahamas	2004 2005 2006	— — —	— — —	1 1 1	<< << 1	— — —	— — —	<< << <	<< << <	— — —	— — —	5 5 7	— — —	— — —
Bahrain — Bahrein — Bahrein	2004 2005 2006	— 1 —	— — <<	— 1 1	<< 1 1	— — —	— — —	— — —	<< << <	— — —	— — —	4 7 5	— — —	— — —
Bangladesh	2004 2005 2006 ^a	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	80 80 100	— — —	— — —
Barbados — Barbade	2004 2005 ^a 2006	34 37 ?	— — ?	— — ?	1 << ?	— — ?	— — ?	<< << ?	<< << ?	— — ?	— — ?	10 6 ?	— — ?	<< << ?
Belarus — Bélarus — Belarús	2004 2005 2006	188 376 376	— — —	— — —	— 9 1	— — —	— — —	— << <	— << <	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Belgium — Belgique — Bélgica	2004 2005 2006	348 1 830 1 035	— — 29	<< — 5	2 690 2 288 468	— — 8	— — —	— — —	— — —	486 262 347	— — —	29 50 21	2 280 2 132 1 782	— 102 51
Belize — Belice	2004 2005 2006	1 — 1	— — —	— — —	<< — <<	— — —	— — —	— — —	— << <	— — —	— — —	2 2 <	— — —	— — —
Bolivia — Bolivie	2004 2005 2006	27 38 51	— — —	— — —	1 2 <<	— — —	— — —	— << <	<< << <	180 180 180	— — —	1 1 5	— — —	— — —
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina	2004 2005 ^a 2006	76 75 ?	— — ?	— — ?	2 5 ?	— — ?	— — ?	<< << ?	<< << ?	— — ?	— — ?	— — ?	— — ?	— — ?
Botswana	2004 ^a 2005 2006 ^a	— 1 <<	<< << —	— — —	<< 1 <<	— — —	— — —	— — —	<< << <	1 3 3	— — —	1 7 <	— << <<	— — —
Brazil — Brésil — Brasil	2004 2005 2006 ^a	388 572 864 ^{b,c}	— — —	7 9 —	1 164 1 173 2 857 ^{b,c}	— — —	— — —	— — —	— << <	6 60 —	<< — —	65 174 91	— — —	— << —

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2004-2006 (continued)
Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2004-2006 (suite)
Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur Pais o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros			
		Codeine Codéine Codeína (kg)	Dihydro- codéine Dihidro- codéina (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphene Dextropro- poxiphene Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)		
Brunei Darussalam — Brunéï Darussalam	2004	—	—	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
Bulgaria — Bulgaria	2004	1 938	28	32	40	1	—	—	<<	—	—	—	—	—	17	—
	2005	2 133	17	16	54	4	—	—	<<	—	—	—	—	—	13	—
	2006	2 005	19	16	71	8	—	—	<<	—	—	—	—	—	18	—
Cambodia — Cambodia — Camboya	2004	1	—	—	<<	—	—	—	90	—	—	—	—	<<	—	—
	2005	59	—	—	1	—	—	—	90	—	—	—	—	<<	—	—
	2006	40	—	—	<<	—	—	—	90	—	—	—	—	<<	—	—
Cameroon — Cameroun — Camerún	2004	20	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2006 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Canada — Canada	2004	21 133	—	—	2 130	2 999	—	—	743	9	39	923	755	—	—	16
	2005	14 738	<<	—	2 535	3 453	—	—	180	26	35	707	958	—	—	19
	2006	19 946	<<	—	2 155	3 541	—	—	270	9	45	869	917	—	—	18
Cayman Islands — Îles Caïmanes Islas Caïmanes	2004	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—	<<
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Chile — Chili	2004	345	—	—	61	1	—	—	—	—	1	4	28	—	—	—
	2005	489	—	—	72	1	—	—	—	—	1	6	11	—	—	—
	2006	495	—	—	88	1	—	—	—	—	1	5	18	—	—	—

China — Chine	2004	—	40	—	<<	—	1	18	—	2	27	—	9	—	<<
	2005	<<	67	—	4	46	1	113	—	3	270	—	—	—	<<
	2006	10	80	—	—	24	—	113	—	2	371	—	—	—	<<
Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) — RAE de Hong Kong de China	2004	1 429	—	18	23	<<	120	2 253	9	<<	150	15	—	—	3
	2005	1 697	4	19	26	<<	254	1 717	4	<<	149	24	—	—	3
	2006	2 119	1	20	21	—	426	2 248	9	<<	148	22	—	—	3
Macao SAR of China — RAS de Macao (Chine) — RAE de Macao de China	2004	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—
	2005	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—	—
	2006	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	1	<<	—	—	—
Colombia — Colombie	2004	221	255	—	45	21	—	—	15	1	1	70	—	—	—
	2005	561	136	—	71	11	—	—	25	<<	<<	22	—	—	—
	2006	586	216	—	62	22	—	—	61	1	4	17	—	—	<<
Congo	2004 ^a	4	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2005 ^a	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2006 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Costa Rica	2004	<<	—	—	10	—	—	—	—	<<	1	2	—	—	<<
	2005	630	—	—	11	—	—	—	—	<<	2	—	—	—	—
	2006 ^a	273	—	—	1	—	—	—	—	<<	2	2	—	—	—
Croatia — Croatie — Croacia	2004	301	—	<<	3	—	—	—	—	2	180	—	—	—	1
	2005	154	—	—	4	<<	—	—	—	2	45	9	—	—	1
	2006	2	—	—	3	1	—	—	—	1	2	—	—	—	<<
Cuba	2004	270	—	—	1	—	—	723	—	<<	—	17	—	—	—
	2005	414	—	—	—	—	—	903	—	<<	—	—	—	—	—
	2006	329	—	—	15	—	—	969	—	<<	—	17	—	—	—
Cyprus — Chypre — Chipre	2004	481	—	—	1	—	—	977	6	<<	—	1	—	—	—
	2005	1 658	—	—	2	1	—	1 193	—	<<	<<	4	—	—	—
	2006	53	—	—	2	1	—	1 238	—	<<	<<	5	—	—	—
Czech Republic — République tchèque — República Checa	2004	242	—	4	67	16	—	—	—	2	11	77	—	—	2
	2005	172	—	—	55	28	—	—	—	4	6	80	<<	—	—
	2006	242	—	9	65	30	—	—	—	4	12	91	—	—	2
Dem. People's Rep. of Korea — Rép. populaire dém. de Corée — Rep. Popular Dem. de Corea	2004 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2005 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2006 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Democratic Rep. of the Congo — Rép. démocratique du Congo — Rep. Democrática del Congo	2004	18	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—
	2005 ^a	10	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2006	41	—	—	<<	—	—	—	5	<<	—	<<	—	—	—

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2004-2006 (continued)
Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2004-2006 (suite)
Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros	
		Codeine Codéine Codeína (kg)	Dihydro- codéine (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxyphe (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)
Denmark — Danemark — Dinamarca	2004	2 053	—	24	2 117	1 218	—	495	—	8	327	123	—	2
	2005	1 979	—	25	2 605	1 986	—	45	—	10	497	68	—	2
	2006	1 817	—	26	2 164	1 682	5	428	1	14	391	71	—	6
Dominican Republic — République dominicaine — Republica Dominicana	2004	—	—	—	4	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2005	—	—	—	4	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2006	—	—	—	8	2	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
Ecuador — Équateur	2004	138	20	—	3	<<	—	225	1	<<	<<	—	—	—
	2005	144	15	—	1	2	—	338	9	<<	<<	—	—	—
	2006	253	24	—	4	1	—	428	37	<<	—	—	—	—
Egypt — Égypte — Egipto	2004	155	<<	—	6	—	60	—	9	<<	—	—	—	—
	2005	263	2	—	12	1	140	—	—	<<	—	22	—	—
	2006	118	—	—	1	—	45	—	5	<<	—	—	—	—
El Salvador	2004	76	—	—	2	2	—	11	—	<<	<<	5	—	—
	2005	47	—	—	2	1	—	1	—	<<	1	14	—	—
	2006	23	—	—	<<	2	—	9	—	<<	1	12	—	—
Eritrea — Érythrée	2004	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2005	2	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	9	—	—
	2006 ^a	2	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Estonia — Estonie	2004	—	—	<<	5	3	—	—	—	<<	6	4	—	1
	2005	<<	<<	<<	7	1	—	—	—	<<	9	5	—	<<
	2006	—	—	—	5	4	—	—	—	<<	10	4	—	<<

Ethiopia — Éthiopie — Etiopía	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Finland — Finlande — Finlandia	2004	192	44	23	121	58	180	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	841	69	29	89	19	1 419	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	1 090	23	13	134	38	1 836	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
France — Francia	2004	39	—	2 679	200	<<	27 847	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	10	—	179	580	—	43 832	<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	370	1	10 121	250	—	26 414	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa	2004	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Georgia — Géorgie	2004	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Germany — Allemagne — Alemania	2004	13 044	—	2 681	1 197	13	569	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	12 472	—	3 112	1 940	—	1 069	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	10 617	—	3 370	1 564	—	2 995	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ghana	2004	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Greece — Grèce — Grecia	2004	577	—	3	—	—	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	592	—	2	—	—	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	474	—	9	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Grenada — Grenade — Granada	2004	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Guatemala	2004	84	—	1	<<	—	66	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	79	—	<<	1	—	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006 ^a	100	—	1	—	—	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Guyana	2004	22	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	52	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	20	—	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haiti — Haiti — Haiti	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006 ^a	3	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2004-2006 (continued)
Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2004-2006 (suite)
Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros			
		Codeine Codéine Codeína (kg)	Dihydro- codéine Dihidro- codéina (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphene Dextropro- poxiphene Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)		
Honduras	2004 ^a	6	—	—	23	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2005 ^a	5	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2006 ^a	6	—	—	7	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
Hungary — Hongrie — Hungría	2004	2 512	352	—	49	—	—	—	—	3	7	174	—	—	—	5
	2005	4 004	462	—	442	11	—	—	—	6	14	151	—	—	—	3
	2006	3 745	1 340	2	307	7	—	—	—	7	9	168	—	—	—	3
Iceland — Islande — Islandia	2004	75	—	—	13	1	—	—	—	1	1	<<	—	—	—	—
	2005	151	—	—	9	1	—	—	—	<<	1	<<	—	—	—	—
	2006	226	—	—	11	3	—	—	—	<<	1	<<	—	—	—	—
India — Inde	2004	5 180	—	—	—	—	96	—	—	—	495	—	—	—	—	—
	2005	10 893	—	—	—	—	130	—	—	838	—	—	—	—	—	—
	2006	7 056	—	—	—	—	48	—	—	315	2	—	—	—	—	—
Indonesia — Indonésie	2004	618	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	598	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	365	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ireland — Irlande — Irlanda	2004	4 822	3 454	—	45	37	202	—	—	597	222	146	7 465	—	—	3
	2005	3 911	3 153	—	54	77	250	—	—	1 011	244	3	8 091	—	—	2
	2006	4 652	2 225	—	39	30	96	—	—	560	290	41	19 025	—	—	<<

Israel — Israël	2004	491	—	—	—	1 418	—	2	108	29	—	1
	2005	537	—	—	51	1 902	2	3	108	18	—	1
	2006	672	—	—	111	990	—	3	122	31	—	1
Italy — Italie — Italia	2004	3 813	—	—	14	270	—	15	459	9	44	<<
	2005	2 465	13	<<	47	2 054	—	18	792	43	—	<<
	2006	3 437	201	—	78	744	—	16	1 019	30	45	<<
Jamaica — Jamaïque	2004	1	—	—	—	—	—	<<	—	18	—	<<
	2005	7	—	—	—	—	—	<<	—	18	—	—
	2006	8	—	—	—	—	—	<<	—	16	—	<<
Japan — Japon — Japon	2004	—	—	—	<<	—	—	17	—	—	—	—
	2005	—	—	—	<<	—	—	17	<<	4	—	20
	2006	—	—	—	<<	—	—	20	<<	—	—	—
Jordan — Jordanie — Jordania	2004	96	—	—	—	—	8	2	<<	32	—	—
	2005	74	—	—	—	—	8	<<	—	19	—	—
	2006	—	—	—	—	—	10	<<	—	25	—	—
Kazakhstan — Kazajstán	2004 ^a	100	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2005 ^a	465	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2006 ^a	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Kenya	2004	—	3	—	—	—	—	<<	—	63	—	—
	2005 ^a	54	12	—	—	—	—	<<	—	9	—	—
	2006	59	29	—	—	—	—	<<	<<	56	—	—
Kuwait — Koweït	2004	<<	—	—	—	<<	—	<<	<<	16	—	—
	2005	1	—	—	—	—	—	<<	<<	3	—	—
	2006	1	—	—	—	—	—	<<	—	16	—	—
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	2004	—	—	—	—	78	—	<<	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	<<	2	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	<<	5	—	—	—
Latvia — Lettonie — Letonia	2004	1	—	—	—	—	—	<<	2	—	—	—
	2005	1	—	—	<<	—	—	<<	—	5	—	—
	2006	1	—	—	<<	—	—	<<	1	1	—	—
Lebanon — Liban — Líbano	2004	<<	—	—	—	54	—	<<	—	10	—	—
	2005	41	—	—	—	90	—	<<	—	11	—	—
	2006	37	—	—	—	45	—	<<	—	11	—	—
Lesotho	2004	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2004-2006 (continued)
 Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2004-2006 (suite)
 Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur Pais o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros	
		Codeine Codéine Codeína (kg)	Dihydro- codéine Dihidro- codeína (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphene Dextropro- poxiphene Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)
Libyan Arab Jamahiriya — Jamahiriya arabe libyenne — Jamahiriya Árabe Libia	2004	<<	1	—	<<	—	—	—	<<	—	38	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	<<	—	—	—	<<	—	18	—	—	—
Lithuania — Lituane — Lituania	2004	—	—	—	10	—	—	—	<<	7	11	—	—	—
	2005	—	—	—	10	—	—	—	1	10	5	—	—	—
	2006	<<	—	—	10	—	—	—	1	4	9	—	—	—
Luxembourg — Luxemburgo	2004	<<	—	—	5	—	—	—	<<	8	1	38	1	—
	2005	<<	—	—	4	—	—	—	<<	8	<<	29	<<	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Malawi	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	1	—	<<	1	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2006 ^a	<<	—	—	2	—	—	—	—	—	6	—	—	—
Malaysia — Malaisie — Malasia	2004	146	398	—	28	—	109	—	<<	—	95	—	—	4
	2005	108	328	—	23	6	30	—	<<	21	85	—	—	6
	2006	100	341	—	26	—	46	—	<<	36	87	—	—	4
Malta — Malte	2004	—	—	—	1	—	—	—	<<	10	2	—	—	—
	2005	<<	—	—	4	—	—	—	<<	10	3	—	—	—
	2006	—	—	—	2	—	—	—	<<	10	2	—	—	—
Mauritania — Mauritanie	2004	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2005	2	—	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—

Mauritius — Maurice — Mauricio	2004 ^a 2005 ^a 2006	1 — <<	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	
Mexico — Mexique — México	2004 2005 2006	197 175 183	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	3 — 1	22 23 39	— — —	— — —	2 066 1 473 1 648	— — —	— — —	— — —	1 1 2	33 24 49	— — —	— — —	— — —
Moldova ^d	2004 2005 2006	3 8 27	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	3 5 3	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	1 — —	— — —	— — —	— — —
Mongolia — Mongolie	2004 ^a 2005 2006	— — 1	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— 5 2	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Morocco — Maroc — Marruecos	2004 2005 2006	541 624 483	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	3 9 7	— — —	— — —	1 467 2 025 1 035	— — —	— — —	— — —	<< << <<	1 1 —	— — —	— — —	— — —
Mozambique	2004 2005 2006	— 1 3	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << 1	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << —	— — —	<< << 5	— — —	— — —
Myanmar	2004 2005 2006 ^a	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Namibia — Namibie	2004 2005 ^a 2006 ^a	<< << —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	5 2 1	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	<< << <<	3 4 <	— — —	— — —
Nepal — Népal	2004 2005 2006	74 55 118	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< 2 2	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< 2 2	— — —	— — —	— — —	— — —
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	2004 2005 2006	341 465 447	1 101 <<	— — —	— — —	— — —	— — —	94 111 125	1 614 588 600	— — —	— — —	69 90 —	— — —	— — —	— — —	13 17 20	488 372 351	— — —	— — —	20 18 29
Netherlands Antilles — Antilles néerlandaises — Antillas Neerlandesas	2004 2005 2006	2 3 2	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	<< << <<	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	<< — <<	<< — <<	1 << <<	— — —	<< — —
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	2004 2005 2006	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	2 2 2	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	<< << <<	<< << <<	— — —	— — —	— — —

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2004-2006 (continued)
Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2004-2006 (suite)
Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur Pais o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros	
		Codeine Codéine Codeína (kg)	Dihydro- codéine (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphene (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	2004	370	—	—	253	<<	38	1 500	8	<<	281	38	—	1
	2005	486	—	—	154	11	37	1 200	6	1	388	45	—	1
	2006	1 117	—	2	201	40	10	1 200	9	1	302	61	—	2
Nicaragua	2004	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2005	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2006	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Nigeria — Nigéria	2004	414	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—
	2005 ^a	115	1	—	2	—	—	—	—	<<	—	32	—	—
	2006 ^a	74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norway — Norvège — Noruega	2004	71	<<	28	181	94	—	225	—	3	201	17	—	<<
	2005	64	—	12	163	101	—	225	—	5	223	35	—	2
	2006	52	—	43	159	122	—	225	—	5	210	17	—	2
Oman — Omán	2004	1	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	5	—	—
	2005	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	5	—	—
	2006	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	7	—	—
Pakistan — Pakistán	2004	32	—	—	2	—	896	8 960	422	—	—	13	—	—
	2005	180	—	—	—	—	1 222	7 664	654	—	—	—	—	—
	2006	112	—	—	10	—	799	8 137	492	—	—	—	—	—
Panama — Panamá	2004	16	—	—	2	—	—	—	—	<<	<<	5	—	—
	2005	5	—	—	2	—	—	—	—	<<	<<	3	—	—
	2006	11	—	—	3	—	—	—	—	<<	<<	5	—	—

Papua New Guinea — Papouasie-Nouvelle-Guinée — Papua Nueva Guinea	2004 2005 2006	? ? 26	? ? —	? ? —	? ? 9	? ? —	? ? —	? ? —	? ? —	? ? —	? ? 15	? ? —	? ? —
Paraguay	2004 2005 2006	53 102 251	— — —	2 2 —	2 << <<	— — —	1 2 2	— — —	<< << <<	<< << <<	— — —	— — —	— — —
Peru — Pérou — Perú	2004 2005 2006	43 77 98	— — —	— — —	30 4 12	5 2 5	30 30 60	— — —	<< << <<	<< << <<	17 30 —	— — —	1 — <<
Philippines — Filipinas	2004 2005 2006 ^a	34 — —	— — —	— — —	18 20 5	6 6 2	— — —	— — —	<< << <<	<< << <<	12 11 7	— — —	— — —
Poland — Pologne — Polonia	2004 2005 2006	445 781 1 317	— — —	16 16 36	196 290 452	— — 1	— — —	— — —	5 9 14	5 9 14	133 216 396	— — —	<< << <<
Portugal	2004 2005 2006	175 291 94	50 — —	— — —	380 364 7	— — —	<< 2 725 2 715	7 2 2	2 3 3	2 3 3	9 18 17	— — —	3 << 2
Qatar	2004 2005 2006	— — —	<< << <<	— — —	<< << <<	— — —	— — —	— — —	<< << <<	<< << <<	4 4 3	— — —	— — —
Republic of Korea — République de Corée — Republica de Corea	2004 2005 2006	422 113 261	1 997 1 270 2 426	— — —	147 17 113	92 89 81	— — —	— — —	2 4 4	2 4 4	117 196 131	— — —	<< << <<
Romania — Roumanie — Rumania	2004 2005 2006	518 222 710	59 38 61	— — —	53 17 39	— 7 12	— — —	— — —	<< << <<	<< << <<	— 87 79	— — —	— — —
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	2004 2005 2006	3 070 3 100 4 448	— — —	— — —	100 109 99	— — —	— — —	— — —	1 << 1	1 << 1	— — —	— — —	— — —
Rwanda	2004 ^a 2005 2006 ^a	<< — <<	— — <<	— — —	<< << <<	— — —	— — —	— — —	<< << —	<< << —	<< 1 2	— — —	— — —
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les-Grenadines — San Vicente y las Granadinas	2004 2005 2006 ^a	— — —	— — —	— — —	<< << <<	— — —	— — —	— — —	<< << <<	<< << <<	<< 2 <<	— — —	— — —

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2004-2006 (continued)
Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2004-2006 (suite)
Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloides de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros	
		Codeine Codéine Codeína (kg)	Dihydro- codéine Dihidro- codéina (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphene Dextropro- poxiphene Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxyliate Difenoxiliato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	2004	<<	—	—	10	2	—	—	<<	<<	46	—	—	—
	2005	89	—	—	8	2	—	—	<<	<<	45	—	—	—
	2006	90	<<	—	11	2	—	—	1	1	66	—	—	—
Senegal — Sénégal	2004	450	—	—	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—
	2005 ^a	36	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006 ^a	521	—	—	1	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<
Serbia ^e — Serbie ^e	2004	111	—	—	17	—	—	—	<<	<<	18	7	—	—
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	—	—	—	1	<<	—	—	1	11	3	—	—	—
Seychelles	2004	5	—	—	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Sierra Leone — Sierra Leona	2004	38	—	—	11	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—
	2005	1	—	—	11	—	—	—	—	—	2	—	—	—
	2006	<<	1	—	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Singapore — Singapour — Singapur	2004	2 316	—	—	12	—	—	—	<<	<<	9	—	—	2
	2005	1 058	—	—	9	4	—	—	<<	<<	15	—	—	1
	2006	767	100	—	10	<<	26	—	<<	<<	12	—	—	<<
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2004	—	—	—	14	5	—	—	1	—	—	—	—	<<
	2005	5	<<	—	10	10	1	—	1	<<	2	—	—	1
	2006	98	—	6	13	11	—	—	2	—	—	—	—	<<

Slovenia — Slovénie — Eslovenia	2004	8	4	—	15	3	—	—	1	48	2	—	1
	2005	14	3	—	19	6	5	—	1	9	3	—	1
	2006	25	2	—	39	10	2	—	2	67	—	—	2
Solomon Islands — Îles Salomon — Islas Salomón	2004	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	2004	1	40	—	43	—	—	2 290	1	1	393	42	4
	2005	<<	40	<<	25	<<	—	1 891	1	1	305	9	5
	2006	<<	132	<<	37	<<	—	2 235	1	1	152	48	3
Spain — Espagne — España	2004	25	10	—	421	20	30	4 047	26	—	—	—	<<
	2005	24	—	—	307	43	—	5 449	47	9	—	<<	<<
	2006	<<	—	—	111	44	—	4 294	54	—	—	<<	<<
Sri Lanka	2004	—	—	—	7	—	—	—	<<	—	16	—	<<
	2005	43	—	—	2	—	—	—	<<	<<	23	—	—
	2006	37	—	—	8	—	—	—	<<	<<	47	—	—
Sudan — Soudán — Sudán	2004	—	—	—	1	—	—	—	—	—	10	—	—
	2005	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	3	—	—
	2006	—	—	—	1	—	—	—	<<	—	7	—	—
Suriname	2004	1	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2005	1	—	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2006	1	—	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Swaziland — Swazilandia	2004	<<	<<	—	<<	—	—	—	<<	—	2	—	—
	2005	<<	<<	—	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2006 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	<<	—	1	<<	—
Sweden — Suède — Suecia	2004	1 961	—	340	508	155	—	1 440	10	59	4	—	<<
	2005	612	—	454	647	215	—	—	13	50	4	—	2
	2006	484	—	341	475	207	—	<<	15	69	15	—	2
Switzerland — Suisse — Suiza	2004	8 093	124	6	539	51	29	1 647	5	236	171	46	5
	2005	6 012	82	87	509	159	18	1 682	44	390	209	29	20
	2006	6 504	116	84	584	717	18	2 762	50	376	44	44	5
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	2004	410	—	—	1	—	—	2 880	<<	—	20	—	—
	2005	686	—	—	<<	9	—	4 545	<<	—	28	—	—
	2006	624	—	—	3	5	—	5 565	<<	—	34	—	—
Thailand — Thaïlande — Tailandia	2004	129	—	—	62	—	—	23	<<	78	57	—	2
	2005	414	—	—	38	—	—	23	<<	—	86	—	2
	2006	373	—	—	48	—	—	23	<<	—	104	—	2

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2004-2006 (continued)
 Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2004-2006 (suite)

Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur Pais o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos					Others Autres Otros	
		Codeine Codéine Codeína (kg)	Dihydro- codéine Dihidro- codéina (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphene Dextropro- poxiphene Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yougoslava de Macedonia	2004	—	—	—	—	—	—	—	<<	10	—	—	—	—
	2005	—	—	—	<<	—	—	—	<<	31	—	—	1	—
	2006 ^a	—	—	—	—	—	—	—	<<	65	—	—	—	—
Togo	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
	2006	—	—	—	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Tonga	2004	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2005	1	—	—	<<	—	3	—	<<	—	<<	—	—	—
	2006	1	—	—	<<	—	2	—	<<	—	<<	—	—	—
Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago	2004 ^a	—	—	—	1	—	—	—	<<	—	4	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	—	—	—	4	—	—	—	<<	—	19	—	—	—
Tunisia — Tunisie — Túnez	2004	279	—	68	11	—	19	—	<<	—	—	—	—	—
	2005	197	—	59	20	—	30	—	<<	—	4	—	—	—
	2006	238	—	83	19	—	19	—	<<	—	3	—	—	—
Turkey — Turquie — Turquía	2004	229	—	—	2	—	—	—	3	—	161	—	—	—
	2005	222	—	—	23	—	—	—	4	<<	180	<<	2	—
	2006	<<	—	—	7	—	—	—	4	—	174	<<	—	—

Turkmenistan — Turkmenistan — Turkmenistan	2004 ^a 2005 2006	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Uganda — Ouganda	2004 2005 ^a 2006	19 4 13	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Ukraine — Ucraina	2004 ^a 2005 2006 ^a	228 361 299	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos	2004 2005 2006	9 70 65	13 — <<	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2004 2005 2006	3 160 4 470 6 801 ^{b,c}	1 005 503 1 976 ^{b,c}	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
United Republic of Tanzania — République-Unie de Tanzanie — República Unida de Tanzania	2004 2005 2006 ^a	26 37 15	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
United States of America — États-Unis d'Amérique — Estados Unidos de América	2004 2005 2006	<< — <<	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Uruguay	2004 2005 2006 ^a	11 20 2	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistan	2004 2005 2006	<< << <<	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)	2004 2005 2006 ^a	671 661 556	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Viet Nam	2004 2005 2006	2 522 2 968 2 511	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Yemen — Yémen	2004 2005 2006	7 — 16	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2004-2006 (continued)
 Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2004-2006 (suite)

Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2004-2006 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur Pais o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloides de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros		
		Codeine Codéine Codeína (kg)	Dihydro- codéine codéine Dihidro- codeína (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxiphene Dextropro- poxiphene Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)		Tilidine Tilidina (kg)	
Zambia — Zambie	2004	1	—	—	1	—	—	25	—	<<	—	—	9	—	—
	2005	1	<<	—	1	—	—	25	—	<<	—	—	6	—	—
	2006 ^a	3	—	—	—	—	—	25	—	—	—	—	12	—	—
Zimbabwe	2004	372	—	—	9	—	—	—	—	<<	—	—	56	<<	—
	2005	209	—	—	8	—	<<	45	—	<<	—	—	16	<<	<<
	2006 ^a	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Total	2004	89 989	8 674	588	22 584	7 225	3 060	91 134	3 279	1 321	8 025	4 473	29 661	289	
	2005	91 497	6 862	855	20 586	10 123	4 558	95 147	2 975	2 758	7 922	4 720	13 696	347	
	2006	94 368	10 526	781	30 149	10 157	3 796	80 901	1 795	1 939	9 415	4 570	24 724	295	

Note: A question mark "?" signifies that none of the quarterly reports was received. — Le point d'interrogation "?" signifie que aucun des rapports trimestriels n'a été reçu. — El signo de interrogación "?" significa que ningún informe trimestral ha sido recibido.

^aStatistics incomplete since not all quarterly reports were received. — Données statistiques incomplètes étant donné que tous les rapports trimestriels n'ont pas été reçus. — Datos estadísticos incompletos dado que todos los informes trimestrales no han sido recibidos.

^bThis figure is based on data submitted by the exporting countries. — Ce chiffre est basé sur les données soumises par les pays exportateurs. — Esta cifra está basada en datos suministrados por los países exportadores.

^cThis figure is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au gouvernement concernant ce chiffre. — Esta cifra está por aclararse con el Gobierno.

^dSince 16 October 2006, "Moldova" has replaced "Republic of Moldova" as the short name that is used in the United Nations. — Depuis le 16 octobre 2006, "Moldova" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République de Moldova". — A partir del 16 de octubre de 2006, "Moldova" reemplaza a "República de Moldova" como nombre abreviado en las Naciones Unidas.

^eSince 3 June 2006, the membership of Serbia and Montenegro in the United Nations has been continued by Serbia. — Depuis le 3 juin 2006, la Serbie succède à la Serbie-et-Monténégro comme membre de l'Organisation des Nations Unies. — Desde el 3 de junio de 2006, Serbia ha sucedido a Serbia y Montenegro como Estado Miembro de las Naciones Unidas.

Table XVII. Seizures of selected narcotic drugs, 2006

Tableau XVII. Saisies de stupéfiants choisis, 2006

Cuadro XVII. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2006

(For the explanatory notes to this table, see page 174 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 178 — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 182)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain Pais o territorio no metropolitano	Cannabis		Cannabis resin Résine de cannabis Resina de cannabis		Coca leaf Feuille de coca Hoja de coca		Coca paste Pâte de coca Pasta de coca		Cocaine Cocaïne Cocaína		Heroin Héroïne Heroína		Morphine Morfina		Opium Opio	
	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)
Afghanistan — Afganistán	38 106	32 590	—	—	—	—	—	—	—	4 043	5 183	848	97	31 192	19 770	
Anguilla — Anguilla	231	364	—	—	—	—	—	22	27	—	—	—	—	—	—	
Australia — Australie	2 270	4	4	<<	—	—	5	250	—	23	—	18	—	<<	—	
Bahrain — Bahrein — Bahrein	382	—	—	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—	<<	—	
Bangladesh	1 345	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	
Belarus — Bélarus — Belarus	241	241	1	1	—	—	—	1	1	<<	<<	<<	<<	—	—	
Belize — Belice	685	—	—	—	—	—	—	74	—	—	—	—	—	—	—	
Benin — Bénin	82	—	—	—	—	—	—	22	—	<<	—	—	—	—	—	
Bermuda — Bermudes — Bermudas	474	—	5	—	—	—	—	5	—	2	—	—	—	—	—	
Botswana	1 167	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Brazil — Brésil — Brasil	163 533	—	<<	—	—	—	331	16 814	—	133	—	—	—	—	—	
Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	
Bulgaria — Bulgarie	344	1 169	—	—	—	—	—	—	—	396	338	—	—	—	—	
Burkina Faso	6 850	6 850	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	
Cambodia — Cambodge — Cambodia	—	—	—	—	—	—	—	5	5	20	20	—	—	—	—	
Canada — Canada	47 594	47 594	27 730	27 730	24	24	6	2 382	2 382	93	93	1	1	125	125	
Cape Verde — Cap-Vert — Cabo Verde	375	—	—	—	—	—	—	42	—	—	—	—	—	—	—	
Colombia — Colombie	109 629	—	—	—	844 030	—	5 571	130 916	—	515	—	27	—	2 918	—	

Table XVII. Seizures of selected narcotic drugs, 2006 (continued)

Tableau XVII. Saisies de stupéfiants choisis, 2006 (suite)

Cuadro XVII. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory	Cannabis		Cannabis resin Résine de cannabis Resina de cannabis		Coca leaf Feuille de coca Hoja de coca		Coca paste Pâte de coca Pasta de coca		Cocaine Cocaine Cocaína		Heroin Héroïne Heroína		Morphine Morfina		Opium Opio	
	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)
Cook Islands — Îles Cook — Islas Cook	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Costa Rica	361	2 521	—	—	—	—	—	—	20 051	9 160	84	10	—	—	—	2
Côte d'Ivoire	1 822	1 822	—	—	—	—	—	—	<<	<<	3	3	—	—	—	—
Cuba	1 535	1 535	1	1	—	—	—	—	123	123	1	1	—	—	—	—
Cyprus — Chypre — Chipre	35	44	1	6	—	—	—	—	7	<<	1	<<	—	—	1	<<
Czech Republic ^a République tchèque ^a — Republica Checa ^a	—	—	<<	—	—	—	—	—	5 ^b	—	—	28 ^c	—	—	<<	—
Dominican Republic — République dominicaine — Republica Dominicana	—	—	—	—	—	—	—	—	3 902	—	—	—	—	—	—	—
Ecuador — Équateur	1 068	1 078	—	—	<<	—	7 744	7 216	22 921	21 814	180	266	—	—	—	—
El Salvador	463	306	—	—	—	—	—	—	102	28	22	—	—	—	—	—
Estonia — Estonie	22	11	205	110	—	—	—	—	1	45	4	<<	<<	—	—	—
Ethiopia — Éthiopie — Etiopia	—	—	69	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Finland — Finlande — Finlandia	2	2	101	115	—	—	—	—	3	2	<<	49	—	—	—	—
France — Francia	3 774	—	67 892	—	—	—	—	—	10 166	—	1 052	—	1	—	46	—
Gambia — Gambie	999	—	<<	—	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—
Georgia — Géorgie	26	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	9	—	<<	<<	—	—
Germany — Allemagne — Alemania	3 014	3 014	3 638	3 638	—	—	—	—	1 079	1 079	787	787	—	—	155	155
Guatemala	551	29 489	—	—	—	—	—	—	664	—	—	—	—	—	—	—

Guyana	18 101	18 086	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haiti — Haiti — Haiti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) — RAE de Hong Kong de China	150	585	3	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< <
Hungary — Hongrie — Hungria	341	222	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Iceland — Islande — Islandia	74	43	32	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
India — Inde	154 463	18 472	2 852	643	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	889
Iran (Islamic Republic of) ^b — Iran (République islamique d) ^b — Irán (República Islámica del) ^b	—	46 647	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ireland — Irlande — Irlanda	300	—	6 956	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Israel — Israël	5 957	5 957	964	964	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Italy — Italie — Italia	5 446	—	19 207	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Japan ^c — Japon ^c — Japon ^c	223	227	99	86	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jordan — Jordanie — Jordania	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kenya	10 280	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistan	238	238	29	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lao People's Dem. Republic — Rep. dém. populaire lao — Rep. Dem. Popular Lao	220	837	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Latvia — Lettonie — Letonia	6	6	< <	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lebanon — Liban — Libano	692	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lithuania — Lituanie — Lituania	72	—	106	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Macao SAR of China — RAS de Macao (Chine) — RAE de Macao de China	1	7	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mali — Mali	827	827	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Malta — Malte	3	—	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mauritania — Mauritanie	4 700	4 700	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mauritius — Maurice — Mauricio	34	—	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mexico — Mexique — México	1 892 658	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Moldova ^d	10 884	10 884	< <	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Myanmar	73	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Namibia — Namibie	422	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Table XVII. Seizures of selected narcotic drugs, 2006 (continued)

Tableau XVII. Saisies de stupéfiants choisis, 2006 (suite)

Cuadro XVII. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2006 (continuación)

Country or non-metropolitan territory	Cannabis		Cannabis resin Résine de cannabis Resina de cannabis		Coca leaf Feuille de coca Hoja de coca		Coca paste Pâte de coca Pasta de coca		Cocaine Cocaine Cocaína		Heroin Héroïne Heroína		Morphine Morfina		Opium Opio	
	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	3 458	—	< <	< <	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	—	—	< <	< <	2	—	—	—	31	31	< <	< <	< <	< <	—	—
Norway ^e — Norvège ^e — Noruega ^e	75	155	1 460	1 960	—	—	—	—	40	38	—	—	102	—	—	8
Pakistan ^f — Pakistan ^f	—	—	115 444	102 397	—	—	—	—	2	—	2 819	4 692	32 658	66 596	8 997	6 362
Palau — Palaos	612	612	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Panama — Panamá	7 209	9 228	—	—	—	—	1	1	13 088	22 272	—	134	—	—	—	—
Peru — Pérou — Perú	1 289	—	—	—	197 280	—	5 044	—	14 749	—	2	—	—	—	109	—
Philippines — Filipinas	1	76	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Portugal	152	—	8 458	—	—	—	—	—	34 477	—	144	—	—	—	< <	—
Romania — Roumanie — Rumania	—	1 057	1 127	8 656	—	—	—	—	11	20	33	4 140	—	—	3	15
Rwanda	1 124	405	—	—	—	—	—	—	—	—	< <	—	—	—	—	—
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les-Grenadines — San Vicente y las Granadinas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Serbia ^g — Serbie ^g	1 817	—	< <	—	—	—	—	—	< <	—	1	—	—	—	—	—
Singapore — Singapour — Singapur	15	20	—	—	—	—	—	—	—	—	6	63	—	—	—	64

Spain — Espagne — España	14 588	—	459 267	—	1	—	3	—	49 650	—	472	—	<	<	—	1	—
Sri Lanka	18 219	17 120	—	—	—	—	—	—	—	—	65	—	—	—	—	<	<
Switzerland — Suisse — Suiza	2 299	—	395	—	—	—	—	—	354	—	231	—	—	—	—	1	—
Thailand — Thaïlande — Tailandia	11 865	1 422	14	—	—	—	—	—	36	12	91	254	—	—	—	245	156
Tonga	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tunisia — Tunisie — Tunez	—	—	222	—	—	—	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkey — Turquie — Turquía	19 491	—	4 393	—	—	—	—	—	78	—	10 312	—	529	—	—	440	—
Turkmenistan — Turkménistan — Turkmenistán	154	154	206	206	—	—	—	—	—	—	201	201	—	—	—	2 656	2 656
Turks and Caicos Islands — Iles Turques et Caïques — Islas Turcas y Caicos	69	33	—	—	—	—	—	—	<	<	—	—	—	—	—	—	—
Ukraine — Ucrania	34 454	12 155	18	<	<	—	—	—	12	—	141	—	—	—	—	61	—
United States of America — États-Unis d'Amérique — Estados Unidos de América	600 000	—	618	—	—	—	—	—	96 913	—	2 369	—	—	—	—	52	—
Zambia — Zambie	114 840	—	—	—	—	—	—	—	<	<	2	—	—	—	—	—	—
Total	3 326 891	278 668	721 468	146 514	1 041 339	26	18 705	7 223	446 597	57 797	51 207	17 577	40 142	66 699	274 459	31 047	—

[¶]In 2006, the Czech Republic released the following quantities of narcotic drugs for licit use: cannabis resin, 4 kg; cocaine, 3.6 kg; heroin, 7.8 kg. — En 2006, la République tchèque a mis sur le marché les quantités suivantes de stupéfiants à des fins licites: résine de cannabis, 4 kg; cocaïne, 3,6 kg; héroïne 7,8 kg. — En 2006 la República Checa entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 4 kilogramos de resina de cannabis; 3,6 kilogramos de cocaína, y 7,8 kilogramos de heroína.

[¶]In 2006, the Islamic Republic of Iran released the following quantities of narcotic drugs for licit use: morphine, 4,550 kg; opium, 215,545 kg. — En 2006, la République islamique d'Iran a mis sur le marché les quantités suivantes de stupéfiants à des fins licites: morphine, 4 550 kg; opium 215 545 kg. — En 2006 la República Islámica del Irán entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 4.550 kilogramos de morfina y 215.545 kilogramos de opio.

[¶]In 2006, Japan released the following quantities of narcotic drugs for licit use: cannabis, 6 kg; cannabis resin, 12.9 kg; cocaine, 4 kg; heroin, 1.7 kg. — En 2006, le Japon a mis sur le marché les quantités suivantes de stupéfiants à des fins licites: cannabis, 6 kg ; résine de cannabis, 12,9 kg; cocaïne, 4 kg; héroïne 1,7 kg. — En 2006 el Japon entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 6 kilogramos de cannabis; 12,9 kilogramos de resina de cannabis; 4 kilogramos de cocaína, y 1,7 kilogramos de heroína.

[¶]Since 16 October 2006, "Moldova" has replaced "Republic of Moldova" as the short name that is used in the United Nations. — Depuis le 16 octobre 2006, "Moldova" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République de Moldova". — A partir del 16 de octubre de 2006, "Moldova" reemplaza a "República de Moldova" como nombre abreviado en las Naciones Unidas.

[¶]In 2006, Norway released the following quantities of narcotic drugs for licit use: cannabis, 1.2 kg; cannabis resin, 44 kg; cocaine, 4.7 kg; heroin, 4.5 kg. — En 2006, la Norvège a mis sur le marché les quantités suivantes de stupéfiants à des fins licites: cannabis, 1,2 kg ; résine de cannabis, 44 kg; cocaïne, 4,7 kg; héroïne 4,5 kg. — En 2006 Noruega entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 1,2 kilogramos de cannabis; 44 kilogramos de resina de cannabis; 4,7 kilogramos de cocaína, y 4,5 kilogramos de heroína.

[¶]In 2006, Pakistan released the following quantities of narcotic drugs for licit use: cannabis resin, 754 kg; cocaine, 33 kg; morphine, 2 kg; opium, 41 kg. — En 2006, le Pakistan a mis sur le marché les quantités suivantes de stupéfiants à des fins licites: résine de cannabis, 754 kg; cocaïne, 33 kg; morphine, 2 kg; opium 41 kg. — En 2006 el Pakistán entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 754 kilogramos de resina de cannabis; 33 kilogramos de cocaína; 2 kilogramos de morfina, y 41 kilogramos de opio.

[¶]Since 3 June 2006, the membership of Serbia and Montenegro in the United Nations has been continued by Serbia. — Depuis le 3 juin 2006, la Serbie succède à la Serbie-et-Monténégro comme membre de l'Organisation des Nations Unies. — A partir del 3 de junio de 2006, Serbia ha sucedido a Serbia y Montenegro como Estado Miembro de las Naciones Unidas.



Part five

**Comparative statement
of estimates and statistics
for 2006**

Cinquième partie

**État comparatif des évaluations
et des statistiques
pour 2006**

Quinta parte

**Estado comparativo de
las previsiones y las estadísticas
de 2006**



Notes:

The table in part five provides a comparison of estimates and statistics for the year 2006 for all countries and territories. The principle purpose of this table is to enable parties to assess the manner in which they are discharging their mutual international obligations under the 1961 Convention.

The table makes it possible to judge whether the estimates submitted by a Government were realistic in the light of the statistical data furnished for the same country or territory. National authorities should be in a position to estimate the movement of narcotic drugs within their country or territory and to furnish consistent statistical data to the Board. Large differences between the estimates and the statistics, as well as imbalances in statistical reports furnished to the Board, may indicate problems in the control of licit movement of narcotic drugs at the national level in the country or territory concerned. Such imbalances exist if the total amounts of narcotic drugs available are different from the total amounts utilized.

Some information furnished by Governments is published only in this table, such as details of the estimates (e.g. estimates of quantities of drugs to be consumed, to be utilized for the manufacture of preparations in Schedule III, and estimates of stocks to be held as at 31 December of the year to which the estimates relate), when they reach or exceed 1 kg, as well as statistics relating to the amounts utilized for the manufacture of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention.

The columns designated by arabic or roman numerals contain statistics. The columns designated by the letters B, C, D and E contain estimates. Column A states the limit of manufacture and/or import, calculated by the Board in accordance with article 21 of the 1961 Convention. When one of the factors for calculating the limit is missing, the limit does not appear in the table. The limit is not calculated in respect of cannabis, coca leaf and opium for countries that produce them, since the limit is defined for manufacture and not for production.

The data appearing in column I represent the total amounts of narcotic drugs available, that is, the quantities in stocks at the beginning of the year, the amounts produced or manufactured and the amounts imported, as well as other components such as seizures released for medical and scientific purposes, amounts originating from special stocks released to meet ordinary requirements and amounts returned by retailers to wholesalers.

Column II represents the total amounts of narcotic drugs utilized, that is, the quantities consumed, utilized for the manufacture of preparations in Schedule III, utilized for the manufacture of other drugs and substances not covered by the 1961 Convention, exported and held in stocks at the end of the year, and other components such as losses during manufacture, amounts destroyed and amounts procured for special stocks. When the return is balanced, columns I and II are concordant. Any significant discrepancy between the data in those two columns is investigated by the Board.

Notes:

Le tableau de la cinquième partie compare les évaluations et les statistiques de tous les pays et territoires pour 2006. Sa fonction principale est de permettre aux parties de se rendre compte de la manière dont elles s'acquittent, les unes et les autres, des obligations internationales que leur impose la Convention de 1961.

Le tableau permet de juger si les évaluations soumises par un gouvernement sont réalistes lorsqu'on les compare aux données statistiques fournies par le même pays ou territoire. Les autorités nationales devraient être en mesure d'évaluer le mouvement de stupéfiants à l'intérieur du pays ou territoire et de fournir des données statistiques cohérentes à l'Organe. Des écarts importants entre les évaluations et les statistiques ainsi que les incohérences dans les rapports statistiques présentés à l'Organe peuvent être révélateurs de problèmes en matière de contrôle du mouvement licite des stupéfiants au niveau national. De telles incohérences existent lorsque les quantités totales de stupéfiants disponibles diffèrent des quantités totales utilisées.

Certains renseignements fournis par les gouvernements apparaissent uniquement dans ce tableau, comme les évaluations détaillées (à savoir les évaluations des quantités de drogues destinées à la consommation ou à la fabrication des préparations du Tableau III et les évaluations des stocks devant être détenus au 31 décembre de l'année considérée), lorsqu'elles atteignent ou dépassent le kilogramme, ainsi que les statistiques concernant les quantités utilisées pour la fabrication des préparations du Tableau III de la Convention de 1961.

Les colonnes numérotées en chiffres arabes ou romains contiennent des statistiques. Les colonnes B, C, D et E contiennent les évaluations. La colonne A indique la limite de la fabrication et/ou de l'importation, calculée par l'Organe en vertu de l'article 21 de la Convention de 1961. Quand l'un des éléments nécessaires pour le calcul de cette limite manque, celle-ci n'apparaît pas dans le tableau. La limite n'est pas calculée en ce qui concerne le cannabis, la feuille de coca et l'opium pour les pays qui produisent ces stupéfiants, car cette limite est définie pour la fabrication et non pour la production.

Les données figurant dans la colonne I correspondent aux quantités totales de stupéfiants disponibles, c'est-à-dire aux quantités en stock en début d'année, aux quantités produites ou fabriquées et aux quantités importées, ainsi qu'à d'autres éléments comme les quantités saisies et mises sur le marché licite pour les besoins médicaux et scientifiques, les quantités prélevées sur les stocks spéciaux pour satisfaire aux besoins ordinaires et les quantités rétrocédées par les détaillants aux grossistes.

La colonne II représente les quantités totales de stupéfiants utilisées, c'est-à-dire les quantités consommées, les quantités utilisées pour la fabrication de préparations du Tableau III, les quantités utilisées pour la fabrication d'autres stupéfiants et substances non visés par la Convention de 1961, les quantités exportées et détenues en stock à la fin de l'année, et d'autres éléments comme les pertes de fabrication, les quantités détruites et les quantités acquises pour

les stocks spéciaux. Quand le bilan est équilibré, les chiffres des colonnes I et II sont concordants. Toute divergence significative entre les chiffres de ces deux colonnes fait l'objet d'une enquête de l'Organe.

Notas:

El cuadro incluido en la quinta parte ofrece una comparación de las previsiones y las estadísticas del año 2006 correspondientes a todos los países y territorios. La finalidad principal del cuadro es permitir a las partes formarse un juicio de la forma en que han venido cumpliendo sus obligaciones internacionales recíprocas con arreglo a la Convención de 1961.

El cuadro permite juzgar si las previsiones presentadas por un gobierno fueron realistas a la luz de los datos estadísticos suministrados respecto del mismo país o territorio. Las administraciones nacionales deben estar en condiciones de hacer una estimación del movimiento de los estupefacientes en su país o territorio y de suministrar a la Junta datos estadísticos coherentes. La existencia de grandes diferencias entre las previsiones y las estadísticas, así como las disparidades en los informes estadísticos suministrados a la Junta, pueden ser indicio de problemas en la fiscalización del movimiento lícito de estupefacientes a nivel nacional en el país o territorio de que se trate. Se dan desequilibrios de esa índole cuando las cantidades totales de estupefacientes disponibles difieren de las cantidades totales utilizadas.

Parte de la información que los gobiernos suministran se publica únicamente en este cuadro, por ejemplo, los detalles de las previsiones (entre otras las previsiones de las cantidades de estupefacientes que se habrán de consumir o de utilizar para la fabricación de preparados de la Lista III y las previsiones de las existencias que

estarán disponibles al 31 de diciembre del año al que se refieren las cifras) cuando son de 1 kg o más y las estadísticas relativas a las cantidades utilizadas para la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961.

Las columnas identificadas con números arábigos o romanos contienen estadísticas. Las columnas identificadas con las letras B, C, D y E corresponden a las previsiones. La columna A indica los límites de fabricación y de importación, calculados por la Junta de conformidad con lo dispuesto en el artículo 21 de la Convención de 1961. Cuando falta alguno de los factores necesarios para calcular ese límite, éste no aparece en el cuadro. En el caso de los países que producen cannabis, hoja de coca y opio el límite no se calcula, ya que éste se define para la fabricación y no para la producción.

Los datos que aparecen en la columna I representan las cantidades totales de estupefacientes disponibles, o sea, las cantidades de las existencias al comienzo del año, las cantidades producidas o fabricadas y las cantidades importadas, y otros elementos como las cantidades incautadas liberadas para fines médicos o científicos, las cantidades provenientes de existencias especiales liberadas para atender necesidades ordinarias y las cantidades devueltas a los mayoristas por los comerciantes al por menor.

La columna II representa las cantidades totales de estupefacientes utilizadas, o sea, las cantidades consumidas, usadas para la fabricación de preparados de la Lista III, empleadas para la fabricación de otros estupefacientes y sustancias a los que no se aplica la Convención de 1961, exportadas o mantenidas como existencias a finales del año, así como elementos de otra índole, entre otros, las pérdidas durante la fabricación, las cantidades destruidas y las cantidades adquiridas para existencias especiales. Cuando hay equilibrio entre las cifras resultantes, las columnas I y II coinciden. La Junta investiga toda discrepancia significativa entre los datos recogidos en esas dos columnas.

Afghanistan — Afghanistan																										
Codeine — Codeine — Codeina	?	—	—	—		20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..
Dextropropoxyphene — Dextropropoxypheno	?	—	—	—		500	—	—	—	—																..
Dextropropoxyphene — Diphénoxylate	?	—	—	—		10	—	—	—	—																..
Difenoxilato	?	—	—	—		4	—	—	—	—																..
Morphine — Morfina	?	—	—	—		80	—	—	—	—																..
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	—		100	—	—	—	—																..
Pholcodine — Folcodina	?	—	—	—			—	—	—	—																..
Albania — Albanie																										
Cocaine — Cocaine — Cocaina	<<<	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Codeine — Codéine — Codeina	4	49	60	56		60	70	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
Ethylmorphine — Ethylmorphine — Etilmorfina	1	—	—	—		1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Fentanyl — Fentanilo	<<<	<<	<<	<<		<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone																										
Metadona	3	2	6	3		6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Morphine — Morfina	<<<	1	4	3		3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<<	3	3	3		3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	<<	<<	2	1		2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<<	<<	<<	<<		<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Algeria — Algérie																										
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	<<	<<		<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Cocaine — Cocaine — Cocaina	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeina	657	556	707	50		707	1 800	556	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151
Dextropropoxyphene — Dextropropoxypheno	100	1 834	3 050	2 950		3 050	5 000	1 834	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 216
Etorphine — Etorphine — Etorfina	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	<<	<<		<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	<<	2	3	2		3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	126	959	986	860		986	2 500	959	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	<<	<<		<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Angola																										
Alfentanil — Alfentanilo	?	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Codeine — Codéine — Codeina	?	—	13 ^a	13 ^a		13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Dextromoramide — Dextromoramida	?	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphénoxylate — Diphénoxylate	?	—	—	—		<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxilato	?	—	—	<< ^a		<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	<< ^a		<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	?	—	—	<< ^a		<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	<< ^a		<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Sufentanil — Sufentanilo	?	—	—	<< ^a		<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<

Belgium — Belgique — Bélgica (cont. — suite)	848	20 897	72	46	8	—	—	—	92	92	20	4	200	53	—	—	—	14	<<	<<	100	20	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Etoxicodine — Etoxicodine — Etoxicodina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Fentanyl — Fentanilo	717	1 351	—	1 052	299	—	—	—	2 069	2 069	25	20	—	—	—	—	—	935	—	—	2 000	—	—
Heroin — Heroïne — Heroína	49	3	—	—	<<	—	—	50	50	4	4	2	—	—	—	—	—	<<	<<	100	47	1 085	
Hydrocodone — Hidrocodona	37	10	—	—	—	—	—	37	37	15	15	10	—	—	—	—	—	<<	<<	30	30	27	
Hydromorphone — Hidromorfona	17	41	—	9	22	—	—	48	48	75	75	16	—	—	—	—	—	24	—	40	40	7	
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Levomoramide — Lévomoramide — Levomoramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	1 156	351	—	—	245	—	—	1 400	1 355	250	250	281	—	—	—	—	—	101	—	—	1 206	974	
Morphine — Morfina	991	6 576	—	6 744	468	—	—	8 202	6 778	200	200	136	—	—	4 000	—	—	5 434	—	—	1 500	202	
Nicocodine — Nicocodina	2	<<	—	3	—	—	—	5	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	
Nicocodine — Nicocodina	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Normorphine — Normorfina	20	76	—	—	75	—	—	95	97	100	100	13	—	—	—	—	—	10	—	—	150	74	
Oxycodone — Oxycodona	2	5	—	—	5	—	—	7	7	5	5	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	10	7	7	
Pethidine — Péthidine — Pétidina	16	34	—	—	21	—	—	37	37	30	30	22	—	—	—	—	—	12	—	40	40	2	
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—
Petidina, intermediario B de la	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	<<	
Photcodine — Folcodina	335	1 869	—	1 522	48	—	—	1 904	1 904	30	30	6	200	34	—	—	—	1 826	—	—	350	35	
Piritramide — Piritramida	473	402	—	402	—	—	—	875	875	25	25	24	—	—	—	—	—	192	—	—	1 100	507	
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Remifentanyl — Remifentanil — Remifentanilo	2	6	—	—	6	—	—	8	8	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	5	—	—	10	2	
Sufentanyl — Sufentanilo	3	1	—	1	<<	—	—	4	4	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	10	3	3	
Thebacon — Thébacone — Tebacón	10	32	—	—	30	—	—	40	40	35	35	31	—	—	—	—	—	<<	<<	20	8	8	
Thebaine — Thébaine — Tebaina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60	—	
Tilidine — Tildina	848	20 897	—	20 304	1 782	—	—	22 935	22 139	2 000	2 000	1 268	—	—	60	—	—	18 477	—	—	2 000	2 391	

Bolivia — Bolivie (cont. — suite)																				
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Étilmorphina	?	?	?	?	?															
Fentanyl — Fentanilo	?	?																		
Methadone — Méthadone — Metadona																				
Morphine — Morphine																				
Oxycodone — Oxycodona																				
Pethidine — Péthidine — Petidina																				
Remifentanyl — Rémfentanyl — Remifentanilo																				
Sufentanil — Sufentanilo																				
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<				?															
Cocaine — Cocaine — Cocaina					?															
Codeine — Codéine — Codeína	32				?															
Codeine-N-oxide — N-oxicodeïne — N-oxicodeína					?															
Fentanyl — Fentanilo	<<				?															
Methadone — Méthadone — Metadona	2				?															
Morphine — Morphine	1				?															
Morphine-N-oxide — N-oxymorphine — N-oximorfina					?															
Pethidine — Péthidine — Petidina					?															
Pholcodine — Folcodina	2				?															
Remifentanyl — Rémfentanyl — Remifentanilo					?															
Sufentanil — Sufentanilo					?															
Thebaine — Thébaine — Tebaina					?															
Tilidine — Tilidina					?															
Botswana																				
Alfentanil — Alfentanilo																				
Codeine — Codéine — Codeína	13																			
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno																				
Dihydrocodéine — Dihydrocodéine — Dihydrocodéina																				
Dipipanone — Dipipanona	8																			
Etorphine — Étorphine — Etorfina																				
Fentanyl — Fentanilo																				
Methadone — Méthadone — Metadona	<<																			
Morphine — Morphine																				

Dextropropoxyphène —	27 726	57 021	33 370	26 414	—	87 510	85 510	600	227	70 000	42 699	—	—	11 280	540	30 000	30 764
Dextropropoxyphène —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphène —	67	824	—	936	—	1 004	1 004	3	—	—	—	—	—	791	1	100	212
Dihydrocodéine —	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodéine — Dihydrocodéine	22	2	—	—	—	22	22	<<	<<	—	—	—	—	2	—	30	19
Dihydrocodéine — Dihydrocodéine	62	26	—	13	—	75	75	<<	3	—	—	—	—	26	—	50	46
Dihydrocodéine — Dihydrocodéine	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxilato	384	847	957	<<	—	1 342	1 342	50	161	300	176	—	—	477	—	800	527
Dipipanone — Dipipanone	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanone	12	56	—	58	—	70	70	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Ecgonine — Ecgonine	19	<<	—	<<	—	19	19	<<	57	—	—	—	—	<<	—	15	12
Ethylmorphine — Ethylmorphine	<<	—	—	—	—	<<	<<	5	<<	—	—	—	—	—	—	20	19
Etilmorphina	24	31	—	20	—	44	44	40	31	—	—	—	—	<<	—	15	<<
Etonitazène — Etonitazène	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	13
Etonitazène — Etonitazène	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Etorphine	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Etorphine	12	56	—	58	—	70	70	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Fentanyl — Fentanyl	19	<<	—	<<	—	19	19	<<	57	—	—	—	—	<<	—	15	12
Héroïne — Héroïne	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	20	19
Héroïne — Héroïne	24	31	—	20	—	44	44	40	31	—	—	—	—	<<	—	15	<<
Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hidrocodona — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hidromorfona — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Isométhadone — Isométhadone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Isométhadone — Isométhadone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Isométhadone — Isométhadone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Ketobemidone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Ketobemidone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cetobemidona	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cetobemidona — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Méthadone — Méthadone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Méthadone — Méthadone	274	496	—	495	—	769	769	700	478	—	—	—	—	18	—	300	273
Metadona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-Méthylfentanyl —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-méthylfentanyl —	9 369	53 393	47 834	10 121	—	67 324	67 324	3 000	2 651	—	—	—	—	—	—	—	—
3-méthylfentanyl —	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine-N-oxide —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine-N-oxide —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N-oxymorfine — N-oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N-oxymorfine — N-oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norméthadone — Norméthadone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norméthadone — Norméthadone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norméthadone — Norméthadone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorfine — Normorfine	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorfine — Normorfine	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	11 869	12 150	—	2 400	—	14 270	14 270	200	39	3 000	2 633	15 000	8 788	690	—	15 000	2 120
Oxycodone — Oxycodona	689	6 808	6 953	250	—	7 891	7 891	200	254	—	—	7 000	5 740	646	110	800	1 141
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Péthidine — Péthidine	23	41	—	30	—	54	54	40	14	—	—	—	—	27	—	50	12
Péthidine — Péthidine	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Péthidine intermédiaire B —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Péthidine intermédiaire B —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Péthidine intermédiaire B —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Péthidine intermédiaire B —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Phénopéridine — Phénopéridine	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Phénopéridine — Phénopéridine	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fenoperidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fenoperidina — Fenoperidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Folcodona	1 930	2 706	1 544	—	—	3 475	3 475	25	49	3 000	1 850	—	—	832	—	2 000	744
Folcodona — Folcodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rémifentanyl — Rémifentaniil	<<	2	—	2	—	2	2	2	2	—	—	—	—	<<	—	1	<<
Rémifentanyl — Rémifentaniil	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	1 975	8 720	6 774	3 635	—	12 384	12 384	15	2	—	—	14 500	8 343	350	—	2 000	3 689
Thebaine — Thebaine	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thebaine	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidina	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidina — Tilidina	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Hungary — Hongrie — Hungria																
6-Acetylmorphine — 6-Acetylmorphine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6-Acetylморфин — 6-Acetylморфин —	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<
Alfentanil — Alfentanil	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaina	2 960	5 936	3 761	3 745	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codeine — Codeina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine-N-oxide — N-oxicodeine — N-oxicodeina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^e —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^e —	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^e —	—	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b —	7 292	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b —	—	7 292	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^d —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^d —	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPA Total alcaloïde tebainico anhidro ^d —	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphene —	1 978	1 801	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyfeno Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodeine — Dihidrocodeína	2	1 033	72	1 340	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	154	21	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilморфин	132	140	235	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina Fentanyl — Fentanilo	3	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína Hydrocodone — Hidrocodona	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona Methadone — Méthadone —	2	2	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Metadon Morphine — Morfina	12	10	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine-N-oxide — N-oxymorphine — N-oximorfina	3 142	4 040	23 122	307	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodeona	<<	1 500	—	1 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	12	738	984	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	7	443	615	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Iran (República Islámica del) (cont. — suite)																										
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	893	—	893	—	—	893	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	875	—	875	—	—	875	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxícodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Rémfifentanil — Remifentanilo	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Tebaine — Tebaina	170	—	170	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iraq	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Codeine — Codéine — Codeina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxifeno	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Ireland — Irlande — Irlanda																										
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	3	—	3	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeina	675	—	5 327	—	—	5 327	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	<<	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxifeno	190	—	190	—	—	190	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine	1 231	—	3 456	—	—	3 456	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	<<	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Étilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Fentanyl — Fentanilo	247	577	—	560	—	807	807	3	3	3	—	—	—	—	—	—	—	555	19	270	230
Heroin — Héroeine — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydrocodone — Hidrocodona	1	<<	—	<<	—	2	2	5	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	10	1
Hydromorphone — Hidromorfona	3	3	—	2	—	5	5	10	3	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	4	4	1
Levorphanol — Levorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	64	290	—	290	—	354	354	190	168	—	—	—	—	—	—	—	—	113	4	100	69
Methadone intermediate — Methadone, intermédiaire de la	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Metadona, intermediario de la	—	—	—	—	—	—	—	80	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	34
Morphine — Morfina	48	54	—	39	—	88	88	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	<<	<<	—
Morphine-N-oxide — N-oxymorphone — N-oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	1	—
Oxycodone — Oxícodona	50	49	—	30	—	81	81	66	49	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	34	32	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Pethidine — Pétidine — Petidina	14	41	—	41	—	54	54	40	12	—	—	—	—	—	—	—	—	8	<<	60	34
Pholcodine — Folcodina	141	186	—	96	—	237	237	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150	150	51
Remifentanyl — Rémfentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Thebaine — Thebaine — Tebaina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—
Tilidine — Tilidina	1 353	20 189	—	19 025	—	20 378	20 378	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 763	16 427	3 500	189
Israel — Israël																					
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	—	—	1	—	2	2	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	2	1
Codeine — Codeine — Codeína	384	—	—	672	—	1 056	1 093	200	89	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	332	576
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	975	—	—	990	—	1 965	1 965	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	618	581
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	6	—	—	—	—	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	5	5
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Étilmorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	3	—	3	4	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Heroin — Héroeine — Heroína	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	—	—	—	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	59	—	—	122	—	181	181	120	103	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	49	68
Morphine — Morfina	32	—	—	36	—	68	75	70	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	47	37
Opium — Opio	30	—	—	—	—	30	30	12	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	29
Oxycodone — Oxícodona	51	—	—	111	—	162	162	117	73	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	17	54	71
Pethidine — Pétidine — Petidina	4	—	—	31	—	36	36	50	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	8
Remifentanyl — Rémfentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Thebaine — Thebaine — Tebaina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<

Morphine — Morphina	625	746	600	1 225	1 225	300	151	—	—	—	—	—	—	594	<<	1 200	479
Nicomorphine — Nicomorfina	3	<<	<<	3	4	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3
Opium — Opio	10	13	10	20	20	13	12	—	—	—	—	—	—	<<	10	7	
Oxycodone — Oxicodeona	80	140	125	205	209	160	140	—	—	—	—	—	—	<<	50	69	
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Pétidine — Petidina	32	38	16	48	61	30	26	—	—	—	—	—	—	4	80	23	
Pholcodine — Folcodina	23	—	29	52	52	80	—	—	—	—	—	—	—	—	650	9	
Piritramide — Piritramida	1	11	11	13	13	12	11	—	—	—	—	—	—	<<	2	2	
Remifentanyl — Rémfentanylil — Remifentanilo	<<	<<	<<	<<	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Thebaine — Tebaine — Tebaina	33	220	279	312	312	—	—	—	—	—	—	—	—	—	160	219	
Netherlands Antilles — Antilles néerlandaises — Antillas Neerlandesas	—	?	<<	<<	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Alfentanil — Alfentanilo	—	?	?	—	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	?	—	—	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Cocaine — Cocaine — Cocaina	—	?	—	—	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Codeine — Codeïne — Codeína	—	?	2	2	?	10	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Dextromoramide — Dextromoramida	—	?	—	—	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Fentanyl — Fentanilo	—	?	<<	<<	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Heroin — Héroïne — Heroína	—	?	—	—	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Hydrocodone — Hidrocodeona	—	?	—	—	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Methadone — Méthadone — Metadona	—	?	<<	<<	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Morphine — Morphina	—	?	<<	<<	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Nicomorphine — Nicomorfina	—	?	—	—	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Opium — Opio	—	?	—	—	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Oxycodone — Oxicodeona	—	?	<<	<<	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Pethidine — Pétidine — Petidina	—	?	<<	<<	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Piritramide — Piritramida	—	?	<<	<<	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Remifentanyl — Rémfentanylil — Remifentanilo	—	?	<<	<<	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
Sufentanil — Sufentanilo	—	?	<<	<<	?	<<	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Cocaine — Cocaine — Cocaina	<<	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Codeine — Codeïne — Codeína	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	<<	<<	14	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Morphine — Morphina	<<	2	<<	3	3	<<	2	—	—	—	—	—	—	—	<<	1	1
Oxycodone — Oxicodeona	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<

Spain — Espagne — España (cont. — suite)	1 930	5 681	8 371	111	—	10 412	5 762	500	181	—	—	—	2 846 ^h	—	2 000	81
Morphine — Morphine	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodeina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	442	40	—	—	—	442	442	—	—	40	—	—	—	—	500	402
Opium — Opio	10	46	—	44	—	54	56	50	44	—	—	—	1	—	60	10
Oxycodone — Oxycodona	283	950	—	—	—	1 268	1 213	150	152	—	—	—	800	—	600	261
Pethidine — Pethidine — Petidina	67	4	—	—	—	67	67	<<	—	4	—	—	—	—	70	64
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Rémfentanyl — Remifentanilo	—	2	—	2	—	2	2	3	2	—	—	—	<<	—	—	—
Thebaine — Thebaine — Tebaina	5 470	12 362	8 202	198	—	13 871	13 880	1	—	—	—	—	12 362	—	1 500	1 518
Tilidine — Tilidina	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Sri Lanka																
Cocaine — Cocaine — Cocaina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codeine — Codeina	30	—	—	37	—	67	51	—	51	—	60	—	—	—	15	<<
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanyl	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morphine	7	8	—	8	—	15	11	10	8	—	—	—	—	—	2	3
Opium — Opio	10	160	—	175	—	185	181	175	130	—	—	—	—	—	40	51
Pethidine — Pethidine — Petidina	3	35	—	47	—	50	50	60	23	—	—	—	—	—	15	27
Sudan — Soudán																
Fentanyl — Fentanyl	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morphine	<<	<<	—	<<	—	1	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Pethidine — Petidina	2	9	—	7	—	9	10	10	9	—	—	—	—	—	—	<<
Suriname																
Codeine — Codeine — Codeina	1	1	—	1	—	3	3	2	1	—	—	—	—	—	<<	1
Fentanyl — Fentanyl	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morphine	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Pethidine — Petidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Swaziland — Swazilandia																
Alfentanil — Alfentanilo	—	?	?	— ^a	?	—	?	<<	?	?	?	?	— ^a	?	—	?
Codeine — Codeine — Codeina	—	?	?	<< ^a	?	<<	?	<<	?	?	?	?	— ^a	?	<<	?
Dihydrocodeine — Dihydrocodeína	—	?	?	— ^a	?	—	?	<<	?	?	?	?	— ^a	?	—	?
Dipipanone — Dipipanona	—	?	?	— ^a	?	—	?	<<	?	?	?	?	— ^a	?	<<	?
Fentanyl — Fentanyl	—	?	?	<< ^a	?	<<	?	<<	?	?	?	?	— ^a	?	—	?
Methadone — Méthadone — Metadona	—	?	?	— ^a	?	—	?	<<	?	?	?	?	— ^a	?	<<	?

Switzerland — Suisse — Suiza (cont. — suite)	11	7	56	5	16	14	5	3	8 000	<< 2 587	1 425	587	4	127	—	4	3	10	7
Cocaine — Cocaine — Cocaina	963	6 360	—	6 504	—	7 524	7 305	300	15	—	—	—	—	—	—	3 754	3	4 000	946
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine-N-oxide — N-oxicodéine — N-oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^e —	56	—	—	—	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^e —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPA Total alcaloïde codeínico anhydro ^e	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b —	1 612	4 169	—	2 673	4 285	4 285	—	—	—	—	1 425	587	3 455	127	—	—	—	—	116
CPP Total alcaloïde morfínique anhydre ^b —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPA Total alcaloïde morfínico anhydro ^b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^d —	191	—	—	—	191	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^d —	<<	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
CPA Total alcaloïde tebainico anhydro ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide —	7 672	5 550	—	2 762	10 434	10 433	5	—	—	130	—	—	5 550	<<	—	—	—	10 000	4 753
Dextromoramide	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dextropropoxyphene —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxin — Difénoxine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeïne —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeïne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeína	18	120	—	116	133	127	—	—	20	14	—	—	107	—	—	—	30	6	—
Diphenoxylate — Diphenoxylate —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Ethylmorphine —	7	85	—	84	92	90	1	<<	10	2	—	—	83	<<	—	—	—	10	6
Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Etorphine — Etorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	9	50	<<	50	59	56	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl	307	240	—	257	564	429	215	194	—	—	—	—	41	<<	—	—	—	13	6
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	7	<<	1	2	7	20	2	—	—	—	—	40	6	—	—	—	175	189
Heroin	<<	5	<<	18	27	12	40	5	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	10	5
Hydrocodone — Hidrocodona	9	4 408	—	376	7 258	6 872	450	329	—	—	—	—	4 077	1	—	—	—	6	7
Hydrocodone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —	4 171	4 408	2 711	584	7 258	6 872	450	329	—	—	—	—	4 077	1	—	—	—	2 500	2 465
Metadona	1 200	711	301	—	2 085	1 857	350	229	—	<<	—	—	478	3	—	—	—	500	1 147
Morphine — Morfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine-N-oxide —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N-oxymorphone —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N-oximorfina	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^e —	86 862	89 930	84 769	1 456	—	173 087	173 405	—	—	—	—	5 000	6 306	84 930	—	46 750	82 169
CPP Total alcaloide morfínico anhidro ^b	495	—	—	—	—	495	495	—	—	—	—	—	—	—	—	495	495
Dextropropoxyphene —	10	—	—	23	—	33	33	—	50	—	—	—	—	—	—	7	5
Dextropropoxyphene — Diphenoxylate	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Ethylmorphine — Etilmorfina	313	123	—	—	—	313	313	6	—	—	—	—	—	81	37	35	189
Fentanyl — Fentanilo	1	4	—	4	—	5	5	3	—	—	—	—	—	<<	1	1	1
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	29	137	4 548	7	—	4 585	4 574	2	18	—	—	—	4 370	75	70	126	126
Morphine-N-oxide — N-oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	82	1	—	—	—	82	82	2	—	—	—	—	—	—	—	70	80
Pethidine — Pétidine — Petidina	17	161	—	174	—	191	191	158	—	—	—	—	—	—	20	33	33
Remifentanyl — Remifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Thebaine — Tebaine — Tebaina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Tilidine — Tilidina	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkmenistan — Turkmenistan — Turkmenistán																	
Turkmenistán																	
Codeine — Codeína — Codeina	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Ethylmorphine — Ethylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	1	<<	—	—	—	1	1	2	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Trimeperidine — Trimepéridina	3	2	—	—	—	3	5	4	2	—	—	—	—	—	<<	<<	3
Uganda — Ouganda																	
Uganda																	
Codeine — Codeína — Codeina	—	13	—	13	—	13	13	100	13	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	9	—	9	—	9	9	25	9	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Pétidine — Petidina	—	15	—	15	—	15	15	27	15	—	—	—	—	—	—	—	—
Ukraine — Ucraina																	
Ukraine																	
Cannabis	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codeína — Codeina	24	—	—	299 ^a	—	323	27	2 359	14	738	—	—	—	<< ^a	10	—	13

CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b —	11 337	75 000	14 191	80 291	—	105 819	108 321	—	10	<<	—	—	93 971	—	—	5 000	14 350
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b —	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	—	10	<<	—	—	—	—	<<	10	<<
CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	2 629	3 662	—	1 485	—	4 114	3 926	—	—	—	40 000	—	—	—	979	10 000	263
Dextromoramide — Dextromoramida	4 156	14 876	12 917	1 976	—	19 049	18 653	—	2 500	15	11 000	—	123	—	3 576	4 000	3 776
Dextropropoxyphène —	76	1 475	3 105	—	—	3 181	2 915	—	—	<<	—	—	2 326	—	1	150	588
Dextropropoxyphène —	203	123	—	93	—	296	318	—	—	—	200	—	—	—	28	200	195
Dihydrocodéine —	4	14	—	26	—	31	21	—	21	14	—	—	—	—	—	2	7
Dihydrocodéine — Dihidrocodéina	1	<<	—	—	—	1	2	—	—	—	1	—	—	—	—	5	2
Dihydromorphine — Dihidromorfina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	1	<<	—	—	—	—	<<	2	<<
Diphenoxylate — Diphénoxylate	102	366	116	304	—	521	450	—	66	26	—	—	—	—	58	18	84
Difenoxilato	919	435	66	34	—	1 019	993	—	150	46	—	—	—	—	336	1 000	559
Dipipanone — Dipipanona	7	34	46	—	—	53	53	—	5	—	—	—	—	—	21	20	32
Ethylmorphine — Éthylmorphine	280	959	1 072	<<	—	1 352	1 372	—	10	8	—	—	—	—	849	282	415
Etilmorfina	<<	2	—	—	—	<<	3	—	<<	—	—	—	—	—	—	25	2
Etorphine — Étorphine	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Etorfina	102	366	116	304	—	521	450	—	66	26	—	—	—	—	58	18	84
Fentanyl — Fentanilo	919	435	66	34	—	1 019	993	—	150	46	—	—	—	—	336	1 000	559
Heroin — Héroïne	7	34	46	—	—	53	53	—	5	—	—	—	—	—	21	20	32
Héroïne — Heroína	280	959	1 072	<<	—	1 352	1 372	—	10	8	—	—	—	—	849	282	415
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	2	—	—	—	<<	3	—	<<	—	—	—	—	—	—	25	2
Hidrocodona — Hidromorfona	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hidromorfona	1 055	3 793	4 359	450	—	5 864	4 920	—	1 000	1 071	—	—	—	—	2 510	2 000	1 292
Ketobemidone — Cétobémidone	1 234	1 000	—	—	—	1 234	4 824	—	—	—	—	—	4 824	—	—	5 700	—
Cetobemidona	4 654	22 037	92 746	1 158	—	98 558	97 553	—	5 000	1 700 ^c	140	—	78 131	—	7 371	8 000	8 461
Levorphanol — Lévorphanol	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone	1 234	1 000	—	—	—	1 234	4 824	—	—	—	—	—	4 824	—	—	5 700	—
Méthadone	4 654	22 037	92 746	1 158	—	98 558	97 553	—	5 000	1 700 ^c	140	—	78 131	—	7 371	8 000	8 461
Metadona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Méthadone intermédiaire —	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Méthadone, intermédiaire de la	17 884	116	—	—	—	17 884	17 667	—	2	<<	250	—	—	—	116	25 050	17 551
Metadona, intermédiaire de la	5 732	8 150	8 547	379	—	14 658	13 740	—	400	416	—	—	—	—	7 370	5 000	5 575
Morphine — Morfina	<<	638	553	56	—	1 486	1 288	—	100	199	—	—	—	—	508	<<	<<
Morphine-N-oxide —	876	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 000	550
N-oxymorphone — N-oximorfina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Norméthadone — Norméthadone	17 884	116	—	—	—	17 884	17 667	—	2	<<	250	—	—	—	116	25 050	17 551
Normetadona	5 732	8 150	8 547	379	—	14 658	13 740	—	400	416	—	—	—	—	7 370	5 000	5 575
Opium — Opio	<<	638	553	56	—	1 486	1 288	—	100	199	—	—	—	—	508	<<	<<
Oxycodone — Oxycodona	268	—	—	—	—	268	—	—	—	—	—	—	—	—	—	700	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Péthidine — Péthidine	808	1 810	1 366	480	—	2 654	2 618	—	—	—	1 500	—	733	—	862	1 000	895
Péthidine — Pirtitràmida	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Péthidine intermédiaire A —	27	34	6	6	—	39	34	—	2	<<	—	—	—	—	34	40	<<
Péthidine, intermédiaire A de la	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Péthidine, intermédiaire A de la	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Péthidine intermédiaire C —	808	1 810	1 366	480	—	2 654	2 618	—	—	—	1 500	—	733	—	862	1 000	895
Péthidine, intermédiaire C de la	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Péthidine, intermédiaire C de la	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Péthidine, intermédiaire C de la	808	1 810	1 366	480	—	2 654	2 618	—	—	—	1 500	—	733	—	862	1 000	895
Pholcodine — Folcodina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pirtitràmide — Pirtitràmida	27	34	6	6	—	39	34	—	2	<<	—	—	—	—	34	40	<<
Remifentanyl — Rémfifentànil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentànil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

International Narcotics Control Board

L'Organe international de contrôle des stupéfiants

Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes

International Narcotics Control Board

The International Narcotics Control Board (INCB) is an independent and quasi-judicial control organ, established by treaty, for monitoring the implementation of the international drug control treaties. It had predecessors under the former drug control treaties as far back as the time of the League of Nations.

Composition

INCB consists of 13 members who are elected by the Economic and Social Council and who serve in their personal capacity, not as government representatives. Three members with medical, pharmacological or pharmaceutical experience are elected from a list of persons nominated by the World Health Organization (WHO) and 10 members are elected from a list of persons nominated by Governments. Members of INCB are persons who, by their competence, impartiality and disinterestedness, command general confidence. The Council, in consultation with INCB, makes all arrangements necessary to ensure the full technical independence of the Board in carrying out its functions. INCB has a secretariat that assists it in the exercise of its treaty-related functions. The INCB secretariat is an administrative entity of the United Nations Office on Drugs and Crime, but it reports solely to the Board on matters of substance. INCB closely collaborates with the Office in the framework of arrangements approved by the Council in its resolution 1991/48. INCB also cooperates with other international bodies concerned with drug control, including not only the Council and its Commission on Narcotic Drugs, but also the relevant specialized agencies of the United Nations, particularly WHO. It also cooperates with bodies outside the United Nations system, especially Interpol and the World Customs Organization.

Functions

The functions of INCB are laid down in the following treaties: the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961 as amended by the 1972 Protocol; the Convention on Psychotropic Substances of 1971; and the United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances of 1988. Broadly speaking, INCB deals with the following:

(a) As regards the licit manufacture of, trade in and use of drugs, INCB endeavours, in cooperation with Governments, to ensure that adequate supplies of drugs are available for medical and scientific uses and that the diversion of drugs from licit sources to illicit channels does not occur. INCB also monitors Governments' control over chemicals used in the illicit manufacture of drugs and assists them in preventing the diversion of those chemicals into the illicit traffic;

(b) As regards the illicit manufacture of, trafficking in and use of drugs, INCB identifies weaknesses in national and international control systems and contributes to correcting such situations. INCB is also responsible for assessing chemicals used in the illicit manufacture of drugs in order to determine whether they should be placed under international control.

In the discharge of its responsibilities, INCB:

(a) Administers a system of estimates for narcotic drugs and a voluntary assessment system for psychotropic substances and monitors licit activities involving drugs through a statistical returns system, with a view to assisting Governments in achieving, inter alia, a balance between supply and demand;

(b) Monitors and promotes measures taken by Governments to prevent the diversion of substances frequently used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances and assesses such substances to determine whether there is a need for changes in the scope of control of Tables I and II of the 1988 Convention;

(c) Analyses information provided by Governments, United Nations bodies, specialized agencies or other competent international organizations, with a view to ensuring that the provisions of the international drug control treaties are adequately carried out by Governments, and recommends remedial measures;

(d) Maintains a permanent dialogue with Governments to assist them in complying with their obligations under the international drug control treaties and, to that end, recommends, where appropriate, technical or financial assistance to be provided.

INCB is called upon to ask for explanations in the event of apparent violations of the treaties, to propose appropriate remedial measures to Governments that are not fully applying the provisions of the treaties or are encountering difficulties in applying them and, where necessary, to assist Governments in overcoming such difficulties. If, however, INCB notes that the measures necessary to remedy a serious situation have not been taken, it may call the matter to the attention of the parties concerned, the Commission on Narcotic Drugs and the Economic and Social Council. As a last resort, the treaties empower INCB to recommend to parties that they stop importing drugs from a defaulting country, exporting drugs to it or both. In all cases, INCB acts in close cooperation with Governments.

INCB assists national administrations in meeting their obligations under the conventions. To that end, it proposes and participates in regional training seminars and programmes for drug control administrators.

Reports

The international drug control treaties require INCB to prepare an annual report on its work. The annual report contains an analysis of the drug control situation worldwide so that Governments are kept aware of existing and potential situations that may endanger the objectives of the international drug control treaties. INCB draws the attention of Governments to gaps and weaknesses in national control and in treaty compliance; it also makes suggestions and recommendations for improvements at both the national and international levels. The annual report is based on information provided by Governments to INCB, United Nations entities and other organizations. It also uses information provided through other international organizations, such as Interpol and the World Customs Organization, as well as regional organizations.

The annual report of INCB is supplemented by detailed technical reports, which contain data on the licit movement of narcotic drugs and psychotropic substances required for medical and scientific purposes, together with an analysis of those data by INCB. Those data are required for the proper functioning of the system of control over the licit movement of narcotic drugs and psychotropic substances, including their diversion to illicit channels. Moreover, under the provisions of article 12 of the 1988 Convention, INCB reports annually to the Commission on Narcotic Drugs on the implementation of that article. That report, which gives an account of the results of the monitoring of precursors and of the chemicals frequently used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances, is also published as a supplement to the annual report.

L'Organe international de contrôle des stupéfiants

L'Organe international de contrôle des stupéfiants (OICS) est un organe de contrôle indépendant et quasi-judiciaire, créé par traité, qui est chargé de surveiller l'application des traités internationaux relatifs au contrôle des drogues. Il a été précédé par d'autres organes qui, du temps de la Société des Nations, déjà œuvraient dans ce domaine en vertu des précédents traités relatifs au contrôle des drogues.

Composition de l'Organe

L'Organe se compose de 13 membres élus par le Conseil économique et social, qui siègent à titre personnel et non en qualité de représentants de leur pays. Trois membres ayant l'expérience de la médecine, de la pharmacologie ou de la pharmacie sont choisis sur une liste de personnes désignées par l'Organisation mondiale de la santé (OMS) et 10 membres sur une liste de personnes désignées par les gouvernements. Les membres de l'Organe doivent être des personnes qui, par leur compétence, leur impartialité et leur désintéressement, inspirent la confiance générale. Le Conseil prend, en consultation avec l'Organe, toutes les dispositions nécessaires pour assurer la pleine indépendance technique de ce dernier dans l'exercice de ses fonctions. L'Organe a un secrétariat chargé de l'aider dans l'exercice des fonctions qui lui incombent au titre des traités. Ce secrétariat est une unité administrative de l'Office des Nations Unies contre la drogue et le crime, mais, pour les questions de fond, il en réfère exclusivement à l'Organe. Ce dernier collabore étroitement avec l'Office dans le cadre des dispositions approuvées par le Conseil économique et social dans sa résolution 1991/48. L'Organe collabore également avec d'autres organismes internationaux qui s'occupent aussi du contrôle des drogues. Au nombre de ces organismes figurent non seulement le Conseil et sa Commission des stupéfiants, mais aussi les institutions spécialisées des Nations Unies compétentes en la matière, en particulier l'OMS. L'Organe coopère également avec des organismes qui n'appartiennent pas au système des Nations Unies, en particulier l'Organisation internationale de police criminelle (OIPC/Interpol) et l'Organisation mondiale des douanes.

Fonctions de l'Organe

Les fonctions de l'Organe sont énoncées dans les traités suivants: la Convention unique sur les stupéfiants de 1961, telle que modifiée par le Protocole de 1972; la Convention de 1971 sur les substances psychotropes; et la Convention des Nations Unies contre le trafic illicite de stupéfiants et de substances psychotropes de 1988. En gros, les fonctions de l'Organe sont les suivantes:

a) En ce qui concerne la fabrication, le commerce et l'usage licites des drogues, l'Organe, agissant en coopération avec les gouvernements, s'efforce de faire en sorte que soient disponibles en quantité suffisante les drogues requises à des fins médicales et scientifiques et que les drogues ne soient pas détournées des sources licites vers les circuits illicites. L'Organe surveille également comment les gouvernements contrôlent les produits chimiques utilisés dans la fabrication illicite des drogues et les aide à prévenir le détournement de ces produits vers le trafic illicite;

b) En ce qui concerne la fabrication, le trafic et l'usage illicites des drogues, l'Organe identifie les lacunes qui existent dans les systèmes de contrôle national et international et contribue à y remédier. Il est également chargé d'évaluer les produits chimiques utilisés dans la fabrication illicite des drogues, afin de déterminer s'il y a lieu de les placer sous contrôle international.

Pour s'acquitter des tâches qui lui sont imparties, l'Organe:

a) Administre un régime d'évaluations pour les stupéfiants et un système volontaire de prévisions pour les substances psychotropes et surveille les activités licites relatives aux drogues à l'aide d'un système de rapports statistiques, pour aider les gouvernements à réaliser, notamment, un équilibre entre l'offre et la demande;

b) Suit et encourage les mesures prises par les gouvernements pour prévenir le détournement de substances fréquemment utilisées dans la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes, et évalue les substances de ce type afin de déterminer s'il y a lieu de modifier le champ d'application des Tableaux I et II de la Convention de 1988;

c) Analyse les renseignements fournis par les gouvernements, les organes de l'Organisation des Nations Unies, les institutions spécialisées ou d'autres organisations internationales compétentes, afin de veiller à ce que les dispositions des traités internationaux relatifs au contrôle des drogues soient appliquées de façon appropriée par les gouvernements, et recommande, le cas échéant, des mesures correctives;

d) Entretient un dialogue permanent avec les gouvernements pour les aider à s'acquitter de leurs obligations en vertu des traités internationaux relatifs au contrôle des drogues et, à cette fin, recommande, le cas échéant, qu'une assistance technique ou financière leur soit fournie.

L'Organe est appelé à demander des explications en cas de violation apparente des traités, à proposer aux gouvernements qui n'en appliquent pas entièrement les dispositions, ou rencontrent des difficultés à les appliquer, les mesures correctives appropriées et à les aider, le cas échéant, à surmonter ces difficultés. Si, toutefois, l'Organe constate que les mesures propres à remédier à une situation grave n'ont pas été prises, il peut porter le problème à l'attention des parties intéressées, de la Commission des stupéfiants et du Conseil économique et social. En dernier recours, les traités autorisent l'Organe à recommander aux parties d'arrêter l'importation ou l'exportation de drogues, ou les deux, en provenance ou à destination du pays défaillant. Dans toutes circonstances, l'Organe agit en étroite collaboration avec les gouvernements.

L'Organe aide les administrations nationales à s'acquitter de leurs obligations en vertu des conventions. Pour ce faire, il propose des séminaires et stages de formation régionaux à l'intention des administrateurs chargés du contrôle des drogues et y participe.

Rapports de l'Organe

En vertu des traités internationaux relatifs au contrôle des drogues, l'Organe doit établir un rapport annuel sur ses activités. Ce rapport analyse la situation mondiale en matière de contrôle des drogues et permet ainsi de tenir les autorités nationales informées des problèmes qui se posent aujourd'hui ou risquent de se poser demain et qui sont de nature à compromettre la réalisation des objectifs des traités internationaux relatifs au contrôle des drogues. L'Organe appelle l'attention des États sur les lacunes et les insuffisances constatées dans le domaine du contrôle national et de l'application des traités. En outre, il suggère et recommande des améliorations aux niveaux international et national. Le rapport est fondé sur les renseignements communiqués par les gouvernements à l'Organe, ainsi qu'aux autres organes et organismes des Nations Unies. Il s'appuie également sur des informations fournies par l'intermédiaire d'autres organisations internationales, telles que l'OIPC/Interpol et l'Organisation mondiale des douanes, ainsi que des organisations régionales.

Le rapport annuel de l'Organe est complété par des rapports techniques détaillés qui présentent des données concernant le mouvement licite des stupéfiants et des substances psychotropes requis à des fins médicales et scientifiques ainsi que l'analyse par l'Organe de ces données. Ces dernières sont nécessaires au bon fonctionnement des mécanismes de contrôle du mouvement licite des stupéfiants et des substances psychotropes, ainsi qu'à la prévention de leur détournement vers les circuits illicites. De plus, en vertu des dispositions de l'article 12 de la Convention de 1988, l'Organe fait rapport chaque année à la Commission des stupéfiants sur l'application dudit article. Ce rapport, qui fait état des résultats du contrôle des précurseurs et des produits chimiques fréquemment utilisés dans la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes, est également publié comme supplément au rapport annuel.

Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes

La Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes (JIFE) es un órgano de fiscalización independiente y cuasi judicial, establecido por un tratado, para la aplicación de los tratados internacionales de fiscalización de drogas. Sus predecesores en virtud de los anteriores tratados de fiscalización de drogas datan de la época de la Sociedad de Naciones.

Composición

La JIFE está constituida por 13 miembros elegidos por el Consejo Económico y Social que desempeñan sus funciones a título personal y no como representantes de los gobiernos. Tres de sus miembros, con experiencia en el campo de la medicina, la farmacología o la farmacia se seleccionan de una lista de candidatos presentada por la Organización Mundial de la Salud (OMS) y los otros diez de una lista de candidatos propuesta por los gobiernos. Los miembros de la JIFE son personas que gozan de la confianza general por su competencia, imparcialidad e independencia. El Consejo, en consulta con la JIFE, lleva a cabo todos los arreglos necesarios para asegurar la plena independencia técnica de la Junta en el desempeño de sus funciones. La JIFE cuenta con una secretaría que la asiste en el ejercicio de las funciones que le corresponden en virtud de los tratados. La secretaría de la JIFE es una entidad administrativa de la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito, pero presenta sus informes sobre cuestiones de fondo únicamente a la Junta. La JIFE colabora estrechamente con la Oficina en el marco de los acuerdos aprobados por el Consejo en su resolución 1991/48. La JIFE colabora también con otros órganos internacionales relacionados con la fiscalización de drogas, entre los que se incluyen no solo el Consejo y la Comisión de Estupefacientes, sino también los organismos especializados pertinentes de las Naciones Unidas, en particular la OMS. También colabora con órganos que no forman parte del sistema de las Naciones Unidas, en especial con la Organización Internacional de Policía Criminal (Interpol) y con la Organización Mundial de Aduanas.

Funciones

Las funciones de la Junta están consagradas en los siguientes tratados: la Convención Única sobre Estupefacientes de 1961, enmendada por el Protocolo de 1972; el Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971; y la Convención de las Naciones Unidas contra el Tráfico Ilícito de Estupefacientes y Sustancias Sicotrópicas de 1988. En términos generales, la Junta se ocupa de lo siguiente:

a) En relación con la fabricación, el comercio y el uso lícitos de drogas, la Junta, en cooperación con los gobiernos, procura asegurar que haya suministros de drogas adecuados para fines médicos y científicos y que no se produzcan desviaciones de drogas de fuentes lícitas a canales ilícitos. La Junta también vigila la fiscalización que aplican los gobiernos a los productos químicos utilizados en la fabricación ilícita de drogas y les presta asistencia para prevenir la desviación de esos productos químicos hacia el tráfico ilícito;

b) En relación con la fabricación, el tráfico y el uso ilícitos de drogas, la Junta determina las deficiencias de los sistemas de fiscalización nacionales e internacionales y contribuye a corregir esas situaciones. La Junta también tiene a su cargo la evaluación de los productos químicos utilizados en la fabricación ilícita de drogas, a fin de determinar si deben ser sometidos a fiscalización internacional.

En cumplimiento de esas obligaciones, la Junta:

a) Administra un sistema de previsiones de las necesidades de estupefacientes y un sistema de presentación voluntaria de previsiones de las necesidades de sustancias sicotrópicas, y supervisa las actividades lícitas con drogas mediante un sistema de información estadística, con miras a ayudar a los gobiernos a lograr, entre otras cosas, un equilibrio entre la oferta y la demanda;

b) Vigila y promueve las medidas tomadas por los gobiernos para impedir la desviación de sustancias utilizadas frecuentemente en la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias sicotrópicas, y evalúa tales sustancias para determinar si es necesario modificar el ámbito de la fiscalización aplicada en virtud de los cuadros I y II de la Convención de 1988;

c) Analiza la información proporcionada por los gobiernos, los órganos de las Naciones Unidas, los organismos especializados u otras organizaciones internacionales competentes, con miras a velar por que los gobiernos cumplan adecuadamente las disposiciones de los tratados internacionales sobre fiscalización de drogas, y recomienda las medidas correctivas necesarias;

d) Mantiene un diálogo permanente con los gobiernos para ayudarlos a cumplir las obligaciones que les imponen los tratados de fiscalización internacional de drogas y recomienda, cuando procede, que se proporcione asistencia técnica o financiera con esa finalidad.

La Junta debe pedir explicaciones en casos de violaciones aparentes de los tratados, a fin de proponer las medidas correctoras apropiadas a los gobiernos que no estén aplicando plenamente las disposiciones de los tratados, o que tropiecen con dificultades para aplicarlas y, cuando sea necesario, prestar asistencia a los gobiernos para superar esas dificultades. Ahora bien, si la Junta observa que no se han tomado las medidas necesarias para remediar una situación grave, puede señalar la cuestión a la atención de las partes interesadas, la Comisión de Estupefacientes y el Consejo Económico y Social. Los tratados facultan a la Junta, como último recurso, a recomendar a las partes que dejen de importar drogas del país que haya incurrido en falta, o que no exporten drogas a ese país, o ambas cosas. En todos los casos, la Junta actúa en estrecha cooperación con los gobiernos.

La Junta presta asistencia a las administraciones públicas de los países para que cumplan las obligaciones que les corresponden de conformidad con los convenios y convenciones. A ese fin, la Junta propone programas y seminarios de capacitación regional dirigidos a funcionarios de las administraciones que trabajan en la fiscalización de drogas y participa en dichos programas y seminarios.

Informes

Los tratados internacionales de fiscalización de drogas exigen que la JIFE prepare un informe anual sobre la labor que realiza. En el informe anual figura un análisis de la situación mundial de la fiscalización de drogas a fin de que los gobiernos tengan conocimiento de la existencia y las posibles situaciones que pueden poner en peligro los objetivos de los tratados internacionales de fiscalización de drogas. La JIFE señala a la atención de los gobiernos las lagunas y deficiencias que existen en la fiscalización nacional de drogas y en el cumplimiento de los tratados; asimismo hace sugerencias y recomendaciones con el fin de lograr mejoras tanto en el plano nacional como internacional. El informe anual se basa en la información que proporcionan los gobiernos a la JIFE, entidades de las Naciones Unidas y otras organizaciones. También se utiliza información que se obtiene por mediación de otras organizaciones internacionales, como la Interpol y la Organización Mundial de Aduanas, así como de organizaciones regionales.

El informe anual de la JIFE se complementa con informes técnicos detallados en los que figuran datos sobre el movimiento lícito de estupefacientes y sustancias sicotrópicas utilizados para fines médicos y científicos, junto con un análisis que realiza la JIFE de esos datos. Los datos son necesarios para el funcionamiento adecuado del sistema de fiscalización del movimiento lícito de estupefacientes y sustancias sicotrópicas, incluida su desviación a canales ilícitos. Además, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 12 de la Convención de 1988, la Junta informa anualmente a la Comisión de Estupefacientes sobre la aplicación de este artículo. Dicho informe, en el que se recogen los resultados de la vigilancia de los precursores y los productos químicos que se utilizan con frecuencia en la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias sicotrópicas, se publica también como complemento al informe anual.

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

如何取得联合国出版物

联合国出版物在世界各地的书店和经销处均有发售。请向书店询问或写信到纽约或日内瓦的联合国出版部。

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 depositaires 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. Подайте справки об изданиях в вашем книжном магазине или напишите по адресу: Организация Объединенных Наций, Секция по продаже изданий, Нью-Йорк или Женева.

CÓMO CONSEGUIR PUBLICACIONES DE LAS NACIONES UNIDAS

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



United Nations publication

ISBN 978-92-1-048119-9

ISSN 1013-3453

Sales No. E/F/S.08.XI.2

E/INCB/2007/2

V.07-88435—February 2008—2,280

FOR UNITED NATIONS USE ONLY