



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

2009

Narcotic Drugs Stupéfiants Estupefacientes



Estimated World Requirements for 2010
Statistics for 2008

Évaluations des besoins du monde pour 2010
Statistiques pour 2008

Previsiones de las necesidades mundiales para 2010
Estadísticas de 2008



UNITED NATIONS

Reports published by the International Narcotics Control Board in 2009

The *Report of the International Narcotics Control Board for 2009* (E/INCB/2009/1) is supplemented by the following technical reports:

Narcotic Drugs: Estimated World Requirements for 2010; Statistics for 2008 (E/INCB/2009/2)

Psychotropic Substances: Statistics for 2008; 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/2009/3)

Precursors and Chemicals Frequently Used in the Illicit Manufacture of Narcotic Drugs and Psychotropic Substances: Report of the International Narcotics Control Board for 2009 on the Implementation of Article 12 of the United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances of 1988 (E/INCB/2009/4)

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 2009

Le *Rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2009* (E/INCB/2009/1) est complété par les rapports techniques suivants:

Stupéfiants: Évaluations des besoins du monde pour 2010 – Statistiques pour 2008 (E/INCB/2009/2)

Substances psychotropes: Statistiques pour 2008 – 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/2009/3)

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 2009 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/2009/4)

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 2009

El *Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2009* (E/INCB/2009/1) está complementado por los siguientes informes técnicos:

Estupefacientes: Previsiones de las necesidades mundiales para 2010; Estadísticas de 2008 (E/INCB/2009/2)

Sustancias Sicotrópicas: Estadísticas de 2008; 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/2009/3)

Precursores y productos químicos frecuentemente utilizados para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias sicotrópicas: Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2009 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/2009/4)

Las listas actualizadas de las sustancias sometidas a fiscalización internacional, que comprenden estupefacientes, sustancias sicotrópicas y sustancias frecuentemente utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias sicotrópicas, figuran en las ediciones más recientes de los anexos de 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-1319
PO 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.incb.org).

Le texte du présent rapport est également disponible sur le site Web de l'Organe (www.incb.org).

El texto del presente informe también se puede consultar en el sitio web de la Junta (www.incb.org).



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

Narcotic Drugs

Estimated World Requirements for 2010
Statistics for 2008

Stupéfiants

Évaluations des besoins du monde pour 2010
Statistiques pour 2008

Estupefacientes

Previsiones de las necesidades mundiales para 2010
Estadísticas de 2008



UNITED NATIONS
NATIONS UNIES
NACIONES UNIDAS
New York, 2010

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/2009/2

UNITED NATIONS PUBLICATION
Sales No.: T.10.XI.2
ISBN: 978-92-1-048132-8
ISSN: 1013-3453

CONTENTS

	<i>Page</i>
Part one. General information	1
Introduction.....	3
Remarks on the statistical tables	3
English-French-Spanish index of names of countries and non-metropolitan territories.....	9
English-French-Spanish index of names of narcotic drugs	15
Part two. Status of adherence to international conventions on narcotic drugs and receipt of statistics (2008) and estimates (2010)	19
Notes	20
Table	21
Part three. Estimated requirements of narcotic drugs	31
Notes	32
Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010	34
Table B. World totals of estimates, 2005-2010.....	64
Part four. Statistical information on narcotic drugs	67
Notes	69
Comments on the reported statistics on narcotic drugs	71
Supply of opiate raw materials and demand for opiates for medical and scientific purposes	94
Tables of reported statistics.....	165
Table I. Cultivation of <i>Papaver somniferum</i> for the production of opium, 2004-2010	177
Table II. Cultivation of <i>Papaver somniferum</i> for purposes other than the production of opium, 2004-2010.....	178
Table III. Extraction of alkaloids from opium, 2004-2008	182
Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2004-2008	184
Table V. Extraction of thebaine from poppy straw (T and M), 2004-2008	188
Table VI. Conversion of morphine, 2004-2008	190
Table VII. Conversion of thebaine, 2004-2008	195
Table VIII. Manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw, 2004-2008.....	198
Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2004-2008	200
Table X. Manufacture of other narcotic drugs	205
1. Derivatives of opium alkaloids, 2004-2008	205
2. Synthetic opioids, 2004-2008	205
Table XI. Production, utilization, imports and exports of coca leaf and manufacture of cocaine, 2004-2008.....	206
Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, 2004-2008	208
Table XIII. Consumption of other narcotic drugs, 2004-2008	236
1. Fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008	236
2. Other derivatives of opium alkaloids, 2004-2008	259
3. Other synthetic opioids, 2004-2008	259
Table XIV. Levels of consumption of narcotic drugs	260
1. Average consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, excluding preparations in Schedule III, 2006-2008.....	260
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, 2004-2008	270
3. Global consumption of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) 1989-2008 ..	271
Table XV. Total stocks of narcotic drugs, 2004-2008	273
Table XVI. World trade	275
1. Exports of opiate raw materials, 2006-2008.....	275
2. Imports of opiate raw materials, 2006-2008	277
3. Exports of the principal narcotic drugs, 2006-2008	280
4. Imports of the principal narcotic drugs, 2006-2008	288
Table XVII. Seizures of selected narcotic drugs, 2008.....	306
Part five. Comparative statement of estimates and statistics for 2008	311
Notes	312
Table	314

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
Première partie. Information générale	1
Introduction	5
Observations sur les tableaux statistiques	5
Index anglais-français-espagnol des noms de pays et de territoires non métropolitains	9
Index anglais-français-espagnol des noms de stupéfiants	15
Deuxième partie. État d'adhésion aux Conventions internationales sur les stupéfiants et réception des statistiques (2008) et évaluations (2010)	19
Notes	20
Tableau	21
Troisième partie. Évaluations des besoins en stupéfiants	31
Notes	32
Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010	34
Tableau B. Totaux mondiaux des évaluations, 2005-2010	64
Quatrième partie. Renseignements statistiques sur les stupéfiants	67
Notes	69
Observations sur les statistiques communiquées sur les stupéfiants	101
Offre de matières premières opiacées et demande d'opiacés pour les besoins médicaux et scientifiques	125
Tableaux des statistiques communiquées	169
Tableau I. Culture du <i>Papaver somniferum</i> pour la production d'opium, 2004-2010	177
Tableau II. Culture du <i>Papaver somniferum</i> pour d'autres fins que la production d'opium, 2004-2010	178
Tableau III. Extraction d'alcaloïdes de l'opium, 2004-2008	182
Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2004-2008	184
Tableau V. Extraction de thébaïne de la paille de pavot (T et M), 2004-2008	188
Tableau VI. Transformation de la morphine, 2004-2008	190
Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2004-2008	195
Tableau VIII. Fabrication d'alcaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot, 2004-2008	198
Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2004-2008	200
Tableau X. Fabrication des autres stupéfiants	205
1. Dérivés des alcaloïdes de l'opium, 2004-2008	205
2. Opioides synthétiques, 2004-2008	205
Tableau XI. Production, utilisation, importations et exportations de la feuille de coca et fabrication de cocaïne, 2004-2008	206
Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants, 2004-2008	208
Tableau XIII. Consommation des autres stupéfiants, 2004-2008	236
1. Fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008	236
2. Autres dérivés des alcaloïdes de l'opium, 2004-2008	259
3. Autres opioïdes synthétiques, 2004-2008	259
Tableau XIV. Niveaux de consommation de stupéfiants	260
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, 2006-2008	260
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, 2004-2008	270
3. Consommation mondiale d'opioïdes, exprimée en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD), 1989-2008	271
Tableau XV. Totaux des stocks de stupéfiants, 2004-2008	273
Tableau XVI. Commerce international	275
1. Exportations de matières premières opiacées, 2006-2008	275
2. Importations de matières premières opiacées, 2006-2008	277
3. Exportations des principaux stupéfiants, 2006-2008	280
4. Importations des principaux stupéfiants, 2006-2008	288
Tableau XVII. Saisies de stupéfiants choisis, 2008	306
Cinquième partie. État comparatif des évaluations et des statistiques pour 2008	311
Notes	312
Tableau	314

ÍNDICE

	Página
Primera parte. Información general	1
Introducción	7
Observaciones sobre los cuadros estadísticos	7
Índice inglés-francés-español de los nombres de los países y los territorios no metropolitanos	9
Índice inglés-francés-español de los nombres de los estupefacientes	15
Segunda parte. Estado de adhesión a las convenciones internacionales sobre estupefacientes y recepción de estadísticas (2008) y previsiones (2010)	19
Notas	20
Cuadro	21
Tercera parte. Previsiones de las necesidades de estupefacientes	31
Notas	33
Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010	34
Cuadro B. Totales mundiales de las previsiones, 2005-2010	64
Cuarta parte. Información estadística sobre estupefacientes	67
Notas	69
Comentarios sobre las estadísticas comunicadas relativas a los estupefacientes	133
Oferta de materias primas de opiáceos y demanda de opiáceos para fines médicos y científicos	157
Cuadros de las estadísticas comunicadas	173
Cuadro I. Cultivo del <i>Papaver somniferum</i> para la producción de opio, 2004-2010	177
Cuadro II. Cultivo del <i>Papaver somniferum</i> para fines distintos de la producción de opio, 2004-2010	178
Cuadro III. Extracción de alcaloides del opio, 2004-2008	182
Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2004-2008	184
Cuadro V. Extracción de tebaína de la paja de adormidera (T y M), 2004-2008	188
Cuadro VI. Transformación de morfina, 2004-2008	190
Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2004-2008	195
Cuadro VIII. Fabricación de alcaloides contenidos en el concentrado de paja de adormidera, 2004-2008	198
Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2004-2008	200
Cuadro X. Fabricación de otros estupefacientes	205
1. Derivados de los alcaloides del opio, 2004-2008	205
2. Opioides sintéticos, 2004-2008	205
Cuadro XI. Producción, uso, importaciones y exportaciones de hoja de coca y fabricación de cocaína, 2004-2008	206
Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes, 2004-2008	208
Cuadro XIII. Consumo de otros estupefacientes, 2004-2008	236
1. Fentanilo, principales análogos del fentanilo y la pirtramida, 2004-2008	236
2. Otros derivados de los alcaloides del opio, 2004-2008	259
3. Otros opioides sintéticos, 2004-2008	259
Cuadro XIV. Niveles de consumo de estupefacientes	260
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, 2006-2008	270
2. Promedios mundiales de utilización de estupefacientes para la fabricación de preparados de la Lista III, 2004-2008, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día	270
3. Consumo mundial de opioides, expresado en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 1989-2008	271
Cuadro XV. Totales de las existencias de estupefacientes, 2004-2008	273
Cuadro XVI. Comercio internacional	275
1. Exportaciones de materias primas de opiáceos, 2006-2008	275
2. Importaciones de materias primas de opiáceos, 2006-2008	277
3. Exportaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008	280
4. Importaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008	288
Cuadro XVII. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2008	306
Quinta parte. Estado comparativo de las previsiones y las estadísticas de 2008	311
Notas	313
Cuadro	314



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 two indexes:

a) An English-French-Spanish index of names of countries and non-metropolitan territories;

b) 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, 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 deux index:

a) Un index en anglais, français et espagnol des noms de pays et de territoires non métropolitains;

b) Un index en anglais, français et espagnol des noms de stupéfiants.

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, 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 dos índices:

a) Un índice inglés-francés-español de los nombres de los países y los territorios no metropolitanos;

b) 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, 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 2010; Statistics for 2008* is one of the three annual technical reports published by the International Narcotics Control Board this 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 2008; 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. T.10.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 2009 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.10.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 2009;

(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 tables XIII.1 and XIV.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, amounts are displayed to the milligram level and are not rounded up. In table XIV.1, the symbol << is used in cases where countries have reported consumption of narcotic drugs not reaching 1 S-DDD per million inhabitants per day;

(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 and milligrams), 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 2009. 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 2010 — Statistiques pour 2008* 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 stipule 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 stipule 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) 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 2009;

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 des tableaux XIII.1 et XIV.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

¹Les deux autres rapports techniques sont les suivants: *Substances psychotropes: Statistiques pour 2008; 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: T.10.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 2009 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.10.XI.4).

au kilogramme inférieur. Dans le tableau XIII.1, les quantités sont indiquées au milligramme près et ne sont pas arrondies. Dans le tableau XIV.1, le symbole << est employé lorsque les pays ont signalé une consommation de stupéfiants inférieure à 1 S-DDD par million d'habitants et par jour.

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 souvent supérieurs aux sommes des quantités;

e) Dans la quatrième partie, lorsque des décimales apparaissent dans les tableaux I à VII et XI (pour les rendements) ou dans le tableau XIII.1 (dans lequel les données relatives à la consommation sont exprimées en grammes et milligrammes), ces décimales 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 2009. 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. *Estupefacientes: Previsiones de las necesidades mundiales para 2010; Estadísticas de 2008* 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 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. En la preparación de las previsiones y estadísticas que se han de presentar a la Junta intervienen 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 2009;

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 la unidad más cercana, se incluyen luego en el total;

¹Los otros dos informes técnicos son: *Sustancias sicotrópicas: Estadísticas de 2008; 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: T.10.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 2009 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.10.XI.4).

c) En la cuarta parte, con la excepción de los cuadros XIII.1 y XIV.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 cantidades se indican a nivel de miligramo y no están redondeadas. En el cuadro XIV.1, se utiliza el signo << cuando los países han comunicado un consumo de estupefacientes que no alcanza 1 S-DDD por millón de habitantes al día;

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 y miligramos), 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 2009. 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 en el cuadro de que se trate, aunque no es una cantidad “nula”. 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.

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

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

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

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

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 Spanish

Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol

Nombre del país o del territorio no metropolitano en español

Afghanistan	Afghanistan	Afganistán
Albania	Albanie	Albania
Algeria	Algérie	Argelia
Andorra	Andorre	Andorra
Angola	Angola	Angola
Anguilla	Anguilla	Anguila
Antigua and Barbuda	Antigua-et-Barbuda	Antigua y Barbuda
Argentina	Argentine	Argentina
Armenia	Arménie	Armenia
Aruba	Aruba	Aruba
Ascension Island	Ascension, Île de l'	Isla de la Ascensión
Australia	Australie	Australia
Austria	Autriche	Austria
Azerbaijan	Azerbaïdjan	Azerbaiyán
Bahamas	Bahamas	Bahamas
Bahrain	Bahreïn	Bahrein
Bangladesh	Bangladesh	Bangladesh
Barbados	Barbade	Barbados
Belarus	Bélarus	Belarús
Belgium	Belgique	Bélgica
Belize	Belize	Belice
Benin	Bénin	Benin
Bermuda	Bermudes	Bermudas
Bhutan	Bhoutan	Bhután
Bolivia (Plurinational State of) ^a	Bolivie (État plurinational de) ^a	Bolivia (Estado Plurinacional de) ^a
Bosnia and Herzegovina	Bosnie-Herzégovine	Bosnia y Herzegovina
Botswana	Botswana	Botswana
Brazil	Brésil	Brasil
British Virgin Islands	Vierges britanniques, Îles	Islas Vírgenes Británicas
Brunei Darussalam	Brunéi Darussalam	Brunei Darussalam
Bulgaria	Bulgarie	Bulgaria
Burkina Faso	Burkina Faso	Burkina Faso

^aSince 31 March 2009, "Plurinational State of Bolivia" has replaced "Bolivia" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mars 2009, "État plurinational de Bolivie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Bolivie". — Desde el 31 marzo de 2009, "Estado Plurinacional de Bolivia" reemplaza a "Bolivia" como forma abreviada del nombre de ese país utilizada en las Naciones Unidas.

<i>Name of country or non-metropolitan territory in English</i>	<i>Name of country or non-metropolitan territory in French</i>	<i>Name of country or non-metropolitan territory in Spanish</i>
<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais</i>	<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en français</i>	<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol</i>
<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés</i>	<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en francés</i>	<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en español</i>
Burundi	Burundi	Burundi
Cambodia	Cambodge	Camboya
Cameroon	Cameroun	Camerún
Canada	Canada	Canadá
Cape Verde	Cap-Vert	Cabo Verde
Cayman Islands	Caïmanes, Îles	Islas Caimán
Central African Republic	République centrafricaine	República Centrafricana
Chad	Tchad	Chad
Chile	Chili	Chile
China	Chine	China
Hong Kong Special Administrative Region of China	Région administrative spéciale (RAS) de Hong Kong (Chine)	Región Administrativa Especial de Hong Kong de China
Macao Special Administrative Region of China	Région administrative spéciale (RAS) de Macao (Chine)	Región Administrativa Especial de Macao de China
Christmas Island	Christmas, Île	Isla Christmas
Cocos (Keeling) Islands	Cocos (Keeling), Îles	Islas Cocos (Keeling)
Colombia	Colombie	Colombia
Comoros	Comores	Comoras
Congo	Congo	Congo
Cook Islands	Cook, Îles	Islas Cook
Costa Rica	Costa Rica	Costa Rica
Côte d'Ivoire	Côte d'Ivoire	Côte d'Ivoire
Croatia	Croatie	Croacia
Cuba	Cuba	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	Djibouti	Djibouti
Dominica	Dominique	Dominica
Dominican Republic	République dominicaine	República Dominicana
Ecuador	Équateur	Ecuador
Egypt	Égypte	Egipto
El Salvador	El Salvador	El Salvador
Equatorial Guinea	Guinée équatoriale	Guinea Ecuatorial
Eritrea	Érythrée	Eritrea
Estonia	Estonie	Estonia
Ethiopia	Éthiopie	Etiopía
Falkland Islands (Malvinas)	Falkland (Malvinas), Îles	Islas Malvinas (Falkland Islands)
Fiji	Fidji	Fiji
Finland	Finlande	Finlandia
France	France	Francia
French Polynesia	Polynésie française	Polinesia Francesa
Gabon	Gabon	Gabón

<i>Name of country or non-metropolitan territory in English</i>	<i>Name of country or non-metropolitan territory in French</i>	<i>Name of country or non-metropolitan territory in Spanish</i>
<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais</i>	<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en français</i>	<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol</i>
<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés</i>	<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en francés</i>	<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en español</i>
Gambia	Gambie	Gambia
Georgia	Géorgie	Georgia
Germany	Allemagne	Alemania
Ghana	Ghana	Ghana
Gibraltar	Gibraltar	Gibraltar
Greece	Grèce	Grecia
Grenada	Grenade	Granada
Guatemala	Guatemala	Guatemala
Guinea	Guinée	Guinea
Guinea-Bissau	Guinée-Bissau	Guinea-Bissau
Guyana	Guyana	Guyana
Haiti	Haïti	Haití
Holy See	Saint-Siège	Santa Sede
Honduras	Honduras	Honduras
Hungary	Hongrie	Hungría
Iceland	Islande	Islandia
India	Inde	India
Indonesia	Indonésie	Indonesia
Iran (Islamic Republic of)	Iran (République islamique d')	Irán (República Islámica del)
Iraq	Iraq	Iraq
Ireland	Irlande	Irlanda
Israel	Israël	Israel
Italy	Italie	Italia
Jamaica	Jamaïque	Jamaica
Japan	Japon	Japón
Jordan	Jordanie	Jordania
Kazakhstan	Kazakhstan	Kazajstán
Kenya	Kenya	Kenya
Kiribati	Kiribati	Kiribati
Kuwait	Koweït	Kuwait
Kyrgyzstan	Kirghizistan	Kirguistán
Lao People's Democratic Republic	République démocratique populaire lao	República Democrática Popular Lao
Latvia	Lettonie	Letonia
Lebanon	Liban	Líbano
Lesotho	Lesotho	Lesotho
Liberia	Libéria	Liberia
Libyan Arab Jamahiriya	Jamahiriya arabe libyenne	Jamahiriya Árabe Libia
Liechtenstein	Liechtenstein	Liechtenstein
Lithuania	Lituanie	Lituania
Luxembourg	Luxembourg	Luxemburgo
Madagascar	Madagascar	Madagascar
Malawi	Malawi	Malawi
Malaysia	Malaisie	Malasia
Maldives	Maldives	Maldivas
Mali	Mali	Malí

<i>Name of country or non-metropolitan territory in English</i>	<i>Name of country or non-metropolitan territory in French</i>	<i>Name of country or non-metropolitan territory in Spanish</i>
<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais</i>	<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en français</i>	<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol</i>
<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés</i>	<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en francés</i>	<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en español</i>
Malta	Malte	Malta
Marshall Islands	Marshall, Îles	Islas Marshall
Mauritania	Mauritanie	Mauritania
Mauritius	Maurice	Mauricio
Mexico	Mexique	México
Micronesia (Federated States of)	Micronésie (États fédérés de)	Micronesia (Estados Federados de)
Monaco	Monaco	Mónaco
Mongolia	Mongolie	Mongolia
Montenegro	Monténégro	Montenegro
Montserrat	Montserrat	Montserrat
Morocco	Maroc	Marruecos
Mozambique	Mozambique	Mozambique
Myanmar	Myanmar	Myanmar
Namibia	Namibie	Namibia
Nauru	Nauru	Nauru
Nepal	Népal	Nepal
Netherlands	Pays-Bas	Países Bajos
Netherlands Antilles	Antilles néerlandaises	Antillas Neerlandesas
New Caledonia	Nouvelle-Calédonie	Nueva Caledonia
New Zealand	Nouvelle-Zélande	Nueva Zelandia
Nicaragua	Nicaragua	Nicaragua
Niger	Niger	Níger
Nigeria	Nigéria	Nigeria
Norfolk Island	Norfolk, Île	Isla Norfolk
Norway	Norvège	Noruega
Oman	Oman	Omán
Pakistan	Pakistan	Pakistán
Palau	Palaos	Palau
Panama	Panama	Panamá
Papua New Guinea	Papouasie-Nouvelle-Guinée	Papua Nueva Guinea
Paraguay	Paraguay	Paraguay
Peru	Pérou	Perú
Philippines	Philippines	Filipinas
Poland	Pologne	Polonia
Portugal	Portugal	Portugal
Qatar	Qatar	Qatar
Republic of Korea	République de Corée	República de Corea
Republic of Moldova	République de Moldova	República de Moldova
Romania	Roumanie	Rumania
Russian Federation	Fédération de Russie	Federación de Rusia
Rwanda	Rwanda	Rwanda
Saint Helena	Sainte-Hélène	Santa Elena
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
Samoa	Samoa	Samoa

<i>Name of country or non-metropolitan territory in English</i>	<i>Name of country or non-metropolitan territory in French</i>	<i>Name of country or non-metropolitan territory in Spanish</i>
<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais</i>	<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en français</i>	<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol</i>
<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés</i>	<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en francés</i>	<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en español</i>
San Marino	Saint-Marin	San Marino
Sao Tome and Principe	Sao Tomé-et-Príncipe	Santo Tomé y Príncipe
Saudi Arabia	Arabie saoudite	Arabia Saudita
Senegal	Sénégal	Senegal
Serbia	Serbie	Serbia
Seychelles	Seychelles	Seychelles
Sierra Leone	Sierra Leone	Sierra Leona
Singapore	Singapour	Singapur
Slovakia	Slovaquie	Eslovaquia
Slovenia	Slovénie	Eslovenia
Solomon Islands	Salomon, Îles	Islas Salomón
Somalia	Somalie	Somalia
South Africa	Afrique du Sud	Sudáfrica
Spain	Espagne	España
Sri Lanka	Sri Lanka	Sri Lanka
Sudan	Soudan	Sudán
Suriname	Suriname	Suriname
Swaziland	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 Republic of Macedonia	L'ex-République yougoslave de Macédoine	La ex República Yugoslava de Macedonia
Timor-Leste	Timor-Leste	Timor-Leste
Togo	Togo	Togo
Tonga	Tonga	Tonga
Trinidad and Tobago	Trinité-et-Tobago	Trinidad y Tabago
Tristan da Cunha	Tristan da Cunha	Tristán da Cunha
Tunisia	Tunisie	Túnez
Turkey	Turquie	Turquía
Turkmenistan	Turkménistan	Turkmenistán
Turks and Caicos Islands	Turques et Caïques, Îles	Islas Turcas y Caicos
Tuvalu	Tuvalu	Tuvalu
Uganda	Ouganda	Uganda
Ukraine	Ukraine	Ucrania
United Arab Emirates	Émirats arabes unis	Emiratos Árabes Unidos
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord	Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte
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	Uruguay	Uruguay
Uzbekistan	Ouzbékistan	Uzbekistán
Vanuatu	Vanuatu	Vanuatu

<i>Name of country or non-metropolitan territory in English</i>	<i>Name of country or non-metropolitan territory in French</i>	<i>Name of country or non-metropolitan territory in Spanish</i>
<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais</i>	<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en français</i>	<i>Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol</i>
<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés</i>	<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en francés</i>	<i>Nombre del país o del territorio no metropolitano en español</i>
Venezuela (Bolivarian Republic of)	Venezuela (République bolivarienne du)	Venezuela (República Bolivariana de)
Viet Nam	Viet Nam	Viet Nam
Wallis and Futuna Islands	Wallis-et-Futuna, Îles	Islas Wallis y Futuna
Yemen	Yémen	Yemen
Zambia	Zambie	Zambia
Zimbabwe	Zimbabwe	Zimbabwe

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

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

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

Acetorphine
Acetyl-*alpha*-methylfentanyl
Acetyldihydrocodeine
Acetylmethadol
Alfentanil
Allylprodine
Alphacetylmethadol
l-Alphacetylmethadol
Alphameprodine
Alphamethadol
alpha-Methylfentanyl
alpha-Methylthiofentanyl
Alphaprodine
Anileridine
Benzethidine
Benzoylmorphine
Benzylmorphine
Betacetylmethadol
beta-Hydroxyfentanyl
beta-Hydroxy-3-methyl fentanyl
Betameprodine
Betamethadol
Betaprodine
Bezitramide
Cannabis
Cannabis resin
Clonitazene
Coca leaf
Cocaine
Codeine
Codeine-*N*-oxide
Codoxime
Concentrate of poppy straw
Desomorphine
Dextromoramide
Dextropropoxyphene
Diampromide
Diethylthiambutene
Difenoxin
Dihydrocodeine
Dihydroetorphine
Dihydromorphine
Dimenoxadol
Dimepheptanol
Dimethylthiambutene
Dioxaphetyl butyrate
Diphenoxylate

Acétorphine
Acétyl-*alpha*-méthylfentanyl
Acétyldihydrocodéine
Acétylméthadol
Alfentanil
Allylprodine
Alphacétylméthadol
l-Alphacétylméthadol
Alphaméprodine
Alphaméthadol
alpha-Méthylfentanyl
alpha-Méthylthiofentanyl
Alphaprodine
Aniléridine
Benzéthidine
Benzoylmorphine
Benzylmorphine
Bétacétylméthadol
bêta-Hydroxyfentanyl
bêta-Hydroxy méthyl-3 fentanyl
Bétaméprodine
Bétaméthadol
Bétaprodine
Bézitramide
Cannabis
Cannabis, résine de
Clonitazène
Coca, feuille de
Cocaïne
Codéine
N-Oxicodéine
Codoxime
Concentré de paille de pavot
Désomorphine
Dextromoramide
Dextropropoxyphène
Diampromide
Diéthylthiambutène
Difénoxine
Dihydrocodéine
Dihydroétorphine
Dihydromorphine
Diménoxadol
Dimépheptanol
Diméthylthiambutène
Butyrate de dioxaphétyl
Diphénoxylate

Acetorfina
Acetil-*alfa*-metilfentanilo
Acetildihidrocodeína
Acetilmetadol
Alfentanilo
Alilprodina
Alfacetilmetadol
l-Alfacetilmetadol
Alfameprodina
Alfametadol
alfa-Metilfentanilo
alfa-Metiltiofentanilo
Alfaprodina
Anileridina
Bencetidina
Benzoilmorfina
Bencilmorfina
Betacetilmetadol
beta-Hidroxifentanilo
beta-Hidroxi-3-metilfentanilo
Betameprodina
Betametadol
Betaprodina
Becitramida
Cannabis
Cannabis, resina de
Clonitaceno
Coca, hoja de
Cocaína
Codeína
N-Oxicodéina
Codoxima
Conc. de paja de adormidera
Desomorfina
Dextromoramida
Dextropropoxifeno
Diampromida
Dietiltiambuteno
Difenoxina
Dihidrocodeína
Dihidroetorfina
Dihidromorfina
Dimenoxadol
Dimefeptanol
Dimetiltiambuteno
Butirato de dioxafetilo
Difenoxilato

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

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

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

Dipipanone	Dipipanone	Dipipanona
Drotebanol	Drotébanol	Drotebanol
Ecgonine	Ecgonine	Ecgonina
Ethylmethylthiambutene	Éthylméthylthiambutène	Etilmetiltiambuteno
Ethylmorphine	Éthylmorphine	Etilmorfina
Etonitazene	Étonitazène	Etonitaceno
Etorphine	Étorphine	Etorfina
Etoxidine	Étoxéridine	Etoxidina
Fentanyl	Fentanyl	Fentanilo
Furetidine	Furéthidine	Furetina
Heroin	Héroïne	Heroína
Hydrocodone	Hydrocodone	Hidrocodona
Hydromorfinol	Hydromorfinol	Hidromorfinol
Hydromorphone	Hydromorphone	Hidromorfona
Hydromorphone-N-oxide	N-Oxyhydromorphone	N-Oxihidromorfona
Hydroxypethidine	Hydroxypéthidine	Hidroxipectidina
Isomethadone	Isométhadone	Isometadona
Ketobemidone	Cétobémidone	Cetobemidona
Levomethorphan	Lévométhorphane	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	Méthyldihydromorphine	Metildihidromorfina
3-Methylfentanyl	3-Méthylfentanyl	3-Metiltentanilo
3-Methylthiofentanyl	Méthyl-3 thiofentanyl	3-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	Mirofina
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
<i>para</i> -Fluorofentanyl	<i>para</i> -Fluorofentanyl	<i>para</i> -Fluorofentanilo
PEPAP	PEPAP	PEPAP
Pethidine	Péthidine	Petidina
Pethidine intermediate A	Péthidine, intermédiaire A de la	Petidina, intermediario A de la

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

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

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

Pethidine intermediate B
Pethidine intermediate C
Phenadoxone
Phenampromide
Phenazocine
Phenomorphane
Phenoperidine
Pholcodine
Piminodine
Piritramide
Proheptazine
Propерidine
Propiram
Racemethorphan
Racemoramide
Racemorphan
Remifentanil
Sufentanil
Thebacon
Thebaine
Thiofentanyl
Tilidine
Trimeperidine

Péthidine, intermédiaire B de la
Péthidine, intermédiaire C de la
Phénadoxone
Phénampromide
Phénazocine
Phénomorphane
Phénopéridine
Pholcodine
Piminodine
Piritramide
Proheptazine
Propéridine
Propiram
Racéméthorpane
Racémoramide
Racémorphane
Rémifentanil
Sufentanil
Thébacone
Thébaïne
Thiofentanyl
Tilidine
Trimépidine

Petidina, intermediario B de la
Petidina, intermediario C de la
Fenadoxona
Fenampromida
Fenazocina
Fenomorfán
Fenoperidina
Folcodina
Piminodina
Piritramida
Proheptacina
Propерidina
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 (2008) and estimates (2010)

Deuxième partie

État d'adhésion aux Conventions internationales sur les stupéfiants et réception des statistiques (2008) et évaluations (2010)

Segunda parte

Estado de adhesión a las convenciones internacionales sobre estupefacientes y recepción de estadísticas (2008) y previsiones (2010)

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 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 (2008) AND ESTIMATES (2010)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2008) ET ÉVALUATIONS (2010)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2008) Y PREVISIONES (2010)

(For the explanatory notes to this table, see page 20. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 20. — Para las notas explicativas sobre los cuadros, véase página 20.)

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 2008 Statistiques pour 2008 Estadísticas de 2008				Estimated requirements for 2010 Évaluations des besoins pour 2010 Previsiones de las necesidades para 2010	
			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						
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								
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>	○	○						
<i>Ascension Island^a — Île de l'Ascension^a — Isla de la Ascension^a</i>	○	○	•	•			•	•
Australia — Australie	•	•	•	•	•	•	•	•
Austria — Autriche	•	•	•	•	•	•	•	•
Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaiyán	•	•	•	•	•	•	•	•
Bahamas	•	•	•	•	•	•	•	•
Bahrain — Bahreïn — Bahrein	•	•	•	•	•	•	•	•
Bangladesh	•	•	•	•	•	•	•	•
Barbados — Barbade	•	•						•
Belarus — Bélarus — Belarús	•	•	•	•	•	•	•	•
Belgium — Belgique — Belgique	•	•	•	•	•	•	•	•
Belize — Belice	•	•	•	•	•	•	•	•
Benin — Bénin	•	•	•	•			•	•
<i>Bermuda^a — Bermudes^a — Bermudas^a</i>	○	○						•
Bhutan — Bhoutan — Bhután	•	•						
Bolivia (Plurinational State of)^b — Bolivie (État plurinational de)^b — Bolivia (Estado Plurinacional de)^b	•	•	•	•	•	•	•	•
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina	•	•	•	•	•	•	•	•

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2008) AND ESTIMATES (2010) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2008) ET ÉVALUATIONS (2010) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2008) Y PREVISIONES (2010) (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 2008 Statistiques pour 2008 Estadísticas de 2008				Estimated requirements for 2010 Évaluations des besoins pour 2010 Previsiones de las necesidades para 2010	
			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
Botswana	•	•	•	•	•	•	•	•
Brazil — Brésil — Brasil	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>British Virgin Islands^a — Îles Vierges britanniques^a — Islas Vírgenes 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 Caimanes^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 (2008) AND ESTIMATES (2010) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2008) ET ÉVALUATIONS (2010) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2008) Y PREVISIONES (2010) (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 2008 Statistiques pour 2008 Estadísticas de 2008				Estimated requirements for 2010 Évaluations des besoins pour 2010 Previsiones de las necesidades para 2010	
			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 (2008) AND ESTIMATES (2010) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2008) ET ÉVALUATIONS (2010) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2008) Y PREVISIONES (2010) (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 2008 Statistiques pour 2008 Estadísticas de 2008				Estimated requirements for 2010 Évaluations des besoins pour 2010 Previsiones de las necesidades para 2010	
			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
French Polynesia^a — Polynésie française^a — Polinesia Francesa^a	○	○	●	●	●	●	●	
Gabon — Gabón	●	●	●	●	●		●	
Gambia — Gambie	●	●						
Georgia — Géorgie	●	●	●	●	●	●	●	
Germany — Allemagne — Alemania	●	●	●	●	●	●	●	
Ghana	●	●	●	●	●	●	●	
Gibraltar^a	○	○	●	●	●	●	●	
Greece — Grèce — Grecia	●	●	●	●	●	●	●	
Grenada — Grenade — Granada	●	●						
Guatemala	●	●	●	●	●	●	●	
Guinea — Guinée	●	●						
Guinea-Bissau — Guinée-Bissau	●	●						
Guyana	●	●	●	●	●	●	●	
Haiti — Haïti — Haití	●	●	●	●	●	●	●	
Holy See ^c — Saint-Siège ^c — Santa Sede ^c	●	●						
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 (2008) AND ESTIMATES (2010) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2008) ET ÉVALUATIONS (2010) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2008) Y PREVISIONES (2010) (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 2008 Statistiques pour 2008 Estadísticas de 2008				Estimated requirements for 2010 Évaluations des besoins pour 2010 Previsiones de las necesidades para 2010	
			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						
Kazakhstan — Kazajstán	•	•	•	•			•	•
Kenya	•	•	•	•	•	•	•	•
Kuwait — Koweït	•	•	•	•	•	•	•	•
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	•	•	•	•	•	•	•	•
Lao People's Democratic Republic — Rép. démocratique populaire lao — República Democrática Popular Lao	•	•	•	•	•	•		•
Latvia — Lettonie — Letonia	•	•	•	•	•	•	•	•
Lebanon — Liban — Líbano	•	•	•	•	•	•	•	•
Lesotho	•	•	•	•				•
Liberia — Libéria	•	•						
Libyan Arab Jamahiriya — Jamahiriya arabe libyenne — Jamahiriya Árabe Libia	•	•		•	•			
Liechtenstein ^d	•	•						
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)	•	•					•	
Monaco^e — Mónaco^e	•	•						

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2008) AND ESTIMATES (2010) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2008) ET ÉVALUATIONS (2010) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2008) Y PREVISIONES (2010) (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 2008 Statistiques pour 2008 Estadísticas de 2008				Estimated requirements for 2010 Évaluations des besoins pour 2010 Previsiones de las necesidades para 2010	
			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
Mongolia — Mongolie	•	•	•	•	•	•	•	•
Montenegro — Monténégro	•	•	•	•	•	•	•	•
Montserrat^a	○	○	•	•	•	•	•	•
Morocco — Maroc — Marruecos	•	•	•	•	•	•	•	•
Mozambique	•	•	•	•	•	•	•	•
Myanmar	•	•	•	•	•	•	•	•
Namibia — Namibie	•	•	•	•	•	•	•	•
Nepal — Népal	•	•	•	•	•	•	•	•
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	•	•	•	•	•	•	•	•
Netherlands Antilles^a — Antilles néerlandaises^a — Antillas Neerlandesas^a	○	○	•	•	•	•	•	•
New Caledonia^a — Nouvelle-Calédonie^a — Nueva Caledonia^a	○	○	•	•	•	•	•	•
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	•	•	•	•	•	•	•	•
Nicaragua	•	•	•	•	•	•	•	•
Niger — Níger	•	•	•	•	•	•	•	•
Nigeria — Nigéria	•	•	•	•	•	•	•	•
Norfolk Island^a — Île Norfolk^a — Isla Norfolk^a	○	○	•	•	•	•	•	•
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	•	•	•	•	•	•	•	•

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2008) AND ESTIMATES (2010) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2008) ET ÉVALUATIONS (2010) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2008) Y PREVISIONES (2010) (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 2008 Statistiques pour 2008 Estadísticas de 2008				Estimated requirements for 2010 Évaluations des besoins pour 2010 Previsiones de las necesidades para 2010	
			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						
Poland — Pologne — Polonia	•	•	•	•	•	•	•	•
Portugal	•	•	•	•	•	•	•	•
Qatar	•	•	•	•	•	•	•	•
Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	•	•	•	•	•	•	•	•
Republic of Moldova^f — République de Moldova^f — República de Moldova^f	•	•	•	•	•	•	•	•
Romania — Roumanie — Rumania	•	•	•	•	•	•	•	•
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	•	•	•		•		•	•
Rwanda	•	•	•	•	•	•	•	•
Saint Helena^a — Sainte-Hélène^a — Santa Elena^a	○	○	•	•		•	•	•
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 ^c — Saint-Marin ^c	•	•						
Sao Tome and Principe — Sao Tomé-et-Príncipe — Santo Tomé y Príncipe	•	•	•	•	•	•	•	•
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	•	•	•	•	•	•	•	•
Senegal — Sénégal	•	•			•	•	•	•
Serbia — Serbie	•	•	•	•	•	•	•	•
Seychelles	•	•	•	•	•	•	•	•
Sierra Leone — Sierra Leona	•	•						•
Singapore — Singapour — Singapur	•	•	•	•	•	•	•	•
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	•	•	•	•	•	•	•	•

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2008) AND ESTIMATES (2010) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2008) ET ÉVALUATIONS (2010) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2008) Y PREVISIONES (2010) (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 2008 Statistiques pour 2008 Estadísticas de 2008				Estimated requirements for 2010 Évaluations des besoins pour 2010 Previsiones de las necesidades para 2010	
			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						
Slovenia — Slovénie — Eslovenia	•	•	•	•	•	•	•	•
Solomon Islands — Îles Salomon — Islas Salomón	•	•		•	•			
Somalia — Somalie	•	•						
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	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Tristan da Cunha^a — Tristán da Cunha^a</i>	○	○	•	•	•			
Tunisia — Tunisie — Túnez	•	•	•	•	•	•	•	•
Turkey — Turquie — Turquía	•	•	•	•	•	•	•	•
Turkmenistan — Turkménistan — Turkmenistán	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Turks and Caicos Islands^a — Îles Turques et Caïques^a — Islas Turcas y Caicos^a</i>	○	○	•			•	•	•

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2008) AND ESTIMATES (2010) (continued)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2008) ET ÉVALUATIONS (2010) (suite)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2008) Y PREVISIONES (2010) (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 2008 Statistiques pour 2008 Estadísticas de 2008				Estimated requirements for 2010 Évaluations des besoins pour 2010 Previsiones de las necesidades para 2010	
			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
Uganda — Ouganda	•	•	•	•	•	•	•	
Ukraine — Ucrania	•	•	•	•	•	•	•	
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 — États-Unis — Estados Unidos	•	•	•	•	•	•	•	
Uruguay	•	•	•	•	•	•	•	
Uzbekistan — Ouzbékistan — Ouzbékistán	•	•	•	•	•	•	•	
Venezuela (Bolivarian Republic of) — Venezuela (République bolivarienne du) Venezuela (República Bolivariana de)	•	•	•	•	•	•	•	
Viet Nam	•	•	•	•	•	•	•	
Wallis and Futuna Islands^a — Îles Wallis-et-Futuna^a — Islas Wallis y Futuna^a	○	○	•	•	•	•	•	
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	•		•	•	•	•		

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2008) AND ESTIMATES (2010) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2008) ET ÉVALUATIONS (2010) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2008) Y PREVISIONES (2010) (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 2008 Statistiques pour 2008 Estadísticas de 2008				Estimated requirements for 2010 Évaluations des besoins pour 2010 Previsiones de las necesidades para 2010	
			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
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.

^bSince 31 March 2009, "Plurinational State of Bolivia" has replaced "Bolivia" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mars 2009, "État plurinational de Bolivie" est la forme qui remplace "Bolivie" à l'Organisation des Nations Unies. — Desde el 31 marzo de 2009, "el Estado Plurinacional de Bolivia" reemplaza a "Bolivia" como forma abreviada del nombre de ese país en las Naciones Unidas.

^cEstimates 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.

^dEstimates 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.

^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 9 September 2008, "Republic of Moldova" has replaced "Moldova" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 9 septembre 2008, "République de Moldova" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Moldova". — A partir del 9 de septiembre de 2008, "República de Moldova" reemplaza a "Moldova" como forma abreviada del nombre del país utilizada en 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. Only those drugs for which the estimates totalled 1 kg or more for at least one year during the period under consideration are listed in the table.

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. Seules les substances pour lesquelles les évaluations sont égales ou supérieures à 1 kg pour au moins une année pendant la période considérée figurent sur le tableau.

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 tebaína (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, tebaína 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. Solo se incluyen en el cuadro las drogas cuyas previsiones totalizaron 1 kilogramo o más durante al menos un año en el período objeto de examen.

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010*(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)***Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010***(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)***Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010***(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)*

(For the explanatory notes to this table, see page 32 — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 32 — Para las notas explicativas sobre los cuadros, véase página 33)

Afghanistan — Afganistán		Anguilla — Anguila	
Codeine — Codéine — Codeína	2 000	Codeine — Codéine — Codeína	500
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	500 000	Fentanyl — Fentanilo	1
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	10 000	Morphine — Morfina	16
Fentanyl — Fentanilo	5	Pethidine — Péthidine — Petidina	230
Methadone — Méthadone — Metadona	6 000	Antigua and Barbuda* — Antigua-et-Barbuda* — Antigua y Barbuda*	
Morphine — Morfina	4 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	9
Pethidine — Péthidine — Petidina	80 000	Codeine — Codéine — Codeína	169
Pholcodine — Folcodina	100 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	15
Albania — Albanie		Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	28
Codeine — Codéine — Codeína	70 000	Fentanyl — Fentanilo	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	4 000	Morphine — Morfina	6
Fentanyl — Fentanilo	40	Oxycodone — Oxycodona	2
Methadone — Méthadone — Metadona	5 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	338
Morphine — Morfina	4 000	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	4 000	Sufentanyl — Sufentanilo	1
Pholcodine — Folcodina	1 000	Argentina — Argentine	
Sufentanyl — Sufentanilo	1	Alfentanil — Alfentanilo	50
Algeria — Algérie — Argelia		Cannabis	50
Alfentanil — Alfentanilo	362	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	20
Codeine — Codéine — Codeína	1 000 000	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	250
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	3 500 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	120
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Codeine — Codéine — Codeína	310 000
Fentanyl — Fentanilo	1 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 900 000
Morphine — Morfina	7 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	22 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000	Fentanyl — Fentanilo	5 000
Pholcodine — Folcodina	2 500 000	Heroin — Héroïne — Heroína	100
Sufentanyl — Sufentanilo	20	Hydrocodone — Hidrocodona	18 000
Andorra — Andorre		Methadone — Méthadone — Metadona	11 500
Fentanyl — Fentanilo	80	Morphine — Morfina	680 000
Methadone — Méthadone — Metadona	1 000	Opium — Opio	100 000
Morphine — Morfina	500	Oxycodone — Oxycodona	18 000
Oxycodone — Oxycodona	1 000	Oxymorphone — Oximorfona	500
Pethidine — Péthidine — Petidina	500	Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	4	Pholcodine — Folcodina	22 000
Angola		Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	2 800
Alfentanil — Alfentanilo	4	Sufentanyl — Sufentanilo	20
Codeine — Codéine — Codeína	30 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	45 000
Dextromoramide — Dextromoramida	2 000	Armenia — Arménie	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	3 000	Codeine — Codéine — Codeína	150
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	5 000	Fentanyl — Fentanilo	12
Fentanyl — Fentanilo	10	Methadone — Méthadone — Metadona	6 600
Morphine — Morfina	10 000	Morphine — Morfina	4 500
Pethidine — Péthidine — Petidina	9 000	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	610
Sufentanyl — Sufentanilo	1	Aruba*	
		Alfentanil — Alfentanilo	3
		Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1
		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	70
		Codeine — Codéine — Codeína	85
		Dextromoramide — Dextromoramida	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	85	Fentanyl — Fentanilo	42 000
Fentanyl — Fentanilo	45	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Hydrocodone — Hidrocodona	2	Hydrocodone — Hidrocodona	10
Methadone — Méthadone — Metadona	150	Hydromorphone — Hidromorfona	90 000
Morphine — Morfina	188	Methadone — Méthadone — Metadona	80 000
Opium — Opio	450	Morphine — Morfina	2 000 000
Oxycodone — Oxycodona	26	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	404	Nicodine — Nicodina	10 000
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	19	Nicomorphine — Nicomorfina	2 000
		Opium — Opio	15 000
Ascension Island — Île de l'Ascension — Isla de la Ascensión		Oxycodone — Oxycodona	220 000
Alfentanil — Alfentanilo	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	25 000
Fentanyl — Fentanilo	1	Piritramide — Piritramida	22 000
Morphine — Morfina	2	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	2 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	9	Sufentanyl — Sufentanilo	400
		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	5
		Tilidine — Tilidina	45 000
Australia — Australie			
Alfentanil — Alfentanilo	265	Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaiyán	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	12 000	Codeine — Codéine — Codeína	2 000
Codeine — Codéine — Codeína	6 710 000	Fentanyl — Fentanilo	15
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodeïne — <i>N</i> -Oxicodeína	2	Methadone — Méthadone — Metadona	8 000
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera		Morphine — Morfina	3 100
AMA ^a	43 900 000	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	2 000
ATA ^b	25 440 000		
Dextromoramide — Dextromoramida	10	Bahamas	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	675 000	Cannabis	4
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	84 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	4
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	33 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	4
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Codeine — Codéine — Codeína	2 000
Fentanyl — Fentanilo	20 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 800
Heroin — Héroïne — Heroína	10	Ecgonine — Ecgonina	1
Hydrocodone — Hidrocodona	10	Fentanyl — Fentanilo	60
Hydromorphone — Hidromorfona	10 000	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Methadone — Méthadone — Metadona	775 000	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Morphine — Morfina	1 105 000	Hydromorphone — Hidromorfona	150
Opium — Opio	230	Morphine — Morfina	800
Oxycodone — Oxycodona	1 430 000	Opium — Opio	4
Pethidine — Péthidine — Petidina	100 000	Oxycodone — Oxycodona	920
Pholcodine — Folcodina	601 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	8 000
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	205	Sufentanyl — Sufentanilo	2
Sufentanyl — Sufentanilo	5	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
Austria — Autriche		Bahrain — Bahreïn — Bahrein	
Alfentanil — Alfentanilo	600	Alfentanil — Alfentanilo	1
Cannabis	20	Codeine — Codéine — Codeína	500
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	3
Codeine — Codéine — Codeína	500 000	Fentanyl — Fentanilo	80
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodeïne — <i>N</i> -Oxicodeína	2	Hydromorphone — Hidromorfona	120
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	20 000	Methadone — Méthadone — Metadona	100
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	300 000	Morphine — Morfina	4 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 500	Oxycodone — Oxycodona	2
Etorphine — Étorphine — Etorfina	6	Pethidine — Péthidine — Petidina	12 000
		Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	80

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Bangladesh			
Fentanyl — Fentanilo	200		
Methadone — Méthadone — Metadona	15 000		
Morphine — Morfina	100 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	350 000		
Pholcodine — Folcodina	300 000		
Barbados — Barbade			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	225		
Codeine — Codéine — Codeína	75 000		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	2 040		
Fentanyl — Fentanilo	5		
Heroin — Héroïne — Heroína	1		
Hydromorphone — Hidromorfona	3		
Methadone — Méthadone — Metadona	5		
Morphine — Morfina	1 520		
Oxycodone — Oxycodona	70		
Pethidine — Péthidine — Petidina	11 500		
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	115		
Sufentanyl — Sufentanilo	1		
Belarus — Bélarus — Belarus			
Alfaprodine — Alfaprodina	1		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	100		
Codeine — Codéine — Codeína	3 000 000		
Dextromoramide — Dextromoramida	1		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 000		
Dipipanone — Dipipanona	1		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2 000		
Fentanyl — Fentanilo	1 000		
Heroin — Héroïne — Heroína	1		
Hydromorphone — Hidromorfona	1 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	3 500		
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanil — 3-Metilfentanilo	1		
Morphine — Morfina	14 000		
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1		
Normorphine — Normorfina	1		
Oxycodone — Oxycodona	1		
Oxymorphone — Oximorfona	1		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1		
Sufentanyl — Sufentanilo	2		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1		
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	50 000		
Belgium — Belgique — Belgique			
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína	2 000		
Alfentanil — Alfentanilo	5 000		
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol	100		
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	100		
Cannabis	20 000		
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	2 000		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 020 000		
Codeine — Codéine — Codeína	4 700 000		
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodeína	1		
Dextromoramide — Dextromoramida			50
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno			500 000
Diethylthiambutene — Diéthylthiambutène — Dietiltiambuteno			10
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina			10
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína			482 000
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato			44 000
Dipipanone — Dipipanona			100
Ecgonine — Ecgonina			10
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina			220 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina			50
Etoxadine — Etoxéridine — Etoxadina			10
Fentanyl — Fentanilo			1 000 000
Heroin — Héroïne — Heroína			3 500
Hydrocodone — Hidrocodona			415 000
Hydromorphone — Hidromorfona			40 000
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona			10
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona			50
Levomoramide — Lévomoramide — Levomoramida			10
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol			10
Methadone — Méthadone — Metadona			1 000 000
Morphine — Morfina			5 200 001
Nicomorphine — Nicomorfina			10
Normethadone — Norméthadone — Normetadona			10
Normorphine — Normorfina			1
Opium — Opio			100 000
Oxycodone — Oxycodona			50 000
Pethidine — Péthidine — Petidina			50 000
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermedio B de la			10
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina			10
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina			10
Pholcodine — Folcodina			230 000
Piritramide — Piritramida			400 000
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racematorfán			10
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo			70 000
Sufentanyl — Sufentanilo			3 000
Thebacin — Thébacone — Tebacón			35 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína			10
Tilidine — Tilidina			25 000 000
Belize — Belice			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína			100
Codeine — Codéine — Codeína			6 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína			50
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato			50
Fentanyl — Fentanilo			15
Hydrocodone — Hidrocodona			100
Hydromorphone — Hidromorfona			100
Methadone — Méthadone — Metadona			100
Morphine — Morfina			1 200
Oxycodone — Oxycodona			250
Pethidine — Péthidine — Petidina			4 200
Benin — Bénin			
Codeine — Codéine — Codeína			2 000
Fentanyl — Fentanilo			25

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Morphine — Morfina	1 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	1 100
Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000	Pholcodine — Folcodina	52 318
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	10	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	120
Sufentanil — Sufentanilo	1	Sufentanil — Sufentanilo	3
Bermuda — Bermudes — Bermudas		Botswana	
Alfentanil — Alfentanilo	10	Alfentanil — Alfentanilo	11
Cannabis	1	Cannabis	1
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	200	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Codeine — Codéine — Codeína	5 000	Codeine — Codéine — Codeína	11 500
Dextromoramide — Dextromoramida	15	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	38 300
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	9 450
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	2 000	Dipipanone — Dipipanona	7 000
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	150	Etorphine — Étorphine — Etorfina	30
Dipipanone — Dipipanona	1	Fentanyl — Fentanilo	12
Etorphine — Étorphine — Etorfina	5	Heroin — Héroïne — Heroína	5
Fentanyl — Fentanilo	60	Methadone — Méthadone — Metadona	5
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Morphine — Morfina	45 800
Hydrocodone — Hidrocodona	15	Opium — Opio	1
Hydromorphone — Hidromorfona	150	Oxycodone — Oxycodona	10
Methadone — Méthadone — Metadona	4 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Morphine — Morfina	1 500	Pholcodine — Folcodina	1 000
Oxycodone — Oxycodona	600	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	5
Oxymorphone — Oximorfona	1	Sufentanil — Sufentanilo	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000	Tilidine — Tilidina	400
Pholcodine — Folcodina	100	Brazil — Brésil — Brasil	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	20	Alfentanil — Alfentanilo	1 000
Bhutan* — Bhoutan* — Bhután*		Alphaprodine — Alfaprodina	1
Codeine — Codéine — Codeína	975	Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1
Fentanyl — Fentanilo	1	Beztramide — Bézitramide — Becitramida	1
Morphine — Morfina	83	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 200	Codeine — Codéine — Codeína	2 300 001
Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	20 001
Alfentanil — Alfentanilo	1	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1
Codeine — Codéine — Codeína	167 080	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1 300
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	360 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Fentanyl — Fentanilo	64	Fentanyl — Fentanilo	6 000
Methadone — Méthadone — Metadona	900	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Morphine — Morfina	18 669	Hydromorphone — Hidromorfona	12 000
Oxycodone — Oxycodona	499	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	8 700	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina		Methadone — Méthadone — Metadona	40 000
Alfentanil — Alfentanilo	125	Morphine — Morfina	10 000 000
Codeine — Codéine — Codeína	203 797	Nicomorphine — Nicomorfina	1
Fentanyl — Fentanilo	1 145	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1
Methadone — Méthadone — Metadona	109 074	Opium — Opio	200 000
Morphine — Morfina	30 906	Oripavine-Oripavina	1
		Oxycodone — Oxycodona	20 000
		Oxymorphone — Oximorfona	1
		Pethidine — Péthidine — Petidina	400 000
		Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1
		Pholcodine — Folcodina	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Brazil — Brésil — Brasil			
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Piritramide — Piritramida	1		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 200		
Sufentanil — Sufentanilo	45		
Thebacon — Thébacone — Tebacón	1		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1		
Tilidine — Tilidina	1		
British Virgin Islands* — Îles Vierges britanniques* — Islas Vírgenes Británicas*			
Codeine — Codéine — Codeína	150		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	38		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	8		
Fentanyl — Fentanilo	4		
Morphine — Morfina	94		
Opium — Opio	7		
Oxycodone — Oxycodona	9		
Pethidine — Péthidine — Petidina	188		
Brunei Darussalam* — Brunéi Darussalam*			
Alfentanil — Alfentanilo	1		
Cannabis	1		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1		
Codeine — Codéine — Codeína	1		
Ecgonine — Ecgonina	1		
Fentanyl — Fentanilo	5		
Heroin — Héroïne — Heroína	10		
Hydromorphone — Hidromorfona	1		
Methadone — Méthadone — Metadona	1		
Morphine — Morfina	800		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 700		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1		
Bulgaria — Bulgarie			
Alfentanil — Alfentanilo	30		
Codeine — Codéine — Codeína	4 000 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —			
Dextropropoxifeno	500		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	35 000		
Ecgonine — Ecgonina	2		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	30 000		
Fentanyl — Fentanilo	500		
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	5		
Methadone — Méthadone — Metadona	110 000		
Morphine — Morfina	90 000		
Opium — Opio	10		
Oxycodone — Oxycodona	10 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	25 000		
Piritramide — Piritramida	1 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	25		
Sufentanil — Sufentanilo	20		
Tilidine — Tilidina	40 000		
Burkina Faso			
Etorphine — Étorphine — Etorfina	5		
Fentanyl — Fentanilo	4		
Morphine — Morfina	595		
Pethidine — Péthidine — Petidina	50		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1		
Sufentanil — Sufentanilo	2		
Burundi			
Fentanyl — Fentanilo	7		
Morphine — Morfina	169		
Pethidine — Péthidine — Petidina	10 466		
Cambodia — Cambodge — Camboya			
Codeine — Codéine — Codeína	105 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —			
Dextropropoxifeno	250 000		
Fentanyl — Fentanilo	50		
Methadone — Méthadone — Metadona	8 000		
Morphine — Morfina	1 500		
Pethidine — Péthidine — Petidina	500		
Cameroon* — Cameroun* — Camerún*			
Codeine — Codéine — Codeína	25 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —			
Dextropropoxifeno	23		
Fentanyl — Fentanilo	1		
Morphine — Morfina	9 000		
Canada — Canadá			
Alfentanil — Alfentanilo	400		
Alphaprodine — Alfaprodina	100		
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	100		
Cannabis	6 500 000		
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	100		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	30 000		
Codeine — Codéine — Codeína	26 200 000		
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína ..	2		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —			
Dextropropoxifeno	500 000		
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	2		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	100		
Dihydromorphone — Dihidromorfina	2		
Ecgonine — Ecgonina	2		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	10		
Fentanyl — Fentanilo	110 000		
Heroin — Héroïne — Heroína	2 000		
Hydrocodone — Hidrocodona	100 000		
Hydromorphone — Hidromorfona	1 000 000		
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5		
Methadone — Méthadone — Metadona	2 000 000		
Morphine — Morfina	3 500 000		
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	2		
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	20 000		
Opium — Opio	20 000		
Oxycodone — Oxycodona	6 000 000		
Oxymorphone — Oximorfona	3 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 300 000		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	400	Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera	
Sufentanil — Sufentanilo	240	AMA ^a	15 020 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	100	ATA ^b	180 000
Cape Verde* — Cap-Vert* — Cabo Verde*		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 500 000
Alfentanil — Alfentanilo	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	250 000
Codeine — Codéine — Codeína	60	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	3 000 000
Fentanyl — Fentanilo	2	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 500
Methadone — Méthadone — Metadona	8	Etorphine — Étorphine — Etorfina	50
Morphine — Morfina	120	Fentanyl — Fentanilo	15 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	950	Hydrocodone — Hidrocodona	10 000
Cayman Islands* — Îles Caïmanes* — Islas Caïmanes*		Hydromorphone — Hidromorфона	5 000
Alfentanil — Alfentanilo	1	Methadone — Méthadone — Metadona	2 700 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	15	Morphine — Morfina	9 150 000
Codeine — Codéine — Codeína	19	Opium — Opio	10 800 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	42	Oxycodone — Oxicodeona	200 000
Fentanyl — Fentanilo	15	Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000 000
Heroin — Héroïne — Heroína	34	Pholcodine — Folcodina	210 000
Hydrocodone — Hidrocodona	60	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	5 000
Hydromorphone — Hidromorфона	24	Sufentanil — Sufentanilo	1 000
Methadone — Méthadone — Metadona	19	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	350 000
Morphine — Morfina	375	Tilidine — Tilidina	30 000
Oxycodone — Oxicodeona	435	Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) — RAE de Hong Kong de China	
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 725	Alfentanil — Alfentanilo	20
Central African Republic* — République centrafricaine* — República Centroafricana*		Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol	1
Codeine — Codéine — Codeína	2 000	Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1
Fentanyl — Fentanilo	1	Cannabis	4
Morphine — Morfina	3 300	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 300	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	2
Chad* — Tchad*		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	7 500
Fentanyl — Fentanilo	7	Codeine — Codéine — Codeína	4 501 000
Morphine — Morfina	7 975	Dextromoramide — Dextromoramida	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	8 580	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 601 000
Chile — Chili		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	5 001
Alfentanil — Alfentanilo	9	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	12 020
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	100	Dipipanone — Dipipañona	500
Codeine — Codéine — Codeína	530 000	Ecgonine — Ecgonina	2
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	30 020
Fentanyl — Fentanilo	1 200	Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	1
Methadone — Méthadone — Metadona	10 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	4
Morphine — Morfina	100 000	Fentanyl — Fentanilo	220
Oxycodone — Oxicodeona	1 500	Heroin — Héroïne — Heroína	15
Pethidine — Péthidine — Petidina	25 000	Hydrocodone — Hidrocodona	150
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	250	Hydromorphone — Hidromorфона	2 000
Sufentanil — Sufentanilo	1	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	1
China — Chine		Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Alfentanil — Alfentanilo	1	Methadone — Méthadone — Metadona	180 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	8 000	Morphine — Morfina	32 000
Codeine — Codéine — Codeína	9 350 000	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
		Normethadone — Norméthadone — Normetadona	250

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Hong Kong SAR of China —				
RAS de Hong Kong (Chine) —				
RAE de Hong Kong de China				
<i>(continued — suite — continuación)</i>				
Normorphine — Normorfina	1			
Opium — Opio	25 000			
Oxycodone — Oxidodona	1 500			
Oxymorphone — Oximorfona	1			
Pethidine — Péthidine — Petidina	34 000			
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	1			
Pholcodine — Folcodina	2 000 500			
Racemethorphan — Racéméthorphone — Racemeterfán	1			
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	55			
Sufentanil — Sufentanilo	10			
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	2			
Macao SAR of China — RAS de Macao (Chine) —				
RAE de Macao de China				
Alfentanil — Alfentanilo	3			
Alfaprodine — Alfaprodina	1			
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1			
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1			
Cannabis	1			
Cannabis resin — Cannabis, résine de —				
Cannabis, resina de	1			
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	1			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1			
Codeine — Codéine — Codeína	1 200			
Dextromoramide — Dextromoramida	1			
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —				
Dextropropoxifeno	1			
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1			
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	7			
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1			
Dipipanone — Dipipanona	1			
Ecgonine — Ecgonina	2			
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1			
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2			
Fentanyl — Fentanilo	30			
Heroin — Héroïne — Heroína	1			
Hydrocodone — Hidrocodona	1			
Hydromorphone — Hidromorfona	1			
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1			
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1			
Methadone — Méthadone — Metadona	3 400			
6-Monoacetylmorphine — 6-Monoacétilmorphine —				
6-Monoacétilmorfina	1			
Morphine — Morfina	3 502			
Morphine-3-B-D-glucuronide — Morfina-3-B-D-glucuronida	1			
Nicomorphine — Nicomorfina	1			
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1			
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1			
Opium — Opio	6			
Oripavine-Oripavina	1			
Oxycodone — Oxidodona	1			
Oxymorphone — Oximorfona	3			
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 200			
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina				1
Pholcodine — Folcodina				1
Piritramide — Piritramida				1
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo				4
Sufentanil — Sufentanilo				1
Thebacon — Thébacone — Tebacón				1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína				1
Tilidine — Tilidina				1
Christmas Island — Île Christmas — Isla Christmas				
Alfentanil — Alfentanilo				1
Codeine — Codéine — Codeína				6
Fentanyl — Fentanilo				1
Methadone — Méthadone — Metadona				5
Morphine — Morfina				4
Oxycodone — Oxidodona				45
Pethidine — Péthidine — Petidina				8
Cocos (Keeling) Islands — Îles Cocos (Keeling) —				
Islas Cocos (Keeling)				
Codeine — Codéine — Codeína				1
Fentanyl — Fentanilo				1
Morphine — Morfina				1
Oxycodone — Oxidodona				1
Pethidine — Péthidine — Petidina				6
Colombia — Colombie				
Alfentanil — Alfentanilo				300
Cannabis				5
Cocaine — Cocaïne — Cocaína				50
Codeine — Codéine — Codeína				1 700 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —				
Dextropropoxifeno				1 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína				750 000
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato				40 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina				100
Etorphine — Étorphine — Etorfina				100
Fentanyl — Fentanilo				3 000
Heroin — Héroïne — Heroína				200
Hydrocodone — Hidrocodona				15 000
Hydromorphone — Hidromorfona				5 000
Methadone — Méthadone — Metadona				20 000
Morphine — Morfina				110 000
Opium — Opio				1 000
Oxycodone — Oxidodona				120 000
Oxymorphone — Oximorfona				5
Pethidine — Péthidine — Petidina				70 000
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo				2 000
Sufentanil — Sufentanilo				8
Thebaine — Thébaïne — Tebaína				5
Comoros* — Comores* — Comoras*				
Dextromoramide — Dextromoramida				1
Fentanyl — Fentanilo				1
Morphine — Morfina				500
Opium — Opio				1
Pethidine — Péthidine — Petidina				800
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina				1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Congo*		Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	2 000	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	2 000
Codeine — Codéine — Codeína	2 000	Ecgonine — Ecgonina	2	Ecgonine — Ecgonina	2
Fentanyl — Fentanilo	8	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1
Morphine — Morfina	900	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	6 000	Fentanyl — Fentanilo	600	Fentanyl — Fentanilo	600
		Heroin — Héroïne — Heroína	1	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Cook Islands — Îles Cook — Islas Cook		Hydrocodone — Hidrocodona	1	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Codeine — Codéine — Codeína	400	Hydromorphone — Hidromorfona	1	Hydromorphone — Hidromorfona	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	50	Methadone — Méthadone — Metadona	1	Methadone — Méthadone — Metadona	1
Fentanyl — Fentanilo	1	Morphine — Morfina	35 000	Morphine — Morfina	35 000
Methadone — Méthadone — Metadona	50	Opium — Opio	5 000	Opium — Opio	5 000
Morphine — Morfina	400	Oxycodone — Oxycodona	1	Oxycodone — Oxycodona	1
Oxycodone — Oxycodona	100	Oxymorphone — Oximorfona	1	Oxymorphone — Oximorfona	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	600	Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000
Pholcodine — Folcodina	1 000	Pholcodine — Folcodina	1	Pholcodine — Folcodina	1
		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
Costa Rica		Cyprus — Chypre — Chipre		Cyprus — Chypre — Chipre	
Codeine — Codéine — Codeína	541 000	6-Acetylmorphine — 6-Acétylmorphine —		6-Acetylmorphine — 6-Acétylmorphine —	
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	500	6-Acetylmorfin	1	6-Acetylmorfin	1
Fentanyl — Fentanilo	71	Alfentanil — Alfentanilo	3	Alfentanil — Alfentanilo	3
Heroin — Héroïne — Heroína	10	Cannabis	1	Cannabis	1
Methadone — Méthadone — Metadona	4 709	Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Morphine — Morfina	21 143	Cannabis, resina de	1	Cannabis, resina de	1
Oxycodone — Oxycodona	2 705	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 001	Codeine — Codéine — Codeína	100 000	Codeine — Codéine — Codeína	100 000
		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Côte d'Ivoire*		Dextropropoxifeno	1 500 000	Dextropropoxifeno	1 500 000
Codeine — Codéine — Codeína	58 400	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1 000
Fentanyl — Fentanilo	8	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	2 000	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	2 000
Morphine — Morfina	13 000	Ecgonine — Ecgonina	1	Ecgonine — Ecgonina	1
Pholcodine — Folcodina	14 400	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
		Fentanyl — Fentanilo	90	Fentanyl — Fentanilo	90
Croatia — Croatie — Croacia		Heroin — Héroïne — Heroína	1	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Alfentanil — Alfentanilo	60	Hydrocodone — Hidrocodona	1	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 700	Hydromorphone — Hidromorfona	1	Hydromorphone — Hidromorfona	1
Codeine — Codéine — Codeína	450 000	Methadone — Méthadone — Metadona	100	Methadone — Méthadone — Metadona	100
Ecgonine — Ecgonina	1	Morphine — Morfina	4 000	Morphine — Morfina	4 000
Fentanyl — Fentanilo	6 100	Oripavine — Oripavina	1	Oripavine — Oripavina	1
Hydrocodone — Hidrocodona	1	Oxycodone — Oxycodona	3 000	Oxycodone — Oxycodona	3 000
Hydromorphone — Hidromorfona	1 000	Oxymorphone — Oximorfona	1	Oxymorphone — Oximorfona	1
Methadone — Méthadone — Metadona	120 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	6 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	6 000
Morphine — Morfina	25 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	15	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	15
Oxycodone — Oxycodona	12 000	Sufentanil — Sufentanilo	1	Sufentanil — Sufentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	4 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
Sufentanil — Sufentanilo	4	Czech Republic — République tchèque —		Czech Republic — République tchèque —	
Cuba		República Checa		República Checa	
Cannabis	1	Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine —		Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine —	
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Acetildihidrocodeína	2	Acetildihidrocodeína	2
Cannabis, resina de	1	Alfentanil — Alfentanilo	160	Alfentanil — Alfentanilo	160
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2	Alfaprodine — Alfaprodina	1	Alfaprodine — Alfaprodina	1
Codeine — Codéine — Codeína	400 000	Benzylmorphine — Bencilmorfina	20	Benzylmorphine — Bencilmorfina	20
Dextromoramide — Dextromoramida	1	Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	5	Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	5
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Cannabis	85 000	Cannabis	85 000
Dextropropoxifeno	1 550 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1	Cannabis, resina de	10	Cannabis, resina de	10

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Czech Republic — République tchèque — República Checa		Morphine — Morfina	25 000
<i>(continued — suite — continuación)</i>		Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5 000	Denmark — Danemark — Dinamarca	
Codeine — Codéine — Codeína	1 045 000	Alfentanil — Alfentanilo	350
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	5	Cannabis	2
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	5	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 500
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	10	Codeine — Codéine — Codeína	1 800 000
Dihydromorphine — Dihidromorfina	5	Dextromoramide — Dextromoramida	2
Ecgonine — Ecgonina	10	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	100 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	15 000	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	5	Ecgonine — Ecgonina	1
Fentanyl — Fentanilo	9 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	750
Heroin — Héroïne — Heroína	5	Etorphine — Étorphine — Etorfina	12
Hydrocodone — Hidrocodona	40	Fentanyl — Fentanilo	10 000
Hydromorphone — Hidromorfona	33 000	Heroin — Héroïne — Heroína	55 000
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	5	Hydrocodone — Hidrocodona	500
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5	Hydromorphone — Hidromorfona	7 000
Methadone — Méthadone — Metadona	20 000	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	60 000
Morphine — Morfina	90 000	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	5	Methadone — Méthadone — Metadona	260 000
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2	Morphine — Morfina	360 000
Normorphine — Normorfina	10	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	1
Opium — Opio	10 000	Nicomorphine — Nicomorfina	6 000
Oxycodone — Oxicodona	80 000	Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	1
Oxymorphone — Oximorfona	25	Opium — Opio	60 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	100 000	Oripavine-Oripavina	1
Pholcodine — Folcodina	50	Oxycodone — Oxicodona	400 000
Piritramide — Piritramida	18 000	Oxymorphone — Oximorfona	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	35	Pethidine — Péthidine — Petidina	75 000
Sufentanil — Sufentanilo	120	Pholcodine — Folcodina	1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	300 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 000
Tilidine — Tilidina	10	Sufentanil — Sufentanilo	10
		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	200 000
Democratic People's Republic of Korea — République populaire démocratique de Corée — República Popular Democrática de Corea			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 000	Djibouti	
Codeine — Codéine — Codeína	55 000	Fentanyl — Fentanilo	2
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	100	Morphine — Morfina	800
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	140
Fentanyl — Fentanilo	1 000	Sufentanil — Sufentanilo	1
Morphine — Morfina	21 000		
Opium — Opio	447 000	Dominica — Dominique	
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	52 000	Codeine — Codéine — Codeína	90
		Fentanyl — Fentanilo	1
		Morphine — Morfina	560
		Pethidine — Péthidine — Petidina	800
Democratic Republic of the Congo — République démocratique du Congo — República Democrática del Congo			
Alfentanil — Alfentanilo	15	Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana	
Codeine — Codéine — Codeína	50 000	Alfentanil — Alfentanilo	200
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	50 000	Codeine — Codéine — Codeína	2 000
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	10 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	3 000
Fentanyl — Fentanilo	100	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	500
Methadone — Méthadone — Metadona	30	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	500
		Fentanyl — Fentanilo	1 000

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Hydrocodone — Hidrocodona.....	1 000	Eritrea — Érythré	
Methadone — Méthadone — Metadona.....	1 000	Codeine — Codéine — Codeína.....	1 100
Morphine — Morfina.....	10 000	Fentanyl — Fentanilo.....	1
Oxycodone — Oxycodona.....	1 000	Morphine — Morfina.....	75
Oxymorphone — Oximorfona.....	500	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	3 500
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	2 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	200	Estonia — Estonie	
Ecuador — Équateur		Alfentanil — Alfentanilo.....	5
Codeine — Codéine — Codeína.....	350 000	Cannabis.....	2
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno.....	500 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de.....	2
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato.....	50 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína.....	900
Fentanyl — Fentanilo.....	400	Codeine — Codéine — Codeína.....	200
Methadone — Méthadone — Metadona.....	400	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	300
Morphine — Morfina.....	9 000	Ecgonine — Ecgonina.....	1
Oxycodone — Oxycodona.....	5 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	200
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	400	Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	2
Egypt — Égypte — Egipto		Fentanyl — Fentanilo.....	400
Codeine — Codéine — Codeína.....	450 000	Heroin — Héroïne — Heroína.....	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno.....	1 000	Hydrocodone — Hidrocodona.....	50
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	3 000	Hydromorphone — Hidromorfona.....	2 200
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato.....	10 000	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	100
Fentanyl — Fentanilo.....	1 500	Methadone — Méthadone — Metadona.....	20 000
Hydrocodone — Hidrocodona.....	5 000	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	1
Hydromorphone — Hidromorfona.....	2 000	Morphine — Morfina.....	12 500
Morphine — Morfina.....	15 000	Oxycodone — Oxycodona.....	6 000
Oxycodone — Oxycodona.....	1 000	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	8 000
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	85 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	8
Pholcodine — Folcodina.....	150 000	Sufentanil — Sufentanilo.....	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	5	Ethiopia — Éthiopie — Etiopía	
Sufentanil — Sufentanilo.....	5	Codeine — Codéine — Codeína.....	36 857
El Salvador		Fentanyl — Fentanilo.....	1
Codeine — Codéine — Codeína.....	95 000	Methadone — Méthadone — Metadona.....	149
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno.....	2 000	Morphine — Morfina.....	44 055
Fentanyl — Fentanilo.....	100	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	14 685
Hydrocodone — Hidrocodona.....	1 000	Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)	
Methadone — Méthadone — Metadona.....	2 000	Alfentanil — Alfentanilo.....	1
Morphine — Morfina.....	4 000	Codeine — Codéine — Codeína.....	250
Opium — Opio.....	20 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	100
Oxycodone — Oxycodona.....	6 000	Fentanyl — Fentanilo.....	2
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	25 000	Heroin — Héroïne — Heroína.....	10
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	25	Morphine — Morfina.....	60
Equatorial Guinea* — Guinée équatoriale* — Guinea Ecuatorial*		Pethidine — Péthidine — Petidina.....	20
Cocaine — Cocaïne — Cocaína.....	150	Pholcodine — Folcodina.....	20
Codeine — Codéine — Codeína.....	263	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	1
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato.....	75	Fiji* — Fidji*	
Fentanyl — Fentanilo.....	113	Codeine — Codéine — Codeína.....	122
Methadone — Méthadone — Metadona.....	263	Fentanyl — Fentanilo.....	1
Tilidine — Tilidina.....	263	Methadone — Méthadone — Metadona.....	2
		Morphine — Morfina.....	424
		Pethidine — Péthidine — Petidina.....	2 627

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)*(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)***Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)***(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)***Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)***(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)*

Finland — Finlande — Finlandia			
Alfentanil — Alfentanilo	200		
Cannabis		20 000	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10 000		
Codeine — Codéine — Codeína	1 875 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 500 000		
Ecgonine — Ecgonina	1		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorphina	90 400		
Fentanyl — Fentanilo	15 500		
Heroin — Héroïne — Heroína	1		
Hydromorphone — Hidromorfona	1 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	70 000		
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	1		
Morphine — Morfina	40 000		
Opium — Opio	11 000		
Oxycodone — Oxycodona	205 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	4 000		
Pholcodine — Folcodina	5		
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	1 100		
Sufentanil — Sufentanilo	10		
France — Francia			
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihydrocodeína		2	
Alfentanil — Alfentanilo	3 000		
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol		2	
Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfametadol		2	
Alfaprodine — Alfaprodina		3	
Anileridine — Aniléridine — Anileridina		3	
Bezitrarnide — Bézitramide — Becitramida		3	
Cannabis		20 000	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de		200	
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	5 000		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5 000		
Codeine — Codéine — Codeína	45 900 000		
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína		3	
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera ACA ^d	10 240 000		
AMA ^a	87 800 000		
ATA ^b	52 000 000		
Dextromoramide — Dextromoramida	3		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	20 200 000		
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	3		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1 000		
Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihidroetorfina	10		
Dihydromorphone — Dihidromorfina	3		
Diphenoxylate — Diphénoxyllate — Difenoxilato	50		
Dipipanone — Dipipanona	2 000		
Ecgonine — Ecgonina	3		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorphina	600 000		
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	2		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	20		
Fentanyl — Fentanilo			80 000
Heroin — Héroïne — Heroína			10 000
Hydrocodone — Hidrocodona			100
Hydromorphone — Hidromorfona			30 000
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona			2
Ketobemidone — Cétofémidone — Cetobemidona			3
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol			3
Methadone — Méthadone — Metadona			800 000
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo			2
Morphine — Morfina			59 100 000
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina			3
Nicomorphine — Nicomorfina			3
Normethadone — Norméthadone — Normetadona			4
Normorphine — Normorfina			2
Opium — Opio			12 600 000
Oripavine—Oripavina			110 000
Oxycodone — Oxycodona			22 700 000
Oxymorphine — Oximorfona			1 000
Pethidine — Péthidine — Petidina			20 000
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la			3
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina			3
Pholcodine — Folcodina			3 100 000
Piritramide — Piritramida			3
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo			2 000
Sufentanil — Sufentanilo			700
Thebacin — Thébacine — Tebacón			3
Thebaine — Thébaïne — Tebaína			42 010 000
Tilidine — Tilidina			3
French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa			
Alfentanil — Alfentanilo			25
Cocaine — Cocaïne — Cocaína			15
Codeine — Codéine — Codeína			1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína			1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorphina			1
Fentanyl — Fentanilo			200
Hydromorphone — Hidromorfona			50
Methadone — Méthadone — Metadona			200
Morphine — Morfina			2 500
Oxycodone — Oxycodona			200
Pethidine — Péthidine — Petidina			150
Pholcodine — Folcodina			1
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo			5
Sufentanil — Sufentanilo			3
Gabon — Gabón			
Alfentanil — Alfentanilo			1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína			1
Codeine — Codéine — Codeína			920
Dextromoramide — Dextromoramida			4
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno			1 478
Fentanyl — Fentanilo			5
Morphine — Morfina			88
Pethidine — Péthidine — Petidina			346

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	6	Noracymethadol — Noracyméthadol — Noracimetadol	1
Pholcodine — Folcodina	2	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
Sufentanil — Sufentanilo	1	Normorphine — Normorfina	1
Gambia* — Gambie*		Opium — Opio	260 000
Codeine — Codéine — Codeína	188	Oxycodone — Oxicodeína	2 000 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	188	Oxymorphone — Oximorfona	10 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	188	Pethidine — Péthidine — Petidina	500 000
Fentanyl — Fentanilo	38	Pholcodine — Folcodina	1
Methadone — Méthadone — Metadona	4	Piritramide — Piritramida	155 000
Morphine — Morfina	188	Remifentanyl — Réfifentanyl — Remifentanilo	6 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	750	Sufentanil — Sufentanilo	700
Georgia — Géorgie		Thebacon — Thébacone — Tebacón	300
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1 000
Codeine — Codéine — Codeína	1 000	Tilidine — Tilidina	35 007 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	Ghana	
Fentanyl — Fentanilo	60	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Codeine — Codéine — Codeína	200 000
Hydrocodone — Hydrocodona	1	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	150 000
Methadone — Méthadone — Metadona	18 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	500
Morphine — Morfina	15 000	Fentanyl — Fentanilo	10
Oxycodone — Oxicodeína	1	Heroin — Héroïne — Heroína	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	Morphine — Morfina	5 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1	Opium — Opio	20
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	2 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	100 000
Germany — Allemagne — Alemania		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
Alfentanil — Alfentanilo	2 500	Gibraltar	
Cannabis	10 000	Alfentanil — Alfentanilo	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5 000	Cannabis	400
Codeine — Codéine — Codeína	4 610 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodeína — <i>N</i> -Oxicodeína	1	Fentanyl — Fentanilo	180
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	100 000	Heroin — Héroïne — Heroína	50
Dextromoramide — Dextromoramida	10	Methadone — Méthadone — Metadona	15
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	5 000	Morphine — Morfina	1 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	230 000	Oxycodone — Oxicodeína	100
Dihydromorphine — Dihidromorfina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	500
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	10	Remifentanyl — Réfifentanyl — Remifentanilo	2
Ecgonine — Ecgonina	1	Greece — Grèce — Grecia	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	500	Alfentanil — Alfentanilo	15
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	500
Fentanyl — Fentanilo	400 000	Codeine — Codéine — Codeína	800 000
Heroin — Héroïne — Heroína	30 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	100 000
Hydrocodone — Hydrocodona	45 000	Ecgonine — Ecgonina	1
Hydromorfinol — Hidromorfino	1	Fentanyl — Fentanilo	30 000
Hydromorphone — Hidromorfona	450 000	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	500	Hydromorphone — Hidromorfona	5 500
Levo- <i>A</i> -acetylmethadol — Lévo- <i>A</i> -acétylméthadol — Levo- <i>A</i> -acétylmetadol	1	Methadone — Méthadone — Metadona	100 000
Methadone — Méthadone — Metadona	1 770 000	Morphine — Morfina	8 500
Morphine — Morfina	1 900 000	Oxycodone — Oxicodeína	1
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	1	Oxymorphone — Oximorfona	1
		Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000
		Remifentanyl — Réfifentanyl — Remifentanilo	1 100
		Sufentanil — Sufentanilo	1
		Tilidine — Tilidina	80

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Grenada* — Grenade* — Granada*		Honduras	
Alfentanil — Alfentanilo	1	Codeine — Codéine — Codeína	128 098
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	14	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	9 039
Codeine — Codéine — Codeína	375	Fentanyl — Fentanilo	1 616
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	120	Morphine — Morfina	1 058
Fentanyl — Fentanilo	3	Oxycodone — Oxícodona	10 027
Hydrocodone — Hidrocodona	8	Pethidine — Péthidine — Petidina	4 069
Hydromorphone — Hidromorfona	8		
Methadone — Méthadone — Metadona	38	Hungary — Hongrie — Hungría	
Morphine — Morfina	750	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 500
Pethidine — Péthidine — Petidina	675	Codeine — Codéine — Codeína	12 630 000
		Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	10 000 000
Guatemala		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	800 000
Alfentanil — Alfentanilo	2	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1
Codeine — Codéine — Codeína	150 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	3 105 100
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	114 000	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	30 001
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	563	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	105 600
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	6 075	Fentanyl — Fentanilo	9 755
Fentanyl — Fentanilo	75	Heroin — Héroïne — Heroína	80 000
Hydrocodone — Hidrocodona	6 000	Hydrocodone — Hidrocodona	30
Methadone — Méthadone — Metadona	5 000	Hydromorphone — Hidromorfona	6 000
Morphine — Morfina	6 000	Methadone — Méthadone — Metadona	600 000
Oxycodone — Oxícodona	8 000	Morphine — Morfina	32 013 700
Pethidine — Péthidine — Petidina	16 500	Opium — Opio	100
Pholcodine — Folcodina	619	Oxycodone — Oxícodona	2 507 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	9	Oxymorphone — Oximorfona	1 500 120
		Pethidine — Péthidine — Petidina	9 000
Guinea* — Guinée*		Pholcodine — Folcodina	100
Codeine — Codéine — Codeína	4 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1
Fentanyl — Fentanilo	25	Sufentanil — Sufentanilo	2
Morphine — Morfina	2 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	5 000 120
Pethidine — Péthidine — Petidina	8 000	Tilidine — Tilidina	600 000
Guinea-Bissau* — Guinée-Bissau*		Iceland — Islande — Islandia	
Morphine — Morfina	1 400	Alfentanil — Alfentanilo	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 300	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	50
		Codeine — Codéine — Codeína	150 000
Guyana		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	500
Codeine — Codéine — Codeína	82 800	Fentanyl — Fentanilo	400
Fentanyl — Fentanilo	1	Hydromorphone — Hidromorfona	200
Methadone — Méthadone — Metadona	1 000	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	900
Morphine — Morfina	4 000	Methadone — Méthadone — Metadona	900
Pethidine — Péthidine — Petidina	10 500	Morphine — Morfina	15 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Opium — Opio	150
		Oxycodone — Oxícodona	2 500
Haiti — Haïti — Haití		Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000
Codeine — Codéine — Codeína	63	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1
Fentanyl — Fentanilo	4	Sufentanil — Sufentanilo	1
Morphine — Morfina	1 106		
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 106	India — Inde	
		Codeine — Codéine — Codeína	50 000 000
Holy See^e — Saint-Siège^e — Santa Sede^e		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	175 000 000

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	16 500 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	100
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 950 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Fentanyl — Fentanilo	5 000	Fentanyl — Fentanilo	500
Hydrocodone — Hidrocodona	110 000	Heroin — Héroïne — Heroína	50
Methadone — Méthadone — Metadona	1 800 000	Hydrocodone — Hidrocodona	50
Morphine — Morfina	10 800 000	Hydromorphone — Hidromorfona	50
Opium — Opio	980 000 000	Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine — Hidroxipetidina	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	900 000	Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	1
Pholcodine — Folcodina	180 000	Levo-A-acetylmethadol — Lévo-A-acétylméthadol —	
Sufentanil — Sufentanilo	25	Levo-A-acetylmethadol	2
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1 900 000	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfan	1
Tilidine — Tilidina	100 000	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	400 000	Methadone — Méthadone — Metadona	4 200 000
		Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire	
		de la — Metadona, intermediario de la	10
Indonesia — Indonésie		Morphine — Morfina	35 000
Codeine — Codéine — Codeína	1 966 000	Noracymethadol — Noracyméthadol — Noracimethadol .	1
Fentanyl — Fentanilo	768	Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	2
Methadone — Méthadone — Metadona	144 000	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1
Morphine — Morfina	27 650	Opium — Opio	30 000 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	174 000	Oxycodone — Oxycodona	500 000
Sufentanil — Sufentanilo	1	Oxymorphone — Oximorfona	10
		Pethidine — Péthidine — Petidina	300 000
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)		Pholcodine — Folcodina	1
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine —		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	250
Acetildihydrocodeína	2	Sufentanil — Sufentanilo	40
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmethadol	1	Thebacon — Thébacone — Tebacón	1
Alfentanil — Alfentanilo	450	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1 000
Allylprodine — Alilprodina	1	Tilidine — Tilidina	10
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol —		Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	2
Alfacetilmethadol	1		
Alphameprodine — Alphaméprodine — Alfameprodina	1	Iraq	
Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfamethadol	1	Codeine — Codéine — Codeína	4 000 000
Alphaprodine — Alfaprodina	2	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	2	Dextropropoxifeno	3 000 000
Betacetylmethadol — Bétacétylméthadol —		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	1 000
Betacetilmethadol	1	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	600 000
Betameprodine — Betaméprodine — Betameprodina	1	Fentanyl — Fentanilo	100
Betamethadol — Bétaméthadol — Betametadol	1	Morphine — Morfina	6 000
Betaprodine — Bétaprodine — Betaprodina	1	Oxycodone — Oxycodona	40
Cannabis	100	Pethidine — Péthidine — Petidina	50 000
Cannabis resin — Cannabis, résine de —			
Cannabis, resina de	10	Ireland — Irlande — Irlanda	
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	2	Alfentanil — Alfentanilo	50
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	100	Cannabis	5
Codeine — Codéine — Codeína	26 000 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille		Cannabis, resina de	5
de pavot — Concentrado de paja de adormidera		Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	5
AMA ^a	10 000 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 300
Dextromoramide — Dextromoramida	10	Codeine — Codéine — Codeína	6 501 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Dextromoramide — Dextromoramida	1 000
Dextropropoxifeno	10	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	2	Dextropropoxifeno	4 001 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	5 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	2 001 000
Dihydromorphine — Dihidromorfina	10	Dipipanone — Dipipanona	500
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1 200 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5
Dipipanone — Dipipanona	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	5
Ecgonine — Ecgonina	5	Fentanyl — Fentanilo	5 000

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Ireland — Irlande — Irlanda		Morphine — Morfina	4 400 000
<i>(continued — suite — continuación)</i>		Opium — Opio	100
Heroin — Héroïne — Heroína	6	Oripavine-Oripavina	200 000
Hydrocodone — Hidrocodona	3 000	Oxycodone — Oxiconona	700 000
Hydromorphone — Hidromorfona	5 000	Oxymorphone — Oximorfona	900 000
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5	Pethidine — Péthidine — Petidina	75 000
Methadone — Méthadone — Metadona	220 000	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	3 160
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	5	Sufentanil — Sufentanilo	50
Morphine — Morfina	54 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1 500 000
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphone — <i>N</i> -Oximorfina	5	Jamaica — Jamaïque	
Normorphine — Normorfina	5	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	150
Opium — Opio	1 100	Codeine — Codéine — Codeína	35 000
Oxycodone — Oxiconona	67 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	500
Oxymorphone — Oximorfona	5	Fentanyl — Fentanilo	60
Pethidine — Péthidine — Petidina	22 000	Methadone — Méthadone — Metadona	2 000
Pholcodine — Folcodina	400 000	Morphine — Morfina	15 000
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	200	Oxycodone — Oxiconona	3 000
Sufentanil — Sufentanilo	5	Pethidine — Péthidine — Petidina	10 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	5	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	4
Israel — Israël		Japan — Japon — Japón	
Alfentanil — Alfentanilo	10	Alfentanil — Alfentanilo	20
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	20 000
Codeine — Codéine — Codeína	520 000	Codeine — Codéine — Codeína	13 350 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 842 000	Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	2 416 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	20	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	11 610 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Drotebanol — Drotébanol	10 000
Fentanyl — Fentanilo	6 000	Ecgonine — Ecgonina	10
Hydromorphone — Hidromorfona	1 100	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	50
Methadone — Méthadone — Metadona	110 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Morphine — Morfina	102 000	Fentanyl — Fentanilo	80 000
Opium — Opio	5 000	Hydrocodone — Hidrocodona	10
Oxycodone — Oxiconona	96 000	Hydromorphone — Hidromorfona	50
Pethidine — Péthidine — Petidina	34 000	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	2
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	244	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	10
Italy — Italie — Italia		Methadone — Méthadone — Metadona	2 000
Alfentanil — Alfentanilo	250	Morphine — Morfina	11 500 000
Cannabis	6 000	Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	10
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	50	Opium — Opio	100 100 000
Codeine — Codéine — Codeína	5 700 000	Oxycodone — Oxiconona	600 000
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	10	Oxymorphone — Oximorfona	30
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	4 048 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	125 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	22 000 000	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	7 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	160 000	Sufentanil — Sufentanilo	30
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	2 350 000
Fentanyl — Fentanilo	35 000	Jordan — Jordanie — Jordania	
Heroin — Héroïne — Heroína	10	Codeine — Codéine — Codeína	260 000
Hydrocodone — Hidrocodona	1	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	30 000
Hydromorphone — Hidromorfona	160 000	Fentanyl — Fentanilo	1 200
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Hydromorphone — Hidromorfona	1 000
Methadone — Méthadone — Metadona	1 650 000	Methadone — Méthadone — Metadona	1 000
		Morphine — Morfina	39 000

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Oxycodone — Oxiconona	2 500	Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	
Pethidine — Péthidine — Petidina	105 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	175	Codeine — Codéine — Codeína	1
Kazakhstan — Kazajstán		Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1
Cannabis	43 000	Fentanyl — Fentanilo	16
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Methadone — Méthadone — Metadona	29 700
Cannabis, resina de	42 000	Morphine — Morfina	2 500
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
Codeine — Codéine — Codeína	2 843 285	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	3 500
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	33	Lao People's Democratic Republic —	
Fentanyl — Fentanilo	300	République démocratique populaire lao —	
Heroin — Héroïne — Heroína	8 600	República Democrática Popular Lao	
Methadone — Méthadone — Metadona	8 760	Codeine — Codéine — Codeína	25 000
Morphine — Morfina	29 786	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Opium — Opio	6 600	Dextropropoxifeno	25 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	20	Fentanyl — Fentanilo	5
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	118 914	Morphine — Morfina	400
Kenya		Opium — Opio	2 500
Cannabis	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	4 500
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Latvia — Lettonie — Letonia	
Cannabis, resina de	1	Codeine — Codéine — Codeína	650
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Fentanyl — Fentanilo	2 000
Codeine — Codéine — Codeína	180 000	Methadone — Méthadone — Metadona	1 870
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Morphine — Morfina	6 500
Dextropropoxifeno	8 000	Oxycodone — Oxiconona	321
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	50 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	2 900
Etorphine — Étorphine — Etorfina	10	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	2 800
Fentanyl — Fentanilo	25	Lebanon — Liban — Líbano	
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Alfentanil — Alfentanilo	9
Methadone — Méthadone — Metadona	30	Codeine — Codéine — Codeína	80 000
Morphine — Morfina	30 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Pethidine — Péthidine — Petidina	80 000	Dextropropoxifeno	301 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	35	Fentanyl — Fentanilo	190
Kiribati*		Methadone — Méthadone — Metadona	4 000
Codeine — Codéine — Codeína	75	Morphine — Morfina	5 700
Fentanyl — Fentanilo	15	Pethidine — Péthidine — Petidina	15 600
Morphine — Morfina	64	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	30
Pethidine — Péthidine — Petidina	126	Sufentanil — Sufentanilo	7
Kuwait — Koweït		Lesotho	
Alfentanil — Alfentanilo	100	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Codeine — Codéine — Codeína	5 000	Dextropropoxifeno	50
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	200
Dextropropoxifeno	300	Fentanyl — Fentanilo	2
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Morphine — Morfina	1 000
Fentanyl — Fentanilo	60	Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000
Hydrocodone — Hidrocodona	200	Liberia* — Libéria*	
Hydromorphone — Hidromorfona	10	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	375
Methadone — Méthadone — Metadona	50	Codeine — Codéine — Codeína	2 500
Morphine — Morfina	5 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	750
Oxycodone — Oxiconona	2 000	Morphine — Morfina	3 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	70		
Sufentanil — Sufentanilo	2		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Libyan Arab Jamahiriya* — Jamahiriya arabe* libyenne — Jamahiriya Arabe Libia*		Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	80 000
Alfentanil — Alfentanilo	36	Etorphine — Étorphine — Etorfina	3
Codeine — Codéine — Codeína	22 740	Fentanyl — Fentanilo	520
Fentanyl — Fentanilo	264	Heroin — Héroïne — Heroína	10
Morphine — Morfina	3 750	Hydrocodone — Hidrocodona	10
Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000	Hydromorphone — Hidromorfona	10
		Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	10
Liechtenstein^f		Methadone — Méthadone — Metadona	600 000
		Morphine — Morfina	30 000
Lithuania — Lituanie — Lituania		Oxycodone — Oxicodeona	6 500
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	120 000
Codeine — Codéine — Codeína	1	Pholcodine — Folcodina	250 000
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	10
Methadone — Méthadone — Metadona	15 000	Sufentanil — Sufentanilo	1
Morphine — Morfina	12 000		
		Maldives — Maldivas	
Luxembourg — Luxemburgo		Fentanyl — Fentanilo	75
Alfentanil — Alfentanilo	20	Methadone — Méthadone — Metadona	2 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 000	Morphine — Morfina	516
Codeine — Codéine — Codeína	300	Pethidine — Péthidine — Petidina	1 350
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	100		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína . .	250	Mali — Malí	
Fentanyl — Fentanilo	1 500	Fentanyl — Fentanilo	1
Hydromorphone — Hidromorfona	1 000	Morphine — Morfina	2 500
Methadone — Méthadone — Metadona	16 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	20
Morphine — Morfina	6 000		
Opium — Opio	500	Malta — Malte	
Oxycodone — Oxicodeona	200	Alfentanil — Alfentanilo	15
Pethidine — Péthidine — Petidina	600	Codeine — Codéine — Codeína	5
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	110	Fentanyl — Fentanilo	14
Sufentanil — Sufentanilo	4	Heroin — Héroïne — Heroína	15
Thebacon — Thébacone — Tebacón	6	Methadone — Méthadone — Metadona	14 000
Tilidine — Tilidina	70 000	Morphine — Morfina	5 500
		Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000
Madagascar		Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	5
Codeine — Codéine — Codeína	1 981	Sufentanil — Sufentanilo	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 524		
Fentanyl — Fentanilo	1	Marshall Islands — Îles Marshall — Islas Marshall	
Morphine — Morfina	270	Codeine — Codéine — Codeína	2 000
Opium — Opio	156	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	300
		Fentanyl — Fentanilo	2
Malawi		Hydrocodone — Hidrocodona	150
Codeine — Codéine — Codeína	3 200	Morphine — Morfina	300
Fentanyl — Fentanilo	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000
Morphine — Morfina	14 155		
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 185	Mauritania — Mauritanie	
		Codeine — Codéine — Codeína	1 000
Malaysia — Malaisie — Malasia		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	4
Alfentanil — Alfentanilo	15	Fentanyl — Fentanilo	10
Cannabis	10	Morphine — Morfina	80
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	10		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	7 500	Mauritius — Maurice — Mauricio	
Codeine — Codéine — Codeína	250 000	Alfentanil — Alfentanilo	20
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína . .	600 000	Codeine — Codéine — Codeína	36 000
		Fentanyl — Fentanilo	20
		Methadone — Méthadone — Metadona	140 000

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Morphine — Morfina	2 200	Morocco — Maroc — Marruecos	
Opium — Opio	10 000	Alfentanil — Alfentanilo	75
Pethidine — Péthidine — Petidina	36 000	Codeine — Codéine — Codeína	1 020 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	7	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 334 450
Mexico — Mexique — México		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2	Fentanyl — Fentanilo	745
Codeine — Codéine — Codeína	660 000	Pholcodine — Folcodina	120 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	3 850 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	77
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1	Sufentanil — Sufentanilo	36
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	110	Mozambique	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	5	Codeine — Codéine — Codeína	6 000
Fentanyl — Fentanilo	7 700	Morphine — Morfina	6 000
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	3 500
Hydrocodone — Hidrocodona	4 950	Myanmar	
Hydromorphone — Hidromorfona	22 000	Codeine — Codéine — Codeína	3 000
Methadone — Méthadone — Metadona	165 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 000
Morphine — Morfina	400 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	2 000
Oxycodone — Oxycodona	55 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	3
Oxymorphone — Oximorfona	22 000	Fentanyl — Fentanilo	4
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	Methadone — Méthadone — Metadona	25 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	550	Morphine — Morfina	3 380
Sufentanil — Sufentanilo	50	Pethidine — Péthidine — Petidina	2 146
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1	Namibia — Namibie	
Micronesia (Federated States of)* — Micronésie (États fédérés de)* — Micronesia (Estados Federados de)*		Alfentanil — Alfentanilo	10
Codeine — Codéine — Codeína	750	Codeine — Codéine — Codeína	150
Fentanyl — Fentanilo	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Morphine — Morfina	94	Fentanyl — Fentanilo	25
Pethidine — Péthidine — Petidina	150	Methadone — Méthadone — Metadona	6
Monaco^g — Mónaco^g		Morphine — Morfina	10 000
Mongolia — Mongolie		Pethidine — Péthidine — Petidina	8 000
Codeine — Codéine — Codeína	2 220	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	6
Fentanyl — Fentanilo	11	Sufentanil — Sufentanilo	1
Morphine — Morfina	9 500	Tilidine — Tilidina	500
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	900	Nauru	
Montenegro — Monténégro		Codeine — Codéine — Codeína	15
Alfentanil — Alfentanilo	10	Fentanyl — Fentanilo	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Morphine — Morfina	10
Fentanyl — Fentanilo	250	Pethidine — Péthidine — Petidina	70
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Nepal* — Népal*	
Methadone — Méthadone — Metadona	2 400	Codeine — Codéine — Codeína	280 000
Morphine — Morfina	1 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	6 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	600	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	20	Etorphine — Étorphine — Etorfina	3
Sufentanil — Sufentanilo	2	Fentanyl — Fentanilo	10
Montserrat		Methadone — Méthadone — Metadona	10 000
Codeine — Codéine — Codeína	149	Morphine — Morfina	20 000
Fentanyl — Fentanilo	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	22 000
Morphine — Morfina	2	Pholcodine — Folcodina	7 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	9		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos		Morphine — Morfina	5 000
Alfentanil — Alfentanilo	500	Oxycodone — Oxycodona	150
Cannabis	350 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	10
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	500 000	Sufentanil — Sufentanilo	4
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	25 000	New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	
Codeine — Codéine — Codeína	450 000	Alfentanil — Alfentanilo	120
Dextromoramide — Dextromoramida	30 000	Cannabis	78 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	5
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	3 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3 500
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Codeine — Codéine — Codeína	2 160 000
Fentanyl — Fentanilo	30 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 040 000
Heroin — Héroïne — Heroína	225 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	4
Hydromorphone — Hidromorfona	5 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	4
Methadone — Méthadone — Metadona	320 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	3 600
Morphine — Morfina	400 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Nicomorphine — Nicomorfina	1 000	Fentanyl — Fentanilo	2 000
Opium — Opio	12 000	Heroin — Héroïne — Heroína	4
Oxycodone — Oxycodona	350 000	Hydrocodone — Hidrocodona	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000	Hydromorphone — Hidromorfona	2
Pholcodine — Folcodina	80 000	Methadone — Méthadone — Metadona	400 000
Piritramide — Piritramida	12 000	Morphine — Morfina	360 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	400	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	5
Sufentanil — Sufentanilo	60	Opium — Opio	720 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	200 000	Oxycodone — Oxycodona	195 000
Netherlands Antilles — Antilles néerlandaises — Antillas Neerlandesas		Oxymorphone — Oximorfona	5
6-Acetylmorphine — 6-Acétylmorphine — 6-Acetilmorfina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	60 000
Alfentanil — Alfentanilo	5	Pholcodine — Folcodina	65 000
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	2	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	42
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	200	Sufentanil — Sufentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	15 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	2 000
Dextromoramide — Dextromoramida	5	Tilidine — Tilidina	12
Fentanyl — Fentanilo	75	Nicaragua	
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Codeine — Codéine — Codeína	15 000
Hydrocodone — Hidrocodona	5	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	29 319
Methadone — Méthadone — Metadona	100	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	200
Morphine — Morfina	750	Fentanyl — Fentanilo	75
Nicomorphine — Nicomorfina	5	Hydrocodone — Hidrocodona	7 470
Opium — Opio	25	Morphine — Morfina	7 470
Oxycodone — Oxycodona	25	Oxycodone — Oxycodona	516
Pethidine — Péthidine — Petidina	850	Niger* — Niger*	
Piritramide — Piritramida	250	Codeine — Codéine — Codeína	10 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3	Fentanyl — Fentanilo	3
Sufentanil — Sufentanilo	2	Morphine — Morfina	5 000
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia		Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Alfentanil — Alfentanilo	3	Sufentanil — Sufentanilo	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5	Nigeria — Nigéria	
Codeine — Codéine — Codeína	5	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	500
Fentanyl — Fentanilo	270	Codeine — Codéine — Codeína	1 500 000
Hydromorphone — Hidromorfona	50		
Methadone — Méthadone — Metadona	40		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1 000	Oman — Omán	
Fentanyl — Fentanilo	50	Alfentanil — Alfentanilo	1
Morphine — Morfina	10 000	Codeine — Codéine — Codeína	1 481 735
Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	108
Pholcodine — Folcodina	19 000	Fentanyl — Fentanilo	69
		Heroin — Héroïne — Heroína	1
Norfolk Island — Île Norfolk — Isla Norfolk		Methadone — Méthadone — Metadona	11
Codeine — Codéine — Codeína	5	Morphine — Morfina	5 042
Fentanyl — Fentanilo	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	12 026
Methadone — Méthadone — Metadona	1	Pholcodine — Folcodina	1 800
Morphine — Morfina	25	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	28
Oxycodone — Oxycodona	5	Sufentanil — Sufentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	3		
		Pakistan — Pakistán	
Norway — Norvège — Noruega		Codeine — Codéine — Codeína	3 450 000
Alfentanil — Alfentanilo	198	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Cannabis	10	Dextropropoxifeno	8 000 000
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	1 024 000
Cannabis, resina de	5	Fentanyl — Fentanilo	1 800
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 300	Morphine — Morfina	15 000
Codeine — Codéine — Codeína	2 506 566	Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille		Pholcodine — Folcodina	3 206 000
de pavot — Concentrado de paja de adormidera			
ACA ^d	245 000	Palau — Palaos	
AMA ^a	20 996 500	Codeine — Codéine — Codeína	550
ATA ^b	24 500	Fentanyl — Fentanilo	2
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Hydrocodone — Hidrocodona	60
Dextropropoxifeno	300 001	Methadone — Méthadone — Metadona	43
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1	Morphine — Morfina	70
Ecgonine — Ecgonina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	150
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	52 303		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	3	Panama — Panamá	
Fentanyl — Fentanilo	6 726	Codeine — Codéine — Codeína	70 000
Heroin — Héroïne — Heroína	18	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Hydrocodone — Hidrocodona	611	Dextropropoxifeno	4 000
Hydromorphone — Hidromorfona	623	Fentanyl — Fentanilo	150
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	16 719	Methadone — Méthadone — Metadona	500
Methadone — Méthadone — Metadona	116 273	Morphine — Morfina	3 500
Morphine — Morfina	1 753 002	Opium — Opio	15 000
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	1	Oxycodone — Oxycodona	4 000
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	6 000
Normorphine — Normorfina	1	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	20
Opium — Opio	111 000		
Oripavine-Oripavina	1	Papua New Guinea* —	
Oxycodone — Oxycodona	182 504	Papouasie-Nouvelle-Guinée* —	
Oxymorphone — Oximorfona	1	Papua Nueva Guinea*	
Pethidine — Péthidine — Petidina	24 256	Codeine — Codéine — Codeína	40 000
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
de la — Petidina, intermediario B de la	1	Dextropropoxifeno	844
Pholcodine — Folcodina	1	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	1
Piritramide — Piritramida	20	Fentanyl — Fentanilo	8
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	350	Methadone — Méthadone — Metadona	5
Sufentanil — Sufentanilo	2	Morphine — Morfina	20 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1 002	Oxycodone — Oxycodona	4
Tilidine — Tilidina	100	Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
		Pholcodine — Folcodina	90

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)*(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)***Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)***(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)***Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)***(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)*

Paraguay			
Alfentanil — Alfentanilo	45		
Codeine — Codéine — Codeína	90 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	15 000		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 000		
Fentanyl — Fentanilo	300		
Morphine — Morfina	40 000		
Oxycodone — Oxycodona	3		
Pethidine — Péthidine — Petidina	50 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	250		
Peru — Pérou — Perú			
Alfentanil — Alfentanilo	330		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	892		
Codeine — Codéine — Codeína	567 505		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	91 502		
Fentanyl — Fentanilo	1 837		
Methadone — Méthadone — Metadona	3 155		
Morphine — Morfina	47 038		
Oxycodone — Oxycodona	24 804		
Pethidine — Péthidine — Petidina	43 500		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 000		
Sufentanil — Sufentanilo	90		
Philippines — Filipinas			
Codeine — Codéine — Codeína	3 266		
Fentanyl — Fentanilo	532		
Hydromorphone — Hidromorfona	2 711		
Morphine — Morfina	33 120		
Oxycodone — Oxycodona	17 759		
Pethidine — Péthidine — Petidina	36 436		
Poland — Pologne — Polonia			
Alfentanil — Alfentanilo	1		
Cannabis	3 000		
Codeine — Codéine — Codeína	1 350 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	10		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	50 000		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	20 000		
Fentanyl — Fentanilo	17 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	60 000		
Morphine — Morfina	250 000		
Oxycodone — Oxycodona	2 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	150 000		
Pholcodine — Folcodina	45 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	100		
Sufentanil — Sufentanilo	10		
Portugal			
Alfentanil — Alfentanilo	500		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3 000		
Codeine — Codéine — Codeína	350 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 401 700		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	5 000		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 000		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	5		
Fentanyl — Fentanilo	4 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	300 000		
Morphine — Morfina	900 000		
Opium — Opio	3 000		
Oxymorphone — Oximorfona	5		
Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000		
Pholcodine — Folcodina	5		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	200		
Sufentanil — Sufentanilo	100		
Qatar			
Codeine — Codéine — Codeína	500		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	600		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2		
Fentanyl — Fentanilo	60		
Hydromorphone — Hidromorfona	520		
Methadone — Méthadone — Metadona	65		
Morphine — Morfina	1 350		
Oxycodone — Oxycodona	300		
Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	200		
Republic of Korea — République de Corée — République de Corée			
Alfentanil — Alfentanilo	423		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	150		
Codeine — Codéine — Codeína	342 620		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	2 657 050		
Fentanyl — Fentanilo	32 128		
Hydrocodone — Hydrocodona	4 575		
Hydromorphone — Hidromorfona	56 750		
Morphine — Morfina	118 985		
Oxycodone — Oxycodona	509 031		
Pethidine — Péthidine — Petidina	180 960		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	959		
Sufentanil — Sufentanilo	8		
Republic of Moldova — République de Moldova — République de Moldova			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 000		
Codeine — Codéine — Codeína	50 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 000		
Fentanyl — Fentanilo	50		
Heroin — Héroïne — Heroína	1 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	6 000		
Morphine — Morfina	8 000		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	500		
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	10 000		
Romania — Roumanie — Rumania			
Alfentanil — Alfentanilo	51		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2		
Codeine — Codéine — Codeína	852 836		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Dextromoramide — Dextromoramida	1	Saint Kitts and Nevis* — Saint-Kitts-et-Nevis* — Saint Kitts y Nevis*	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	38
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	222 352	Codeine — Codéine — Codeína	450
Dihydromorphine — Dihidromorfina	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1
Ecgonine — Ecgonina	3	Morphine — Morfina	19
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	188
Fentanyl — Fentanilo	960	Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía	
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Codeine — Codéine — Codeína	2 250
Hydrocodone — Hidrocodona	1	Fentanyl — Fentanilo	3
Hydromorphone — Hidromorfona	1	Hydrocodone — Hidrocodona	150
Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine — Hidroxipetidina	1	Methadone — Méthadone — Metadona	75
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	1	Morphine — Morfina	600
Levomoramide — Lévomoramide — Levomoramida	1	Oxycodone — Oxycodona	1
Methadone — Méthadone — Metadona	67 653	Pethidine — Péthidine — Petidina	1 500
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	2	Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les-Grenadines — San Vicente y las Granadinas	
Morphine — Morfina	111 406	Codeine — Codéine — Codeína	3 000
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	2	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	2 000
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1	Fentanyl — Fentanilo	3
Normorphine — Normorfina	1	Hydrocodone — Hidrocodona	1 000
Oxycodone — Oxycodona	77 416	Methadone — Méthadone — Metadona	1 000
Oxymorphone — Oximorfona	1	Morphine — Morfina	2 000
<i>para</i> -Fluorofentanyl — <i>para</i> -Fluorofentanilo	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	56 702	Samoa*	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	211	Codeine — Codéine — Codeína	90
Sufentanil — Sufentanilo	5	Fentanyl — Fentanilo	1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	2	Morphine — Morfina	300
Thiofentanyl — Tiofentanilo	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	900
Tilidine — Tilidina	200	San Marino^e — Saint-Marin^e	
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1	Sao Tome and Principe — Sao Tomé-et-Principe — Santo Tomé y Príncipe	
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia		Morphine — Morfina	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	3
Codeine — Codéine — Codeína	5 510 000	Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	
Fentanyl — Fentanilo	4 000	Alfentanil — Alfentanilo	18
Morphine — Morfina	200 000	Codeine — Codéine — Codeína	191 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	3 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 700
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	484 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	650
Rwanda*		Etorphine — Étorphine — Etorfina	3
Alfentanil — Alfentanilo	1	Fentanyl — Fentanilo	1 950
Codeine — Codéine — Codeína	350	Hydromorphone — Hidromorfona	4 500
Dextromoramide — Dextromoramida	8	Methadone — Méthadone — Metadona	2 100
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	45	Morphine — Morfina	51 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Oxycodone — Oxycodona	5 000
Fentanyl — Fentanilo	210	Oxymorphone — Oximorfona	1
Methadone — Méthadone — Metadona	8	Pethidine — Péthidine — Petidina	126 000
Morphine — Morfina	2 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	220
Pethidine — Péthidine — Petidina	7 000	Sufentanil — Sufentanilo	3
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1		
Saint Helena — Sainte-Hélène — Santa Elena			
Codeine — Codéine — Codeína	30		
Fentanyl — Fentanilo	1		
Morphine — Morfina	14		
Pethidine — Péthidine — Petidina	22		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Senegal — Sénégal			
Alfentanil — Alfentanilo	85		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 500		
Codeine — Codéine — Codeína	1 300 000		
Dextromoramide — Dextromoramida	50		
Fentanyl — Fentanilo	50		
Morphine — Morphine	400		
Opium — Opio	400 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000		
Sufentanil — Sufentanilo	1		
Serbia — Serbie			
Alfentanil — Alfentanilo	540		
Codeine — Codéine — Codeína	165 000		
Fentanyl — Fentanilo	4 210		
Hydromorphone — Hidromorfona	6 500		
Methadone — Méthadone — Metadona	30 000		
Morphine — Morphine	22 000		
Oxycodone — Oxycodona	53		
Pethidine — Péthidine — Petidina	8 140		
Pholcodine — Folcodina	55 000		
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	135		
Sufentanil — Sufentanilo	27		
Tilidine — Tilidina	110 000		
Seychelles			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1		
Codeine — Codéine — Codeína	2 500		
Fentanyl — Fentanilo	3		
Heroin — Héroïne — Heroína	1		
Methadone — Méthadone — Metadona	75		
Morphine — Morphine	409		
Pethidine — Péthidine — Petidina	287		
Sierra Leone — Sierra Leona			
Cannabis	5		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	5		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1		
Codeine — Codéine — Codeína	1 000		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	1		
Fentanyl — Fentanilo	1		
Heroin — Héroïne — Heroína	1		
Morphine — Morphine	3 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	26		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1		
Singapore — Singapour — Singapur			
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihydrocodeína	1		
Alfentanil — Alfentanilo	10		
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol	1		
Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfametadol	1		
Cannabis	5		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	5		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína		2 000	
Codeine — Codéine — Codeína		1 000 000	
Dextromoramide — Dextromoramida		2	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno		2	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína		2	
Dihydromorphine — Dihidromorfina		1	
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato		80 000	
Dipipanone — Dipipanona		2	
Ecgonine — Ecgonina		1	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina		2	
Etorphine — Étorphine — Etorfina		2	
Fentanyl — Fentanilo		200	
Heroin — Héroïne — Heroína		5	
Hydrocodone — Hydrocodona		20	
Hydromorphone — Hidromorfona		10	
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán		1	
Methadone — Méthadone — Metadona		600	
Morphine — Morphine		7 500	
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina		1	
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína		1	
Normorphine — Normorfina		1	
Opium — Opio		5	
Oxycodone — Oxycodona		3 000	
Oxymorphone — Oximorfona		5	
Pethidine — Péthidine — Petidina		20 000	
Pholcodine — Folcodina		15 000	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo		5	
Sufentanil — Sufentanilo		1	
Thebaine — Thébaïne — Tebaína		2	
Tilidine — Tilidina		2	
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína		300	
Codeine — Codéine — Codeína		788 350	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína		900 000	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina		1 000	
Fentanyl — Fentanilo		5 501	
Heroin — Héroïne — Heroína		1	
Hydromorphone — Hidromorfona		6 000	
Methadone — Méthadone — Metadona		794 000	
Morphine — Morphine		253 800	
Opium — Opio		300	
Oxycodone — Oxycodona		63 600	
Pethidine — Péthidine — Petidina		130 000	
Piritramide — Piritramida		80	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo		57	
Sufentanil — Sufentanilo		15	
Thebaine — Thébaïne — Tebaína		6 570 000	
Slovenia — Slovénie — Eslovenia			
Alfentanil — Alfentanilo		66	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína		1 269	
Codeine — Codéine — Codeína		32 000	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína		16 060	
Fentanyl — Fentanilo		2 500	
Hydromorphone — Hidromorfona		14 200	
Methadone — Méthadone — Metadona		68 964	

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Morphine — Morfina	69 500	Cannabis	50 000
Oxycodone — Oxycodona	36 863	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	6 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	5 500	Codeine — Codéine — Codeína	7 200 000
Pholcodine — Folcodina	8 800	Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera	
Piritramide — Piritramida	3 800	ACA ^d	9 669 000
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	2 220	AMA ^a	66 293 000
Sufentanil — Sufentanilo	4	ATA ^b	43 913 000
Solomon Islands* — Îles Salomon* — Islas Salomón*		Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	5
Fentanyl — Fentanilo	1	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	6 000 000
Morphine — Morfina	121	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	40 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 250	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	100
Somalia* — Somalie*		Ecgonine — Ecgonina	5
Codeine — Codéine — Codeína	7 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5 000
Morphine — Morfina	2 600	Etorphine — Étorphine — Etorfina	100
Pethidine — Péthidine — Petidina	13 000	Fentanyl — Fentanilo	110 000
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica		Heroin — Héroïne — Heroína	5 000
Alfentanil — Alfentanilo	510	Hydrocodone — Hidrocodona	200
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1	Hydromorphone — Hidromorfona	50 000
Cannabis	4 100	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3 436	Methadone — Méthadone — Metadona	2 500 000
Codeine — Codéine — Codeína	10 050 000	Morphine — Morfina	3 500 000
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	1	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	20
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	12 960 800	Normorphine — Normorfina	5
Dextromoramide — Dextromoramida	1	Opium — Opio	1 200 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	3 550 000	Oxycodone — Oxycodona	180 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	248 428	Oxymorphone — Oximorfona	100
Dihydromorphine — Dihidromorfina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	2 000 000
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1	Pholcodine — Folcodina	20 000
Dipipanone — Dipipanona	2 200	Piritramide — Piritramida	1
Ecgonine — Ecgonina	3	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	3 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	150	Thebaine — Thébaine — Tebaína	1 000
Fentanyl — Fentanilo	290	Tilidine — Tilidina	300
Heroin — Héroïne — Heroína	3	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1
Hydromorphone — Hidromorfona	12	Sri Lanka	
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	450
Methadone — Méthadone — Metadona	1 200	Etorphine — Étorphine — Etorfina	40
Morphine — Morfina	7 909 964	Fentanyl — Fentanilo	23
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	1	Methadone — Méthadone — Metadona	500
Nicomorphine — Nicomorfina	1	Morphine — Morfina	10 000
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1	Opium — Opio	100 000
Opium — Opio	166 064	Pethidine — Péthidine — Petidina	26 000
Oxycodone — Oxycodona	10	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	585 000	Sudan — Soudan — Sudán	
Pholcodine — Folcodina	202 875	Fentanyl — Fentanilo	4
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	600	Morphine — Morfina	1 380
Sufentanil — Sufentanilo	35	Pethidine — Péthidine — Petidina	11 538
Tilidine — Tilidina	80 000	Suriname	
Spain — Espagne — España		Codeine — Codéine — Codeína	1 600
Acetylmorphine — Acétylmorphine — Acetilmorfina	5	Fentanyl — Fentanilo	2
Alfentanil — Alfentanilo	350	Morphine — Morfina	300
		Pethidine — Péthidine — Petidina	400

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Swaziland — Swazilandia *		Fentanyl — Fentanilo	15 000
Alfentanil — Alfentanilo	1	Heroin — Héroïne — Heroína	240 000
Codeine — Codéine — Codeína	150	Hydrocodone — Hidrocodona	15 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	20	Hydromorphone — Hidromorfona	40 000
Dipipanone — Dipipanona	10	Methadone — Méthadone — Metadona	10 000 000
Fentanyl — Fentanilo	1	Morphine — Morfina	600 000
Methadone — Méthadone — Metadona	1	Nicomorphine — Nicomorfina	8 000
Morphine — Morfina	500	Opium — Opio	60 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 000	Oripavine-Oripavina	500 000
Tilidine — Tilidina	30	Oxycodone — Oxidodona	1 250 000
		Oxymorphone — Oximorfona	1 000 500
		Pethidine — Péthidine — Petidina	100 000
		Pholcodine — Folcodina	75 000
Sweden — Suède — Suecia		Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	600
Alfentanil — Alfentanilo	700	Sufentanil — Sufentanilo	15
Cannabis	2 500	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	10 000 010
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	4 000	Tilidine — Tilidina	50 000
Codeine — Codéine — Codeína	800 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 000	Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	5	Alfentanil — Alfentanilo	20
Ecgonine — Ecgonina	1	Codeine — Codéine — Codeína	2 000 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	600 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	9 000 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	5	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	90 000
Fentanyl — Fentanilo	21 500	Fentanyl — Fentanilo	230
Heroin — Héroïne — Heroína	10	Morphine — Morfina	7 000
Hydrocodone — Hidrocodona	500	Oxycodone — Oxidodona	60 000
Hydromorphone — Hidromorfona	26 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	80 000
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona ..	45 000	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	100
Methadone — Méthadone — Metadona	173 000	Sufentanil — Sufentanilo	20
Morphine — Morfina	700 000		
Opium — Opio	20 000	Tajikistan* — Tadjikistan* — Tayikistán*	
Oxycodone — Oxidodona	405 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 050
Pethidine — Péthidine — Petidina	18 000	Codeine — Codéine — Codeína	492 100
Pholcodine — Folcodina	10	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5 250
Piritramide — Piritramida	500	Fentanyl — Fentanilo	32
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	500	Methadone — Méthadone — Metadona	8 670
Sufentanil — Sufentanilo	100	Morphine — Morfina	2 100
Tilidine — Tilidina	300		
		Thailand — Thaïlande — Tailandia	
Switzerland — Suisse — Suiza		Cannabis	1
Alfentanil — Alfentanilo	400	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1
Cannabis	5 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 000
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	100	Codeine — Codéine — Codeína	700 000
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	1 000 100	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	30 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5 000	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1
Codeine — Codéine — Codeína	5 050 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	1
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	2 300 000	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	50 000
Dextromoramide — Dextromoramida	200	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 501 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1	Fentanyl — Fentanilo	700
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	21 000	Heroin — Héroïne — Heroína	2
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	2 000	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	6 000	Hydromorphone — Hidromorfona	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Codeine — Codéine — Codeína	6 000
Methadone — Méthadone — Metadona	100 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1 000
Morphine — Morfina	70 000	Fentanyl — Fentanilo	130
Opium — Opio	1 200 000	Heroin — Héroïne — Heroína	10
Oripavine-Oripavina	1	Hydrocodone — Hidrocodona	1 000
Oxycodone — Oxycodona	1	Hydromorphone — Hidromorfona	1 000
Oxymorphone — Oximorfona	1	Methadone — Méthadone — Metadona	100
Pethidine — Péthidine — Petidina	140 000	Morphine — Morfina	10 000
Pholcodine — Folcodina	1	Opium — Opio	2 000
Thebacon — Thébacone — Tebacón	1	Oxycodone — Oxycodona	1 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1	Oxymorphone — Oximorfona	1 000
Tilidine — Tilidina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	25 000
The former Yugoslav Rep. of Macedonia —		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	20
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine —		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia		Tristan da Cunha* — Tristán da Cunha*	
Alfentanil — Alfentanilo	3	Codeine — Codéine — Codeína	45
Codeine — Codéine — Codeína	2 000 004	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína ..	2	Dextropropoxifeno	38
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	15
de pavot — Concentrado de paja de adormidera		Fentanyl — Fentanilo	1
AMA ^a	2 200 000	Morphine — Morfina	1
Fentanyl — Fentanilo	25	Pethidine — Péthidine — Petidina	5
Methadone — Méthadone — Metadona	46 200	Tilidine — Tilidina	2
Morphine — Morfina	2 200 008	Tunisia — Tunisie — Túnez	
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphone — <i>N</i> -Oximorfina ..	2	Alfentanil — Alfentanilo	16
Pholcodine — Folcodina	200 007	Alphaprodine — Alfaprodina	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2	Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1
Sufentanil — Sufentanilo	2	Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	40 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3
Timor-Leste*		Codeine — Codéine — Codeína	1 020 000
Codeine — Codéine — Codeína	1 000	Dextromoramide — Dextromoramida	1
Fentanyl — Fentanilo	1	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Morphine — Morfina	1 000	Dextropropoxifeno	15 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 500	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1
Togo		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	2
Fentanyl — Fentanilo	4	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	5
Morphine — Morfina	300	Dipipanone — Dipipanona	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 600	Ecgonine — Ecgonina	1
Sufentanil — Sufentanilo	1	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	45 000
Tonga		Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Codeine — Codéine — Codeína	1 110	Fentanyl — Fentanilo	170
Fentanyl — Fentanilo	1	Heroin — Héroïne — Heroína	3
Morphine — Morfina	100	Hydrocodone — Hidrocodona	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	350	Hydromorphone — Hidromorfona	1
Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago —		Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	2
Trinidad y Tabago		Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Alfentanil — Alfentanilo	20	Methadone — Méthadone — Metadona	3
Cannabis	5	Morphine — Morfina	29 000
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Nicomorphine — Nicomorfina	1
Cannabis, resina de	5	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	5	Normorphine — Normorfina	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 000	Opium — Opio	80 000
		Oripavine-Oripavina	1
		Oxycodone — Oxycodona	1
		Oxymorphone — Oximorfona	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Tunisia — Tunisie — Túnez			
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	7 000		
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina.....	1		
Pholcodine — Folcodina.....	22 000		
Piritramide — Piritramida.....	1		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	106		
Sufentanil — Sufentanilo.....	9		
Thebacon — Thébacone — Tebacón.....	1		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína.....	2		
Tilidine — Tilidina.....	1		
Turkey — Turquie — Turquía			
Alfentanil — Alfentanilo.....	400		
Cannabis.....	5		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína.....	35		
Codeine — Codéine — Codeína.....	2 000 000		
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera ACA ^d	378 000		
AMA ^a	4 050 000		
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato.....	60 000		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	14 000		
Fentanyl — Fentanilo.....	15 000		
Morphine — Morfina.....	27 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	250 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	900		
Sufentanil — Sufentanilo.....	1		
Turkmenistan — Turkménistan — Turkmenistán			
Codeine — Codéine — Codeína.....	350 650		
Fentanyl — Fentanilo.....	20		
Hydrocodone — Hidrocodona.....	500		
Morphine — Morfina.....	2 321		
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina.....	13 986		
Turks and Caicos Islands — Îles Turques et Caïques — Islas Turcas y Caicos			
Codeine — Codéine — Codeína.....	57		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	80		
Fentanyl — Fentanilo.....	20		
Morphine — Morfina.....	18		
Oxycodone — Oxycodona.....	120		
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	300		
Tuvalu*			
Codeine — Codéine — Codeína.....	6		
Fentanyl — Fentanilo.....	1		
Morphine — Morfina.....	1		
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	2		
Uganda — Ouganda			
Codeine — Codéine — Codeína.....	75 000		
Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	200		
Fentanyl — Fentanilo.....	30		
Morphine — Morfina.....	25 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	27 000		
Ukraine — Ucrania			
Codeine — Codéine — Codeína.....	3 599 993		
Fentanyl — Fentanilo.....	2 175		
Hydromorphone — Hidromorfona.....	3 100		
Methadone — Méthadone — Metadona.....	391 950		
Morphine — Morfina.....	422 651		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína.....	707		
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina.....	218 081		
United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos			
Alfentanil — Alfentanilo.....	13		
Codeine — Codéine — Codeína.....	201 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno.....	6 000		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	500		
Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	10		
Fentanyl — Fentanilo.....	400		
Hydromorphone — Hidromorfona.....	300		
Methadone — Méthadone — Metadona.....	10		
Morphine — Morfina.....	3 500		
Oxycodone — Oxycodona.....	750		
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	10 500		
Pholcodine — Folcodina.....	10		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo.....	300		
Sufentanil — Sufentanilo.....	2		
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido			
Alfentanil — Alfentanilo.....	7 000		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína.....	52 000		
Codeine — Codéine — Codeína.....	40 020 000		
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera AMA ^a	120 000 000		
Dextromoramide — Dextromoramida.....	1 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno.....	2 000 000		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	10 220 000		
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato.....	1 000		
Dipipanone — Dipipanona.....	15 000		
Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	50		
Fentanyl — Fentanilo.....	100 000		
Heroin — Héroïne — Heroína.....	70 000		
Hydrocodone — Hidrocodona.....	1 000		
Hydromorphone — Hidromorfona.....	10 000		
Methadone — Méthadone — Metadona.....	7 000 000		
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la.....	7 000 000		
Morphine — Morfina.....	9 400 000		
Opium — Opio.....	32 000		
Oxycodone — Oxycodona.....	400 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	1 000 000		
Pethidine intermediate C — Péthidine, intermédiaire C de la — Petidina, intermediario C de la.....	2 500 000		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Pholcodine — Folcodina	1 001 000	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1 293 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	500	Ecgonine — Ecgonina	22
Sufentanil — Sufentanilo	1 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfinina	2
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	25 000 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	7
United Republic of Tanzania —		Fentanyl — Fentanilo	1 428 000
République-Unie de Tanzanie —		Heroin — Héroïne — Heroína	270
República Unida de Tanzania		Hydrocodone — Hidrocodona	56 500 000
Cannabis	2	Hydromorphone — Hidromorfona	1 630 887
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine — Hidroxipetidina	2
Cannabis, resina de	2	Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	2
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2	Levo-A-acetylmethadol — Lévo-A-acétylméthadol —	
Codeine — Codéine — Codeína	100 000	Levo-A-acetylmethadol	3
Dextromoramide — Dextromoramida	20 000	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	5
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	10 000
Dextropropoxifeno	35 000	Methadone — Méthadone — Metadona	25 000 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	10	Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire	
Fentanyl — Fentanilo	20	de la — Metadona, intermediario de la	26 000 000
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Morphine — Morfina	108 335 037
Methadone — Méthadone — Metadona	5 000	Noracetylmethadol — Noracétylméthadol — Noracimetadol	2
Morphine — Morfina	20 000	Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	52
Opium — Opio	2	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	100 000	Opium — Opio	414 669 072
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	2	Oripavine-Oripavina	9 476 866
United States —		Oxycodone — Oxycodona	71 481 716
États-Unis —		Oxymorphone — Oximorfona	875 126
Estados Unidos		Pethidine — Péthidine — Petidina	8 600 000
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol	2	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	500
Alfentanil — Alfentanilo	8 000	Sufentanil — Sufentanilo	10 300
Allylprodine — Alilprodina	2	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	69 517 194
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol —		Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	2
Alfacetilmetadol	2	Uruguay	
Alphameprodine — Alphaméprodine — Alfameprodina	2	Alfentanil — Alfentanilo	1
Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfametadol	2	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5
Alphaprodine — Alfaprodina	84	Codeine — Codéine — Codeína	12 800
Betacetylmethadol — Bétacétylméthadol —		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Betacetilmetadol	2	Dextropropoxifeno	120 000
Betameprodine — Betaméprodine — Betameprodina	2	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	2 560
Betamethadol — Bétaméthadol — Betametadol	2	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfinina	1 920
Betaprodine — Bétaprodine — Betaprodina	2	Fentanyl — Fentanilo	135
Cannabis	4 500 000	Heroin — Héroïne — Heroína	3
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Hydrocodone — Hidrocodona	691
Cannabis, resina de	100	Methadone — Méthadone — Metadona	2 700
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	139 976 000	Morphine — Morfina	19 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	89 800	Oxycodone — Oxycodona	51
Codeine — Codéine — Codeína	32 177 090	Pethidine — Péthidine — Petidina	10 000
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	26
de pavot — Concentrado de paja de adormidera		Sufentanil — Sufentanilo	5
ACA ^d	4 368 199	Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	
AMA ^a	91 672 592	Codeine — Codéine — Codeína	400
AOA ^b	15 640 520	Fentanyl — Fentanilo	50
ATA ^b	99 960 872	Morphine — Morfina	5 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	10
Dextropropoxifeno	106 000 600	Sufentanil — Sufentanilo	20
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	3 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	30
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	142 863	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	12 000
Dihydromorphine — Dihidromorfina	2 549 005		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Vanuatu*			
Codeine — Codéine — Codeína	5 250		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 250		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	16		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	16		
Fentanyl — Fentanilo	2		
Morphine — Morfina	158		
Opium — Opio	16		
Oxycodone — Oxycodona	16		
Pethidine — Péthidine — Petidina	8		
Pholcodine — Folcodina	375		
Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)			
Alfentanil — Alfentanilo	60		
Codeine — Codéine — Codeína	1 000 000		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	30		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	200 000		
Fentanyl — Fentanilo	1 500		
Hydromorphone — Hidromorfona	40 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	50 000		
Morphine — Morfina	200 000		
Oxycodone — Oxycodona	100 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	60 000		
Viet Nam			
Codeine — Codéine — Codeína	6 000 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	8 700 000		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	100 000		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 500		
Fentanyl — Fentanilo	300		
Hydromorphone — Hidromorfona	6		
Methadone — Méthadone — Metadona	250 000		
Morphine — Morfina	30 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	110 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1		
Sufentanil — Sufentanilo	12		
Wallis and Futuna Islands — Îles Wallis-et-Futuna — Islas Wallis y Futuna			
Codeine — Codéine — Codeína	800		
Fentanyl — Fentanilo	10		
Morphine — Morfina	3		
Sufentanil — Sufentanilo	1		
Yemen — Yémen			
Codeine — Codéine — Codeína	40 000		
Fentanyl — Fentanilo	60		
Hydromorphone — Hidromorfona	2 000		
Morphine — Morfina	3 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000		
Pholcodine — Folcodina	24 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo			3
Sufentanil — Sufentanilo			3
Zambia — Zambie			
Codeine — Codéine — Codeína			7 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno			30 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..			600
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato			600
Etorphine — Étorphine — Etorfina			2
Fentanyl — Fentanilo			2
Morphine — Morfina			3 900
Pethidine — Péthidine — Petidina			35 000
Pholcodine — Folcodina			100
Zimbabwe			
Alfentanil — Alfentanilo			1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína			375
Codeine — Codéine — Codeína			255 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno			45 000
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato			281
Dipipanone — Dipipanona			3
Etorphine — Étorphine — Etorfina			12
Fentanyl — Fentanilo			4
Methadone — Méthadone — Metadona			2
Morphine — Morfina			11 250
Opium — Opio			54 844
Pethidine — Péthidine — Petidina			31 875
Pholcodine — Folcodina			3 375
Sufentanil — Sufentanilo			1
Tilidine — Tilidina			3 375
World total 2010 — Totaux mondiaux 2010 — Totales mundiales 2010			
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihydrocodeína			2 007
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol ..			3
Acetylmorphine — Acétylmorphine — Acetilmorfina ..			5
6-Acetylmorphine — 6-Acétylmorphine — 6-Acetilmorfina			2
Alfentanil — Alfentanilo			36 223
Allylprodine — Alilprodina			3
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol			107
Alphameprodine — Alphaméprodine — Alfameprodina ..			3
Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfametadol			6
Alfaprodine — Alfaprodina			194
Anileridine — Aniléridine — Anileridina			110
Benzylmorphine — Bencilmorfina			20
Betacetylmethadol — Bétacétylméthadol — Betacetilmetadol			3
Betameprodine — Betaméprodine — Betameprodina ..			3
Betamethadol — Bétaméthadol — Betametadol			3
Betaprodine — Bétaprodine — Betaprodina			3
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida			114
Cannabis			11 697 242

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2010 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2010 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2010 (continuación)

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

Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	42 497	Levomoramide — Lévomoramide — Levomoramida . . .	11
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	141 483 465	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	10 058
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 359 147	Methadone — Méthadone — Metadona	67 754 048
Codeine — Codéine — Codeína	390 717 006	Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	33 000 015
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	29	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	7
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera		6-Monoacetylmorphine — 6-Monoacétilmorphine — 6-Monoacetilmorfina	1
ACA ^d	24 900 199	Morphine — Morphine	291 906 304
AMA ^a	493 756 892	Morphine-3-B-D-glucuronide — Morfina-3-B-D-glucuronida	1
AOA ^h	15 640 520	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina .	24
ATA ^b	221 518 372	Nicocodine — Nicocodina	10 000
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	5	Nicomorphine — Nicomorfina	17 022
Dextromoramide — Dextromoramida	54 382	Noracymethadol — Noracyméthadol — Noracimetadol .	4
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	401 254 826	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	35
Diethylthiambutene — Diéthylthiambutène — Dietiltiambuteno	10	Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	64
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	3 023	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	20 274
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína . .	34 320 537	Normorphine — Normorfina	30
Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihydroetorfina	10	Opium — Opio	1 553 646 263
Dihydromorphine — Dihidromorfina	2 549 029	Oripavine-Oripavina	10 286 873
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	24 276 321	Oxycodone — Oxicodona	113 407 766
Dipipanone — Dipipanona	27 320	Oxymorphone — Oximorfona	4 313 952
Drotebanol — Drotébanol	10 000	<i>para</i> -Fluorofentanyl — <i>para</i> -Fluorofentanil	1
Ecgonine — Ecgonina	94	Pethidine — Péthidine — Petidina	23 241 459
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	4 043 364	Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la	14
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	3	Pethidine intermediate C — Péthidine, intermédiaire C de la — Petidina, intermediario C de la	2 500 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	957	Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	11
Etoxeridine — Etoxéridine — Etoxeridina	10	Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	23
Fentanyl — Fentanilo	3 735 269	Pholcodine — Folcodina	15 285 570
Heroin — Héroïne — Heroína	730 995	Piritramide — Piritramida	612 657
Hydrocodone — Hydrocodona	57 268 241	Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfán	11
Hydromorphinol — Hidromorfinol	1	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	121 756
Hydromorphone — Hidromorfona	3 793 903	Sufentanil — Sufentanilo	18 466
Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine — Hidroxipetidina	4	Thebacon — Thébacone — Tebacón	35 314
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	21	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	164 992 731
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	123 281	Thiofentanyl — Tiofentanilo	1
Levo- <i>A</i> -acetylmethadol — Lévo- <i>A</i> -acétylméthadol — Levo- <i>A</i> -acetylmétadol	6	Tilidine — Tilidina	61 137 591
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán .	10	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1 370 797

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 alcaloide morfínico anhidro.

^bATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alcaloïde thébaïnique anhydre. — ATA significa alcaloide tebaïnico anhidro.

^cSince 31 March 2009, "Plurinational State of Bolivia" has replaced "Bolivia" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mars 2009, "État plurinational de Bolivie" est la forme qui remplace "Bolivie" à l'Organisation des Nations Unies. — Desde el 31 marzo de 2009, "el Estado Plurinacional de Bolivia" reemplaza a "Bolivia" como forma abreviada del nombre de ese país en las Naciones Unidas.

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

^eIncluded in estimates of Italy. — Inclues dans les évaluations de l'Italie. — Incluidas en las previsiones de Italia.

^fIncluded in estimates of Switzerland. — Inclues dans les évaluations de la Suisse. — Incluidas en las previsiones de Suiza.

^gIncluded in estimates of France. — Inclues dans les évaluations de la France. — Incluidas en las previsiones de Francia.

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

Table B. World totals of estimates from 2005 to 2010

(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 2005 à 2010

(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, 2005-2010

(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.)

(For the explanatory notes to this table, see page 32. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 33. — Para las notas explicativas sobre los cuadros, véase página 33.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2005		2006		2007		2008		2009	2010
	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A ^a (kg)	A ^b (kg)
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína	16	24	16	34	16	34	16	41	16	2
Alfentanil — Alfentanilo	36	78	62	116	70	87	26	93	33	36
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol	62	73	1	2	=	=	=	=	=	=
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	=	15	=	15	=	15	=	=	=	=
Cannabis	2 213	6 634	7 038	9 224	10 646	11 872	10 132	12 474	15 372	11 697
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	2	2	2	3	13	13	1	3	=	42
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	119 507	119 517	121 508	208 069	134 687	135 204	140 983	325 210	140 493	141 483
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	422	811	356	926	390	788	376	523	1 366	1 359
Codeine — Codéine — Codeína	360 323	421 674	418 127	426 577	423 106	421 357	414 969	449 136	419 615	390 717
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera										
ACA ^c	14 257	14 257	14 876	15 751	36 263	41 219	15 206	16 474	18 393	24 900
AMA ^d	325 831	318 230	346 214	331 796	245 824	292 284	396 237	489 073	478 683	493 757
AOA ^e	18 630	18 760	36 680	15 570	12 830	12 300	17 249	31 766	17 667	15 641
ATA ^f	87 534	88 399	117 335	100 676	24 406	116 080	170 187	191 605	172 505	221 518
Dextromoramide — Dextromoramida	16	31	42	54	34	36	12	17	72	54
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	611 870	689 746	623 692	626 420	594 222	678 199	620 674	645 263	619 905	401 255
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	9	11	5	5	5	6	1	2	3	3
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	36 454	58 345	38 161	57 493	40 887	59 481	40 221	45 062	39 457	34 321
Dihydromorphine — Dihidromorfina	1 935	2 646	2 150	2 256	2 856	2 856	1 920	1 799	1 920	2 549
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	20 238	21 499	22 663	22 578	22 688	25 444	26 046	29 730	27 335	24 276

Dipipanone — Dipipanona	15	43	113	123	132	152	71	97	72	27
Drotebanol — Drotébanol	1	=	1	1	1	1	2	2	=	10
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2 875	3 573	2 861	3 851	3 098	3 365	5 148	5 591	4 385	4 043
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	4	2	4	2	2	1	2	1	1
Fentanyl — Fentanilo	2 825	3 266	3 427	3 916	3 704	3 520	3 946	3 393	3 705	3 735
Heroin — Héroïne — Heroína	622	675	725	704	530	578	470	693	656	731
Hydrocodone — Hidrocodona	25 483	25 529	31 674	30 288	32 071	32 274	32 059	27 928	40 220	57 268
Hydromorphone — Hidromorfona	1 504	1 792	1 811	1 493	2 307	2 600	2 590	3 979	3 061	3 794
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	422	422	311	477	295	446	141	309	145	123
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	15	7	5	12	5	5	6	16	10	10
Methadone — Méthadone — Metadona	35 608	35 631	35 891	37 166	45 522	51 715	54 073	52 308	61 900	67 754
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	28 796	28 437	25 104	25 553	32 804	33 054	31 000	29 217	33 000	33 000
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	=	=	1	1	=	=	=	=	=	=
Morphine — Morfina	244 265	256 253	260 606	267 599	264 274	247 275	282 991	275 372	297 729	291 906
Nicocodine — Nicocodina	20	20	25	25	25	25	25	25	20	10
Nicomorphine — Nicomorfina	25	50	21	56	19	73	17	51	20	17
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	4	5	1	13	13	72	25	20	20	20
Opium — Opio	864 143	1 041 891	1 057 484	1 127 721	1 045 671	1 326 737	867 719	1 709 273	1 122 125	1 553 646
Oripavine — Oripavina	=	=	=	=	=	=	500	3 501	645	10 287
Oxycodone — Oxicodona	53 312	52 172	57 194	61 131	58 784	58 874	60 512	58 285	91 016	113 408
Oxymorphone — Oximorfona	4 814	5 204	3 541	3 501	2 643	2 027	3 091	3 499	2 881	4 314
Pethidine — Péthidine — Petidina	27 725	28 983	29 097	29 161	28 998	30 114	27 337	29 628	28 339	23 241
Pethidine intermediate A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermediario A de la	1 800	1 292	1 500	1 932	2 200	2 200	2 500	2 500	2 500	=
Pethidine intermediate C — Péthidine, intermédiaire C de la — Petidina, intermediario C de la	=	=	=	=	=	=	=	=	=	2 500
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1	11	=	6	=	5	=	=	=	=
Pholcodine — Folcodina	12 626	12 627	14 100	15 491	13 410	16 085	13 047	16 028	15 240	15 286
Piritramide — Piritramida	215	510	226	883	226	604	497	369	506	613
Propiram — Propiramo	210	210	50	50	=	=	=	14	=	=
Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida	2	2	=	=	=	=	=	=	=	=
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	48	51	37	69	175	191	57	158	84	122
Sufentanil-Sufentanilo	10	15	10	14	23	54	17	45	23	18
Thebacon — Thébacone — Tebacón	36	62	35	79	36	151	35	138	35	35
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	93 911	108 551	94 642	96 550	102 562	105 121	103 531	106 572	140 430	164 993
Thiofentanyl — Tiofentanilo	=	=	=	=	=	=	2	2	=	=
Tilidine — Tilidina	69 342	54 507	77 617	85 399	75 093	74 892	74 665	74 789	87 191	61 138
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1 950	1 880	1 357	1 801	2 210	2 019	1 494	1 524	1 218	1 371

^aData as at 31 January 2009. — Données au 31 janvier 2009. — Datos al 31 de enero de 2009.

^bData as at 17 December 2009. — Données au 17 décembre 2009. — Datos al 17 de diciembre de 2009.

^cACA stands for anhydrous codeine alkaloid. — ACA désigne l'alcaloïde codéinique anhydre. — ACA significa alcaloide codéinico anhidro.

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

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

^fATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alcaloïde thébaïnique anhydre. — ATA significa alcaloide tebaínico anhidro.



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. 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 2008, as well as advance data for 2009 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 2010. The data for 2009 are provisional, and those for 2010 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 2004-2008, 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 2006-2008; table XIV.3, containing the data on global consumption of opioids, which refers to the 20-year period 1989-2008; and table XVII, containing the data on seizures, which refers to the year 2008 only. Explanatory notes for each of the statistical tables are on pages 175-178 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. 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 2008, ainsi que sur les statistiques préliminaires pour 2009 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 2010. Les chiffres pour 2009 sont provisoires et ceux pour 2010 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 2004 à 2008, 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 2006-2008; du tableau XIV.3 (données relatives à la consommation mondiale d'opioïdes), qui concerne la période de vingt ans qui va de 1989 à 2008; et du tableau XVII (données relatives aux saisies), qui ne concerne que l'année 2008. Des notes explicatives sur chaque tableau statistique figurent aux pages 179 à 182 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, la fabricación, el consumo, la utilización y las 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. 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 2008 sobre el cultivo de la adormidera, la producción y la

utilización de materias primas de opiáceos y el consumo de opiáceos, así como en los datos preliminares correspondientes a 2009 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 2010. Los datos utilizados respecto del año 2009 son provisionales y los correspondientes a 2010 representan proyecciones hechas sobre la base de la información disponible. Para facilitar la comparación, todos los datos relativos a la producción, la utilización, el consumo, el comercio y las existencias se expresan en función del equivalente de morfina o tebaína. 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 2004-2008, 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 2006-2008, los datos sobre el consumo mundial de opioides, que se refieren al período veinteañal 1989-2008 (cuadro XIV.3), y los datos sobre incautaciones (cuadro XVII), que se refieren al año 2008 únicamente. En las páginas 183 a 186 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 that are obtained from the opium poppy plant (morphine, codeine, thebaine and oripavine) continued to be high in 2008, in line with the trend of the preceding 20 years. About 83 per cent of the morphine and 91 per cent of the thebaine manufactured worldwide were obtained from poppy straw, while the remainder was extracted from opium. Australia, France, Spain and Turkey continued to be the main producer countries in 2008, together accounting for more than three quarters of global production of poppy straw rich in morphine. Australia, France and Spain were the only producers of poppy straw rich in thebaine in 2008. India remained the sole licit supplier of opium to the world market.

Manufacture of morphine followed a rising trend over the past two decades, reaching a record level of 440 tons in 2007; in 2008, that level decreased to 390 tons. Manufacture of thebaine experienced a decline from the all-time high of 119 tons in 2005 to 106 tons in 2008. Manufacture of codeine reached a record high of 349 tons in 2007 but declined to 323 tons in 2008, which was, however, still more than the average of the preceding five years. Morphine and codeine are used in therapy and for conversion into other opioids. Thebaine itself is not 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 continued to be the leading manufacturers of natural alkaloids.

Codeine (a narcotic drug used to treat mild to moderate pain, suppress coughs and treat diarrhoea) has been the most commonly consumed opiate in the world, in terms of doses and of the number of countries in which it is consumed. Its consumption reached an all-time high in 2007 (249 tons), after which it decreased slightly to 226 tons in 2008, the second highest level ever recorded. Global consumption of morphine for the treatment of severe pain amounted to 37.6 tons in 2008. Developed countries accounted for 92 per cent of total morphine consumption in 2008.

Among the semi-synthetic opioids obtained from natural alkaloids, hydrocodone has been the drug with the highest consumption in terms of doses consumed. Global consumption of hydrocodone amounted to 28.6 tons in 2008. As in the past, the United States accounted for almost the entire world total. Global consumption of oxycodone and hydromorphone continued to follow a steady upward trend in 2008 (52.5 tons and 2.3 tons respectively). The use of dihydrocodeine (26.2 tons in 2008) and pholcodine (7.0 tons in 2008) was relatively stable in recent years, although showing fluctuations from year to year. In a reversal of the previous downward trend, the use of ethylmorphine increased to 1.6 tons in 2008.

Among the synthetic opioids, consumption of fentanyl and methadone followed a steadily rising trend, reaching new record levels in 2008 (1.5 tons and 30.0 tons respectively). Fentanyl (a narcotic drug used to treat severe pain) has been the synthetic opioid with the highest consumption in terms of doses consumed. Consumption of tilidine (25.4 tons in 2008) increased steadily over the 20-year period from 1989 to 2008, albeit with fluctuations from year to year. Diphenoxylate consumption also increased in recent years, reaching a new all-time high in 2008 (17.2 tons). Global use of dextropropoxyphene stabilized (297 tons in 2008), while consumption of pethidine (9.8 tons in 2008) showed a downward 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 177-310 below). References to those tables are contained in the text, as appropriate. Unless otherwise indicated, the comments refer to developments during the period 1989-2008.

¹For the purposes 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 the comments are those relating to the year 2008. 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 2009* (United Nations publication, Sales No. E.10.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, codeine and oripavine are extracted. Concentrate of poppy straw is a product obtained in the process of extracting alkaloids from poppy straw. It is controlled under the 1961 Convention.

4. The demand for alkaloids increased significantly over the 20-year period from 1989 to 2008. Throughout the period, the increased demand was covered mainly by poppy straw. In 2008, approximately 83 per cent of the morphine and about 91 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 94-100 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 1989-2008, 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 paragraph 10 below).

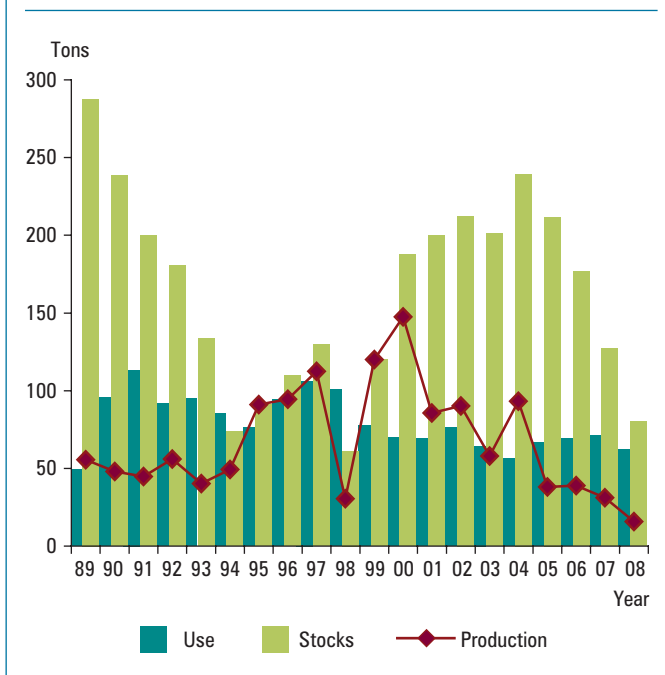
7. India has been the leading licit producer of opium for several decades, accounting for over 90 per cent of global production. Other opium-producing countries are China,⁸ the Democratic People’s Republic of Korea and Japan (see table I, on page 177 below). Since 2000, production has been declining, with some fluctuations; in 2008, it reached 144 tons (or 16 tons in morphine equivalent), of which 94 per cent was produced in India. In China, opium is produced for domestic use of opium preparations, while poppy straw has replaced opium as the main raw material for the manufacture of alkaloids. In 2008, China produced 8.7 tons of opium and the Democratic People’s Republic of Korea produced 450 kg of opium.

⁷The morphine or thebaine equivalent is calculated by the International Narcotics Control Board 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 the Board 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.

⁶“Opiate” is the term generally used to designate drugs derived from opium and their chemically related derivatives, such as the semi-synthetic alkaloids.

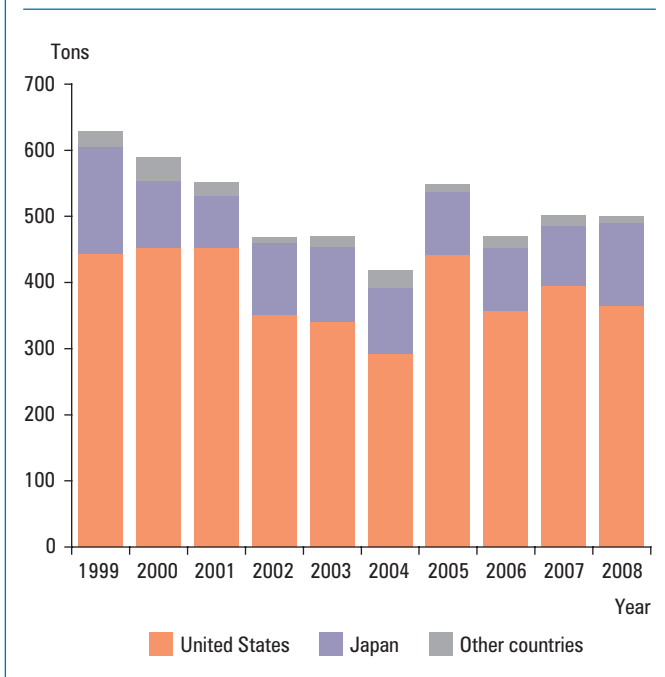
Figure 1. Opium: global production, stocks^a and use (consumption and utilization), in morphine equivalent, 1989-2008



^aStocks as at 31 December of each year.

8. India is the only licit 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 9.5-12.0 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 had fluctuated in recent years, but in 2008 they remained

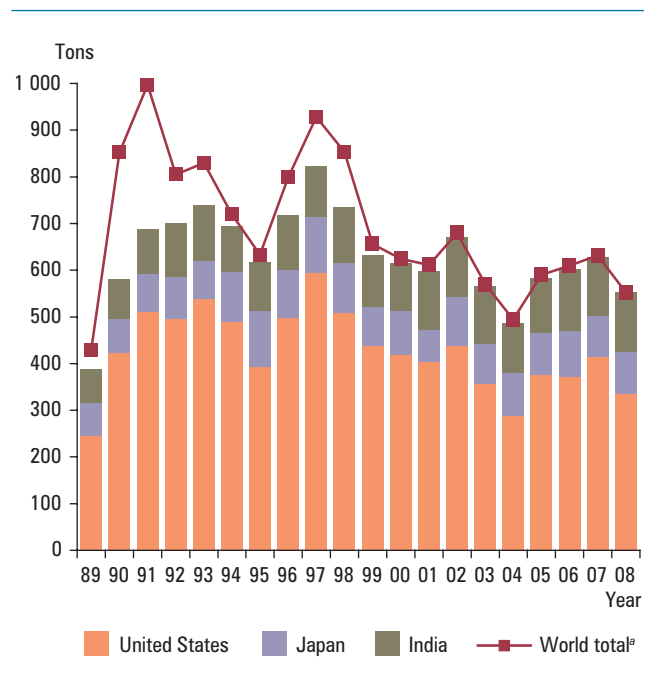
Figure 2. Opium: imports from India, 1999-2008



at the level of the previous year, at 500 tons (or 55 tons in morphine equivalent). The United States and Japan continued to be the main importing countries, accounting for 73 per cent and 25 per cent of total imports in 2008 respectively.

9. The bulk of opium is used for the extraction of alkaloids. Total utilization of licitly produced opium for the extraction of alkaloids fluctuated during the period under consideration (see figure 3), dropping to 552 tons (or 60.7 tons in morphine equivalent) in 2008. The United States, India and Japan, in descending order, were the main users of opium for the extraction of alkaloids during the 10 years prior to 2008, together accounting for almost the entire global total in 2008. Details on the utilization of opium for the extraction of alkaloids and the alkaloids obtained are provided in table III (see pages 182-183 below).

Figure 3. Opium: utilization for the extraction of alkaloids, 1989-2008



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

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 steadily increased from 31 tons in 2002 to 211 tons in 2007, but then declined to 85 tons in 2008. The yield of alkaloids extracted from seized opium is usually less than from licitly produced opium.⁹ The alkaloids obtained from seized opium are destined for domestic use.

⁹For the yields obtained in countries that extract alkaloids from opium, see table III, on pages 182-183 below.

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 has fluctuated, averaging around 16.4 tons per year since 2001. Total consumption in 2008 was 14.7 tons, which corresponds to 147 million defined daily doses for statistical purposes (S-DDD).¹¹ In 2008, consumption and use of opium for the manufacture of preparations in Schedule III amounted to 6.1 tons in China, 3.3 tons in India and 2.7 tons in France.

12. Global stocks of opium reached their peak of the last decade in 2004 (2,176 tons) and then began to decrease. In 2008, they amounted to 729 tons (or 80 tons of morphine equivalent). India continued to hold the largest stocks (522 tons, or 72 per cent of the global total), followed by Japan (139 tons), China (31.8 tons) and the United Kingdom (17.4 tons).¹²

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. However, the opium poppy plant with high thebaine content, commercial cultivation of which started in the second half of the 1990s, is increasingly in demand. 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), 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.¹³ 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.

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 and an explanation of that concept are contained in the notes to tables XIV.1 and XIV.2 (see pages 260-270 below).

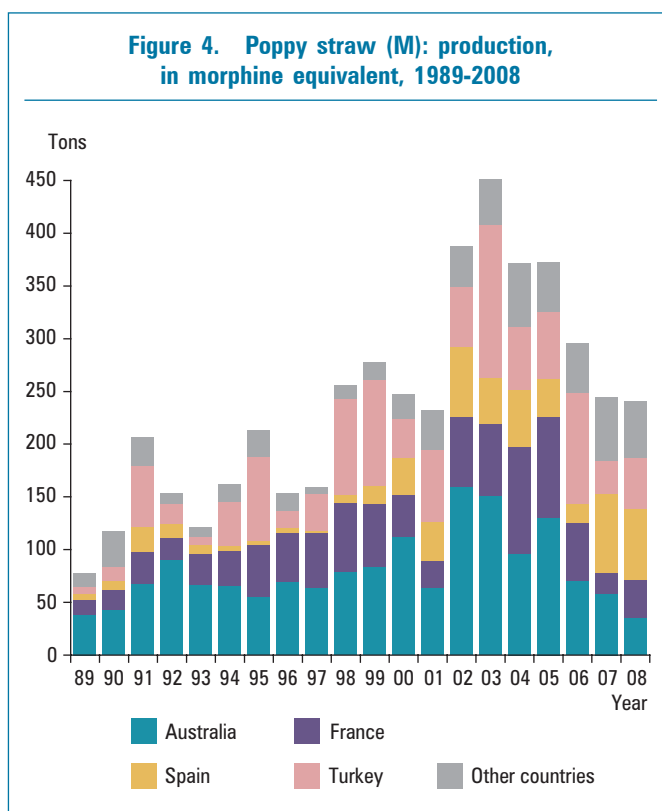
¹²For production of, stocks of and demand for opium, see also the section entitled “Supply of opiate raw materials and demand for opiates for medical and scientific purposes” on page 94.

¹³For example, in the period 2006-2008, the industrial yield of anhydrous morphine alkaloid obtained from poppy straw (M) during the manufacture of anhydrous morphine alkaloid contained in concentrate of poppy straw (AMA (CPS)) averaged 1.64 per cent in Australia, 1.14 per cent in France, 1.23 per cent in Spain and 0.38 per cent in Turkey.

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

15. Although submission of statistics on the production of poppy straw is voluntary, the countries cultivating opium poppy plants for the extraction of alkaloids provide such information. Global production of poppy straw (M) expressed in morphine equivalent fluctuated widely in the two decades prior to 2008, because of weather conditions and in response to the demand in producer countries. Production reached its highest level to date in 2003, at about 450 tons in morphine equivalent, and then declined to a level of about 241 tons in 2008 (see figure 4).¹⁴ Throughout the decade prior to 2008, Australia, France, Spain and Turkey were the main producer countries. In 2008, the leading producer was Spain (68 tons, accounting for 28 per cent of global production), followed by Turkey (48 tons, or 20 per cent of the world total), France (36 tons, or 15 per cent of the world total) and Australia (35 tons, or 15 per cent of the world total). Together, those four countries accounted for more than three quarters of global production. Other main producers of poppy straw (M) in 2008 were China, Hungary and the United Kingdom, together accounting for about 20 per cent of global production in morphine equivalent.

Figure 4. Poppy straw (M): production, in morphine equivalent, 1989-2008



¹⁴The morphine equivalent of the morphine and codeine alkaloids contained in poppy straw (T) is also included, where appropriate, in the data in this paragraph.

16. In 2008, production of poppy straw (M) decreased slightly in Spain, owing to a reduction in the area used for the cultivation of opium poppy for the production of poppy straw. In Turkey and France, production increased significantly in 2008, while production in Australia declined. Changes in the area cultivated with opium poppy plant, the amounts of poppy straw (M) harvested and the yields obtained in producing countries are shown in table II (see pages 178-181 below).

17. International trade in poppy straw (M) as a raw material continues to be limited, with the Czech Republic being the only exporter of poppy straw for the purpose of extraction of alkaloids (see table XVI.1, on pages 260-270 below). 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. Such poppy straw has a significantly lower morphine content than poppy straw obtained from opium poppy plants cultivated for the production of alkaloids. In 2008, imports by Slovakia of poppy straw (M) from the Czech Republic declined to 1,988 tons.

18. In 2008, utilization of poppy straw (M) in the main user countries amounted to 22,565 tons in Turkey, 4,498 tons in France, 4,245 tons in Australia, 3,809 tons in Spain, 1,470 tons in China, 1,436 tons in Slovakia and 1,319 tons in Hungary. Further details on the utilization of poppy straw (M) for the extraction of alkaloids and the yields obtained are contained in table IV (see pages 184-187 below).

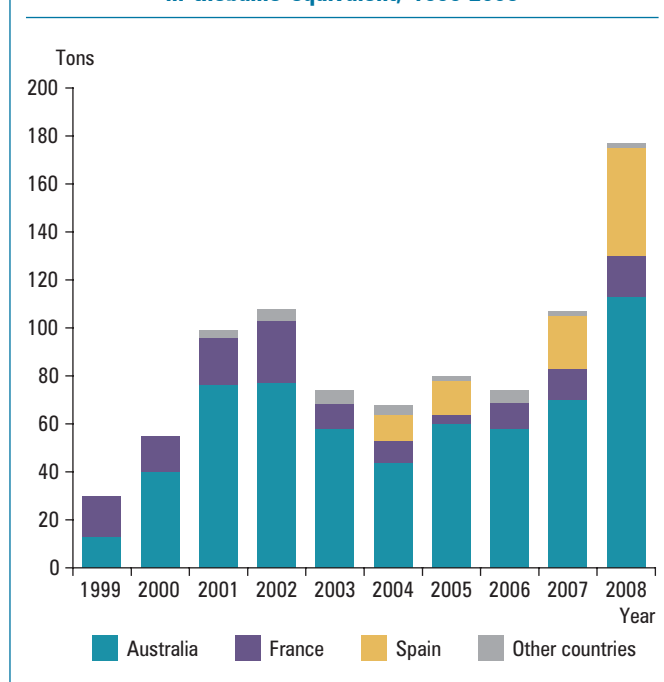
Poppy straw produced from opium poppy rich in thebaine (poppy straw (T))

19. Australia and France started to report to INCB the production of poppy straw (T) in 1999. Spain reported the production of poppy straw (T) for the first time in 2004. China has reported sporadic production in recent years. More details on the production of poppy straw (T) can be found in table II (see pages 178-181 below).

20. Global production of poppy straw (T) expressed in thebaine equivalent during the period 1999-2008 is shown in figure 5. In 2008, total production amounted to 177 tons.¹⁵ Production peaked in Australia, which remained the leading producer (113 tons in thebaine equivalent, accounting for 64 per cent of global production). It was followed by Spain (45 tons, or 25 per cent of the world total) and France (17 tons, or 10 per cent of the world total).

¹⁵The 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.

Figure 5. Poppy straw (T): production, in thebaine equivalent, 1999-2008



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 (see pages 188-189 below).

Poppy straw used for decorative purposes

22. In some countries, poppy straw is used for decorative purposes. Austria and Hungary remained the main exporters of poppy straw for such purposes in 2008, reporting exports of 18.2 tons and 14.4 tons respectively. The main importers in 2008 were Germany and the Netherlands.

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, which may involve a number of other intermediate products (for details, see table IV, on pages 184-187 below, and table V, on pages 188-189 below). 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 oripavine 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. 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 expressed in terms of the quantity of the respective anhydrous alkaloid 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.¹⁷

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

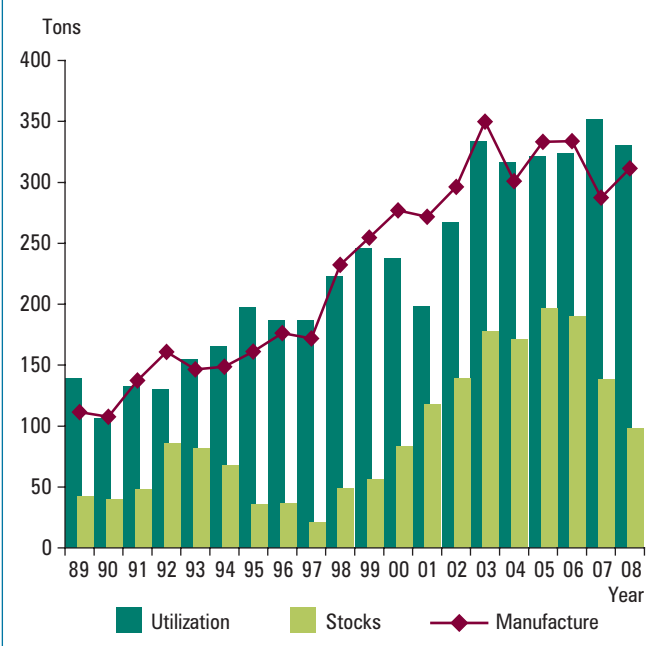
25. AMA (CPS) continues to be the most important and most widely used alkaloid among the alkaloids contained in concentrate of poppy straw. Figure 6 shows the trends in its manufacture, stocks and utilization during the 20-year period from 1989 to 2008.

26. Global manufacture of AMA (CPS) has risen sharply since the 1990s, reaching a peak of 350 tons in 2003 and fluctuating thereafter. Following a drop to 287 tons in 2007, global manufacture rose again to 311 tons in 2008. Trends in the manufacture of AMA (CPS) in the main manufacturing countries in the period 1989-2008 are presented in figure 7. While Australia had been the leading manufacturer throughout the two decades prior to 2007, Turkey became the leading manufacturer in 2007 and maintained that position in 2008 (accounting for 99 tons, or 32 per cent of the global total). It was followed by Australia (64.2 tons, or 21 per cent of global manufacture), Spain (62.5 tons, or 20 per cent of global manufacture) and France (56.1 tons, or 18 per cent of global manufacture). Other countries reporting manufacture of AMA (CPS) for 2008 were China (24.3 tons), the United Kingdom (5.2 tons) and the former Yugoslav Republic of Macedonia (153 kg).

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.

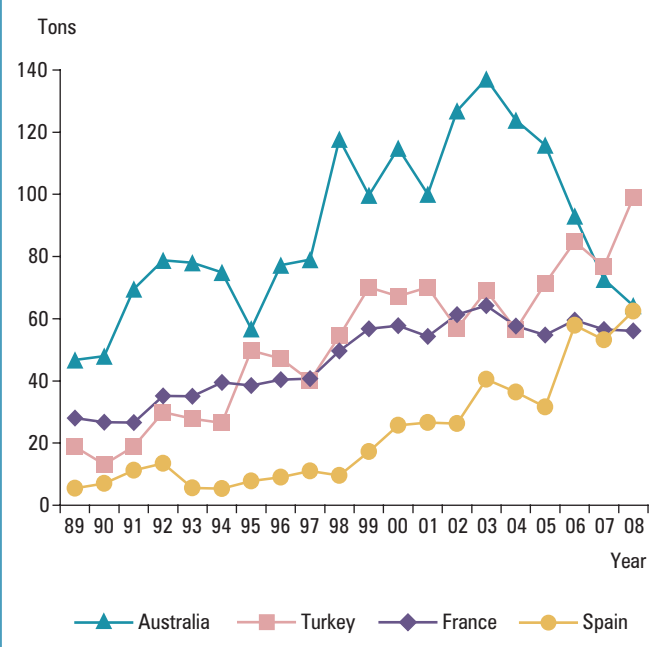
¹⁷The comments on concentrate of poppy straw in this publication are not directly comparable with comments on concentrate of poppy straw contained in editions of this publication prior to 2005, since at that time concentrate of poppy straw was expressed at 50 per cent of the main alkaloid contained therein.

Figure 6. Anhydrous morphine alkaloid contained in concentrate of poppy straw: global manufacture, stocks^a and utilization, 1989-2008



^aStocks as at 31 December of each year.

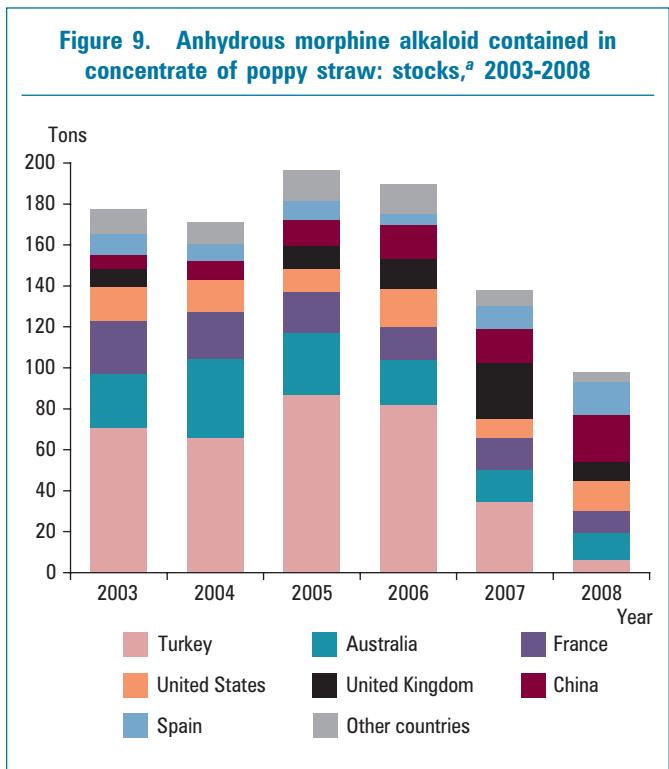
Figure 7. Anhydrous morphine alkaloid contained in concentrate of poppy straw: manufacture in the main manufacturing countries, 1989-2008



27. Global exports of AMA (CPS) increased to 240 tons in 2003 and have fluctuated since then. In 2008, they amounted to 206 tons. Turkey was the main exporting country in 2008 (with 121 tons, accounting for 59 per cent of global exports), followed by Spain (56.5 tons, or 27 per cent of global exports) and

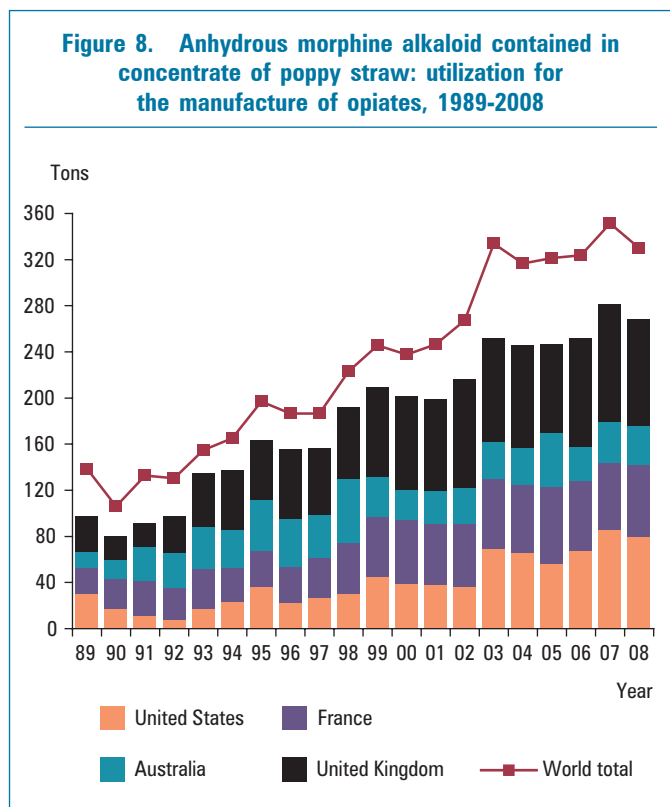
Australia (23.2 tons, or 11 per cent of global exports). The United Kingdom and the United States have been the leading importers of AMA (CPS), together accounting for 80 per cent of the world total in 2008. Other importing countries were, in descending order, Norway, France, South Africa, the Islamic Republic of Iran and Switzerland. Further details on international trade in AMA (CPS) can be found in tables XVI.1 (see pages 275-276 below) and XVI.2 (see pages 277-279 below).

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) increased steadily until 2003, owing to the growing demand for morphine and codeine and the substances that may be derived from them (see figure 8). At a reported level of 330 tons in 2008, utilization had declined compared with the record level of 351 tons reported in 2007. The United Kingdom continued to be the major user country of AMA (CPS) (with 92.5 tons, or 28 per cent of the global total), followed by the United States (80.2 tons, or 24 per cent of the global total), France (61.7 tons, or 19 per cent of the global total), Australia (34.2 tons, or 10 per cent of the global total), China (19.6 tons, or 6 per cent of the global total), Norway (9.7 tons, or 3 per cent of the global total), the Islamic Republic of Iran (8.7 tons, or 3 per cent of the global total), South Africa (7.8 tons, or 2 per cent of the global total) and Turkey (6.1 tons, or 2 per cent of the global total).



^aStocks as at 31 December of each year.

29. Global stocks of AMA (CPS) declined from the peak level of 197 tons in 2005 to 98 tons in 2008 (see figure 9), mostly because of the reduction of stocks in Turkey. China held the largest stocks in 2008 (23.1 tons, or 24 per cent of the global total); other countries holding significant stocks of AMA (CPS) in 2008 were Spain (16 tons), the United States (15 tons), Australia (13.2 tons), France (10.4 tons), the United Kingdom (9.2 tons), Turkey (6.4 tons) and Norway (2.5 tons).

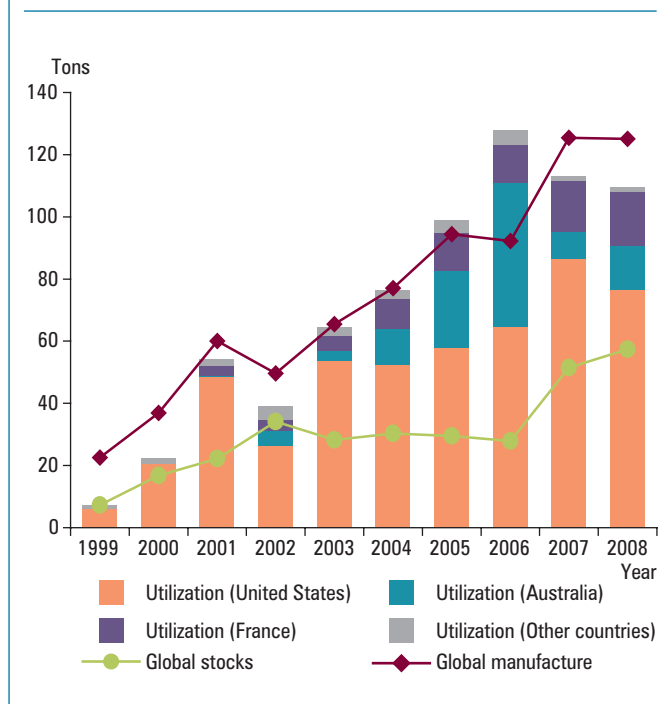


Anhydrous thebaine alkaloid contained in concentrate of poppy straw (ATA (CPS))

30. Figure 10 provides an overview of the manufacture, stocks and utilization of ATA (CPS) during the period 1999-2008.

31. Industrial manufacture of ATA (CPS) started in 1998 and has increased rapidly since then, amounting to 125 tons in 2008. Australia, France and Spain, in descending order, have been the only manufacturing countries, accounting respectively for 77 per cent, 20 per cent and 3 per cent of the global total in 2008. The United States has been the leading importer of ATA (CPS). In 2008, total imports were 101 tons, with the United States accounting for 99 per cent of those imports.

Figure 10. Anhydrous thebaine alkaloid contained in concentrate of poppy straw: utilization and global manufacture and stocks,^a 1999-2008



^aStocks as at 31 December of each year.

32. ATA (CPS) is an intermediate product for the manufacture of thebaine. Global utilization of ATA (CPS) increased sharply between 1999 (7 tons) and 2006 (128 tons), reflecting the growing demand for thebaine and the substances that may be obtained from it. In 2008, however, global utilization declined for the second consecutive year, to 109 tons. The United States was the main user in 2008 (accounting for 70 per cent of global utilization), followed by France (16 per cent) and Australia (13 per cent). Global stocks of ATA (CPS) increased from

21 tons in 2002 to 57.4 tons in 2008. The United States accounted for 52 per cent of the global total (29.8 tons), with significant stocks also being held in Australia (12.4 tons), France (11.3 tons) and Spain (3.8 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 manufacturing country. In 2008, global manufacture amounted to 36.5 tons. AOA (CPS) has been used in Australia and the United States for the manufacture of oripavine, oxymorphone and thebaine (see table V, on pages 188-189 below). In 2008, total utilization of AOA (CPS) amounted to 17.4 tons, with 85 per cent of that total reported by the United States and 15 per cent by Australia. Global stocks of AOA (CPS) have been fluctuating since 2001. In 2008, they stood at 14 tons, of which 65 per cent were held in Australia and the rest in the United States.

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

34. Manufacture of ACA (CPS) amounted to 13.9 tons in 2008. France, Turkey and Spain, in descending order, have been the only countries manufacturing ACA (CPS), accounting respectively for 59 per cent, 39 per cent and 1 per cent of the global total in 2008. ACA (CPS) is used for the extraction of codeine. Global utilization of ACA (CPS) amounted in 2008 to 13.1 tons, of which 80 per cent was accounted for by France and 19 per cent by the United States. Global stocks of ACA (CPS) in 2008 stood at 1.6 tons, most of which were held in the United States, 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 properties, although the chemical structure may differ from that of morphine.¹⁸

36. Opioids are used mostly for their analgesic properties to treat severe pain (fentanyl, hydromorphone,

methadone, morphine and pethidine), moderate to severe pain (buprenorphine¹⁹ and oxycodone) and mild to moderate pain (codeine, dihydrocodeine and dextropropoxyphene), as well as to induce or supplement anaesthesia (fentanyl and fentanyl analogues such as alfentanil and remifentanil). 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).

¹⁸From 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.

¹⁹Buprenorphine is controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. Comments on its licit movement are contained in paragraphs 106 and 107 below.

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, it is used as a reference parameter for comparative purposes.

Morphine

38. Figure 11 presents data on the manufacture,²⁰ stocks, consumption and utilization of morphine in the period 1989-2008. Global manufacture of morphine followed a rising trend during the 20-year period, going from an average of about 200 tons per year in the period 1989-1991 to a record level of 440 tons in 2007. In 2008, global manufacture reached 390 tons. Almost 90 per cent of the morphine manufactured globally is converted into other narcotic drugs and substances not covered by the 1961 Convention (see paragraphs 44 and 45 below). The rest is used for medical purposes.

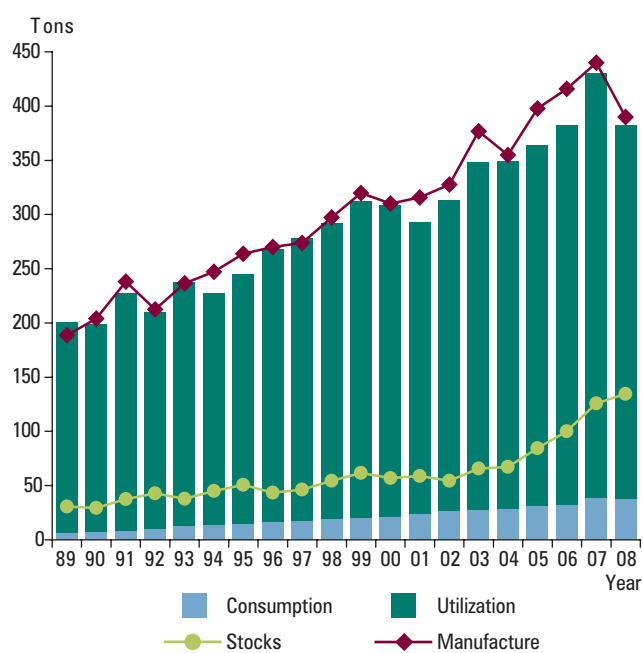
39. In 2008, the leading manufacturing country of morphine was the United States (119 tons, or 30 per cent of global manufacture), followed by the United Kingdom (95 tons, or 24 per cent of global manufacture), France (50.2 tons, or 13 per cent of global manufacture), Australia (31.5 tons, or 8 per cent of global manufacture) and China (18.7 tons, or 5 per cent of global manufacture). Together, those five countries accounted for 80 per cent of global manufacture. Six other countries reported the manufacture of morphine in 2008 in quantities of more than 5 tons: Islamic Republic of Iran (15.3 tons), Japan (10.2 tons), Norway (10 tons), Hungary (9 tons), India (8.7 tons) and South Africa (7.7 tons).

40. Total exports of morphine amounted to 28.7 tons in 2008. As can be seen in figure 12, the leading exporting country continued to be the United Kingdom (36 per cent²¹ of global exports), followed by Australia (27 per cent), France (10 per cent), Denmark (7 per cent) and Germany (6 per cent). Seven countries imported

²⁰In 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.

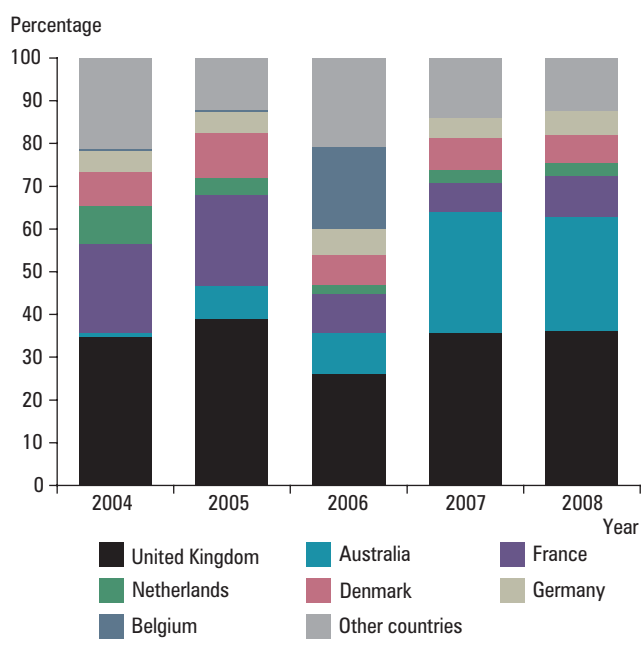
²¹This figure is based on data reported by the importing countries. It is being verified with the Government of the United Kingdom.

Figure 11. Morphine: global manufacture, stocks,^a consumption and utilization, 1989-2008



^aStocks as at 31 December of each year.

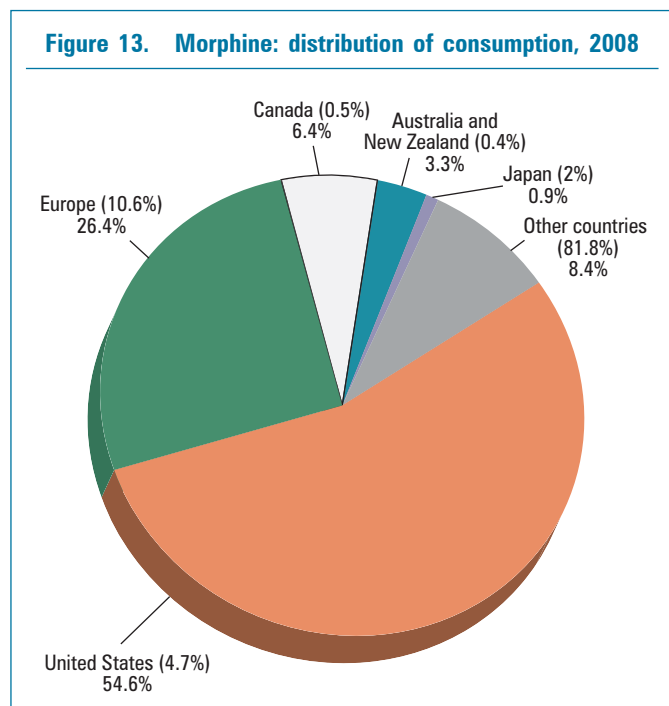
Figure 12. Morphine: export shares, 2004-2008



more than 1 ton of morphine in 2008: Brazil (9.8 tons), Germany (3.7 tons), Canada (2.9 tons), Denmark (2.3 tons), Austria (2.1 tons), Hungary (1.9 tons) and United Kingdom (1.5 tons).²² Further details on exports and imports of morphine can be found in tables XVI.3 (see pages 280-287 below) and XVI.4 (see pages 288-305 below) respectively.

²²The figure for the United Kingdom is based on data reported by the exporting countries. It is being verified with the Government.

41. Global consumption of morphine, excluding preparations included in Schedule III of the 1961 Convention (see paragraph 43 below), rose considerably during the period 1989-2008. Between 1989 and 1998, consumption increased more than threefold, from 6.5 tons to 19.6 tons, and then grew steadily, amounting to 37.6 tons (or 376 million S-DDD) in 2008. Consumption of morphine was reported by 158 countries in 2008 (see table XII, on pages 208-235 below). The differences in consumption levels among countries continued to be very significant (see figure 13 and table XIV.1, on pages 260-270 below), owing to several economic, regulatory and other factors influencing clinical practice in the treatment of pain.



Note: Percentages in parentheses refer to share of the world population (i.e. total population of all reporting countries).

42. In 2008, the United States was the main consumer country of morphine; with reported consumption of 20.5 tons, it accounted for 55 per cent of global consumption of morphine, excluding preparations included in Schedule III of the 1961 Convention. It was followed by Canada and France (2.4 tons, or 6 per cent of global consumption each), the United Kingdom (2.3 tons, or 5 per cent of global consumption), Germany (1.9 tons, or 5 per cent of global consumption), Austria (1.4 tons, or 4 per cent of global consumption) and Australia (1 ton, or 3 per cent of global consumption). Ranked according to defined daily doses for statistical purposes consumed per million inhabitants per day, the country with the highest consumption was Austria (4,629 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 over 1,000 S-DDD per million inhabitants per day in 2008:

Canada (2,084 S-DDD), United States (1,906 S-DDD), New Zealand (1,588 S-DDD), Australia (1,387 S-DDD), Denmark (1,334 S-DDD) and France (1,070 S-DDD).

43. In some countries, morphine is used for the manufacture of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention. In 2008, China reported the use of 7.3 tons of morphine for the manufacture of such preparations. Other countries reporting the use of morphine for that purpose were Italy (648 kg), the United Kingdom (350 kg), India (173 kg), Uganda (23 kg), Australia (5 kg), Kazakhstan (4 kg), Denmark (1 kg) and Panama (less than 1 kg).

44. The largest share of morphine is used for conversion into other opiates, such as codeine, ethylmorphine and pholcodine (see table VI, on pages 190-194 below). The amounts utilized for that purpose, which had fluctuated at around 200 tons per year until the beginning of the 1990s, has increased steadily since then, reaching 338 tons in 2008. Of the quantity utilized in 2008, 95 per cent was converted into codeine. The eight main user countries in 2008 were the United States (83.9 tons, or 25 per cent of the world total), the United Kingdom²³ (80.5 tons, or 24 per cent of the world total), France (54.3 tons, or 16 per cent of the world total), Australia²³ (30.9 tons, or 9 per cent of the world total), the Islamic Republic of Iran²³ (15.3 tons, or 5 per cent of the world total), China²³ (10.3 tons, or 3 per cent of the world total) and Norway²³ and India (each 10.1 tons, or 3 per cent of the world total), which together accounted for nearly 90 per cent of global utilization. Other countries reporting conversion of morphine into other drugs in significant quantities in 2008 were Hungary (9.7 tons), Japan (9.4 tons), South Africa (7.3 tons), Slovakia (5.5 tons) and Turkey²³ (3.7 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 tons and 25.7 tons during the 10-year period from 1998 to 2007, totalled 6.5 tons in 2008. The use of morphine for the manufacture of substances not controlled under the 1961 Convention was reported in 2008 by Brazil (6.3 tons), France (212 kg) and India (25 kg).

46. Global stocks of morphine followed a rising trend during the 20-year period from 1989 to 2008, reaching a total of 134 tons in 2008. The largest stocks were held by the United States (50.7 tons, or 38 per cent of global stocks) and the United Kingdom (29.5 tons, or 22 per cent

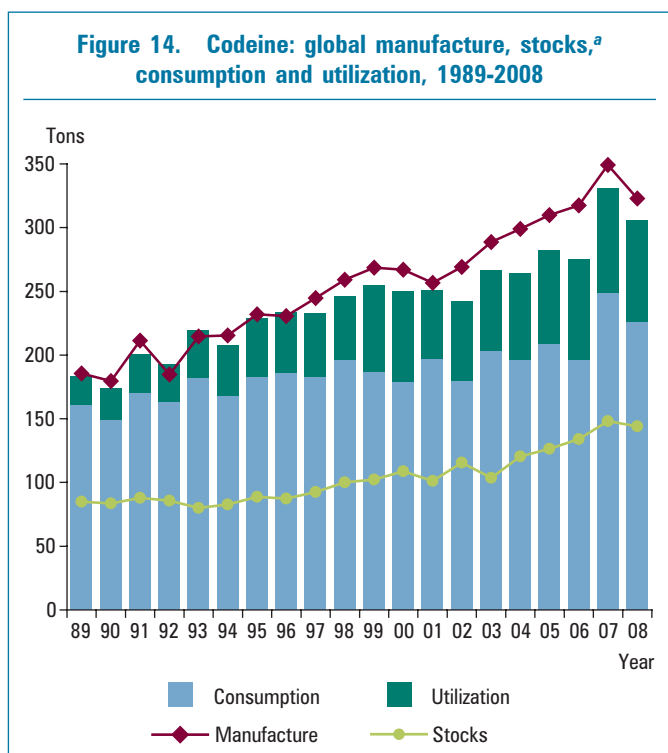
²³This country reported utilization of large quantities of morphine alkaloid contained in concentrate of poppy straw for the manufacture of other alkaloids in continuous manufacturing processes. The published figure includes the theoretical quantity of morphine involved in such conversions as calculated by INCB.

of global stocks). The other countries holding large stocks of morphine in 2008 were Hungary (19 tons, or 14 per cent of global stocks) and France (9 tons, or 7 per cent of global stocks).

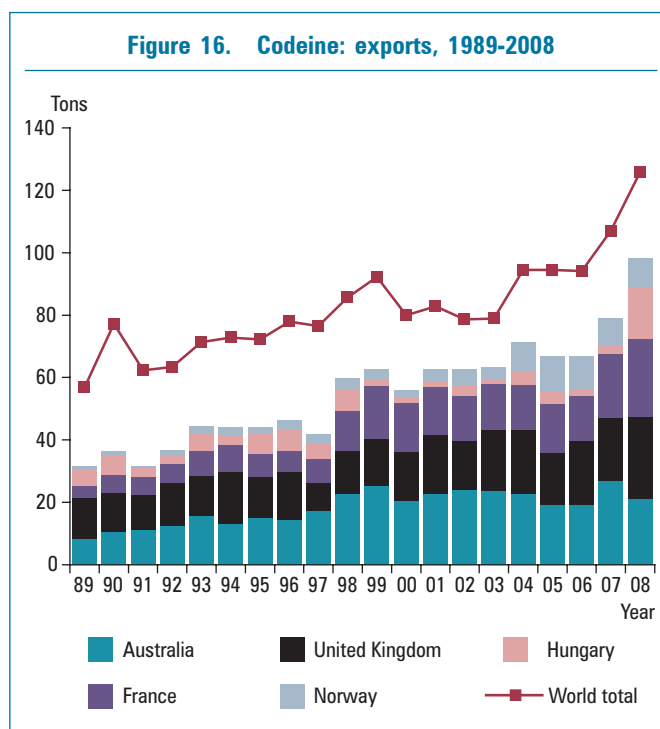
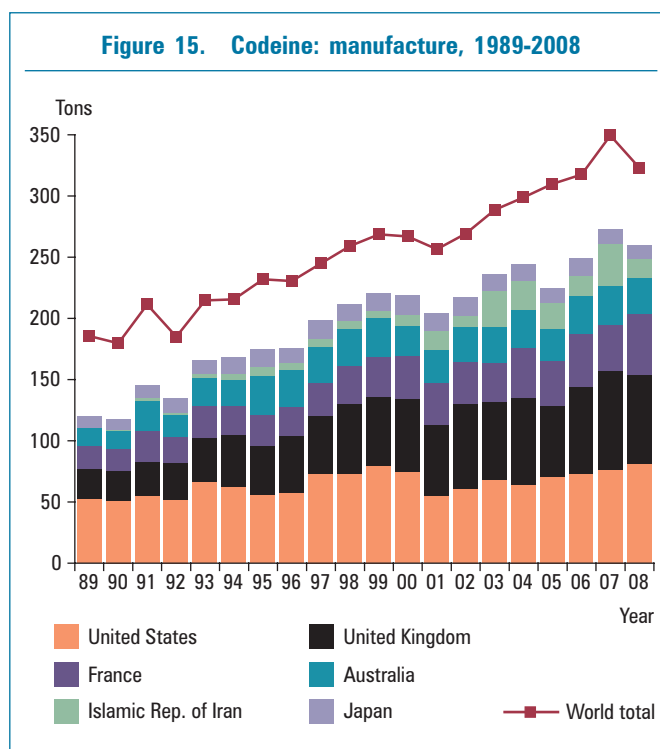
Codeine

47. Codeine is a natural alkaloid of the opium poppy plant, but most (90-95 per cent) of the codeine currently being manufactured 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. The trends in global manufacture, consumption, utilization and stocks of codeine during the period 1989-2008 are shown in figure 14.

48. After a general upward trend in the 1990s and an increase in 2007 to the highest level ever reported (349 tons), codeine manufacture stood at 323 tons in 2008 (see figure 15). The main manufacturing country was the United States, with 81.5 tons (25 per cent of global manufacture), followed by the United Kingdom with 72.9 tons (23 per cent of global manufacture). The other major manufacturers were France (49.2 tons), Australia (29.7 tons), the Islamic Republic of Iran (15.5 tons), Japan (10.7 tons), China (9.4 tons), Norway (9.2 tons), India (8.9 tons) and Hungary (7.6 tons).



^aStocks as at 31 December of each year.



49. World exports of codeine followed a rising trend until 1999. They remained stable until 2003 before increasing again, to an average of 97 tons annually, in the period 2004-2007. In 2008, world exports reached 126 tons, the highest level ever reported (see figure 16). The United Kingdom was the leading exporting country of codeine in 2008, accounting for 21 per cent of world exports (26.2 tons),²¹ followed by France (24.9 tons, or 20 per cent of world exports), Australia (21.3 tons, or 17 per cent of world exports) and Hungary (16.6 tons,

or 13 per cent of world exports). The other major exporters in 2008 were Norway (9.2 tons), Switzerland (6.9 tons), Portugal (4.6 tons), Slovakia (3.7 tons) and the Islamic Republic of Iran (3 tons). As in preceding years, the main importing countries of codeine in 2008 were India (25.8 tons), Canada (16.5 tons) and Switzerland (10 tons). Fifteen other countries reported imports of between 1 and 10 tons in 2008, and 75 other countries reported imports of more than 1 kg. More details on international trade in codeine can be found in tables XVI.3 (see pages 280-287 below) and XVI.4 (see pages 288-305 below).

50. Codeine is used mainly in the form of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention. In 2008, preparations listed in Schedule III accounted for 97 per cent of the total consumption of codeine. The consumption of codeine fluctuated between about 150 tons and 249 tons over the period 1989-2008. In 2008, consumption stood at 226 tons (see figure 14), making codeine the most widely used opiate in medical practice globally in terms of defined daily doses for statistical purposes (2.3 billion S-DDD). It should be noted that countries reporting the utilization of codeine for the manufacture of preparations listed in Schedule III are not necessarily the countries of consumption of those preparations. Large quantities of those preparations are exported from some of these countries.

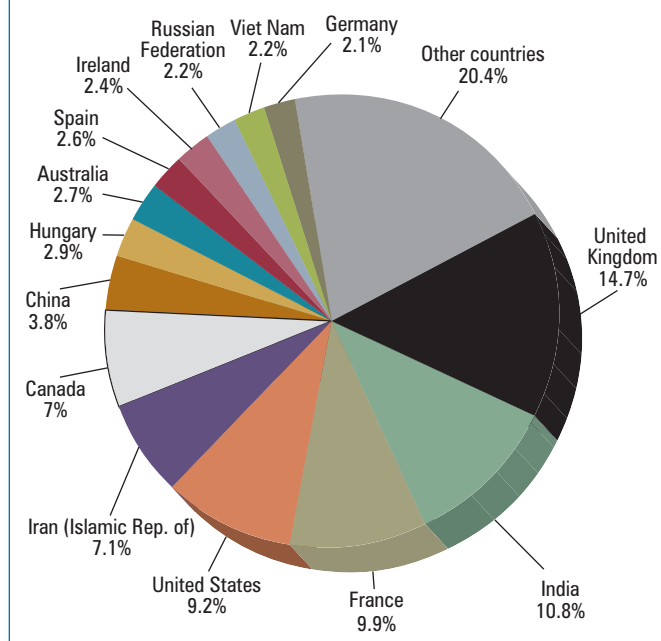
51. The main countries reporting the use of codeine for the manufacture of preparations listed in Schedule III in 2008 were the United Kingdom (32.2 tons), India (23.7 tons),²⁴ France (21.7 tons), the United States (20 tons), the Islamic Republic of Iran (15.5 tons) and Canada (15.4 tons), which together accounted for 59 per cent of global use in 2008. Other major user countries were, in descending order of quantity used, China, Hungary, Australia, Spain, Ireland, the Russian Federation, Viet Nam and Germany (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 80 tons in 2008. Of the amount reported for 2008, 49.1 tons were used in the United States, mainly for the manufacture of hydrocodone, while 12.6 tons were used in the United Kingdom, 11.1 tons in Japan and 3.9 tons in Italy for the manufacture of dihydrocodeine.

53. Global stocks of codeine amounted to 144 tons in 2008. More than 50 per cent of global stocks were held by five countries: United States (23.2 tons), France (18.3 tons), United Kingdom (18.2 tons), Australia (12.7 tons) and India (11.6 tons). Thirteen other countries held stocks of codeine in quantities of more than

²⁴This figure was calculated by INCB using available data series. It is being verified with the Government.

Figure 17. Codeine: utilization for the manufacture of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention, 2008



1 ton; those countries, in descending order of quantity of stocks, were Japan, Hungary, Spain, Canada, Germany, Slovakia, Norway, Italy, South Africa, Switzerland, Iraq, Ireland and China.

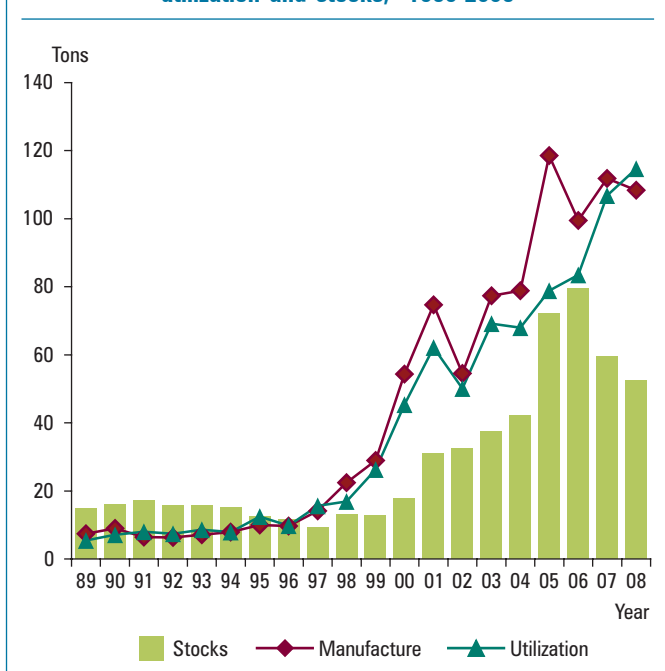
Thebaine

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 opioids. 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 controlled substances under the 1961 Convention) and buprenorphine (which is a controlled substance under the Convention on Psychotropic Substances of 1971),²⁵ 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; a peak of 119 tons was reached in 2005 (see figure 18 and table III, on pages 182-183 below, and table V, on pages 188-189 below). In 2008, total manufacture amounted to 106 tons. In 2008, the United States continued to be the leading manufacturing country, accounting for 67.1 tons, or

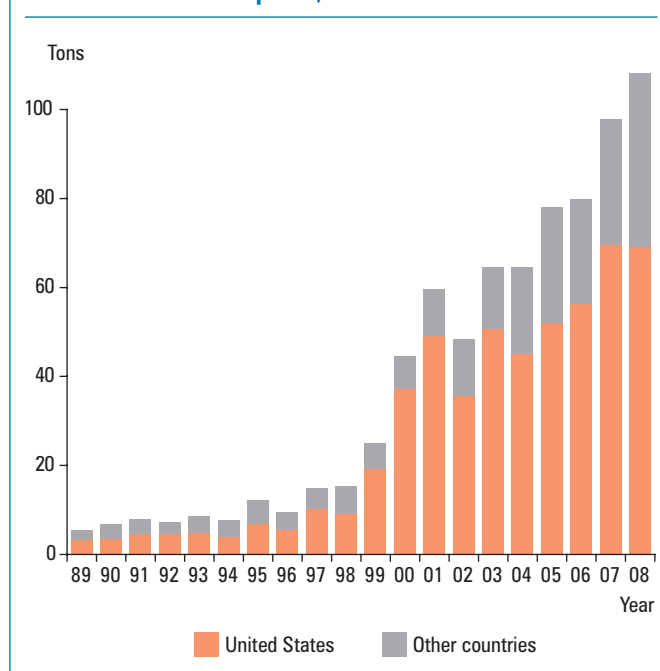
²⁵United Nations, *Treaty Series*, vol. 1019, No. 14956.

Figure 18. Thebaine: global manufacture, utilization and stocks,^a 1989-2008



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 19. Thebaine: utilization for the manufacture of opioids, 1989-2008



63 per cent of global manufacture. The other major manufacturers of thebaine were Spain (21 per cent of the world total), Australia (11 per cent) and France (2 per cent). Global exports of thebaine reached a peak of 41.6 tons in 2008. Spain and Australia, in descending order, remained the main exporting countries in 2008, together accounting for 93 per cent of the world total. The main importing country of thebaine was the United Kingdom (20.4 tons).²²

56. Utilization of thebaine for the manufacture of other narcotic drugs (see table VII, on pages 195-197 below) for the narcotic drugs derived from thebaine and the yields obtained) continued to increase, reaching 108 tons in 2008 (see figure 19). The United States was the main user country of thebaine during the 20-year period from 1989 to 2008; in 2008, it accounted for 64 per cent of global use. It was followed by the United Kingdom and France, which together accounted for 32 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 from 1999 to 2008; in 2008, it amounted to 6.7 tons, with Australia, the United Kingdom and Switzerland together accounting for 87 per cent of the world total.

57. Global stocks of thebaine increased steadily until 2006, when they reached 79.6 tons. In 2008, global stocks fell to 52.3 tons. Major stocks were held in the United States (32.1 tons), Japan (4.6 tons), the United Kingdom (4.3 tons), France (3.5 tons), Spain (2.5 tons) and Australia (1.9 tons).

Oripavine

58. In 2007, oripavine was included in Schedule I of the 1961 Convention. Australia was the only country reporting manufacture of oripavine in 2008 (2.2 tons). Significant stocks of oripavine were reported by Australia (4.6 tons) and Switzerland (34 kg). The use of oripavine in significant quantities for the manufacture of other drugs, mainly oxymorphone, was reported in 2008 by the United States (9.5 tons).

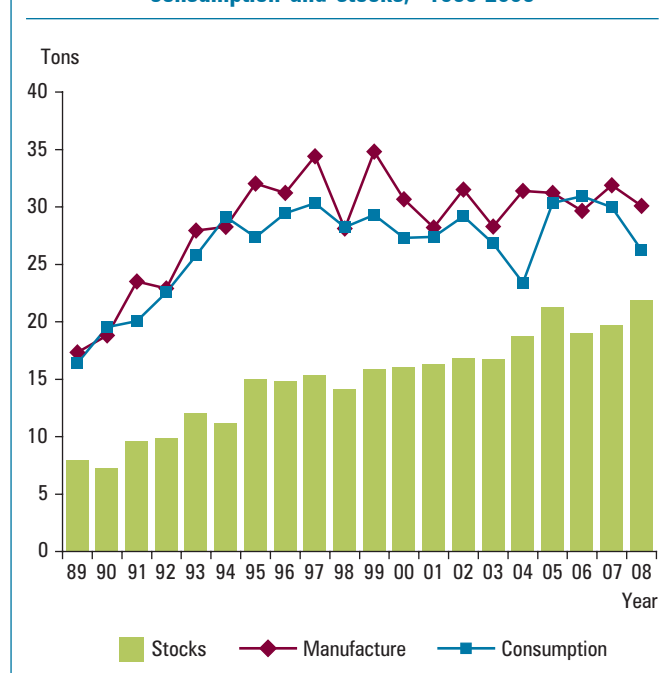
Semi-synthetic opioids

59. Semi-synthetic opioids 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 opioids is presented in English alphabetical order.

Dihydrocodeine

60. Global manufacture of dihydrocodeine rose until 1999, when it reached 34.8 tons. After 2000, the annual manufacture fluctuated between 28.2 tons and 31.9 tons and stood at 30.1 tons in 2008 (see figure 20). In 2008, the United Kingdom and Japan continued to be the main manufacturing countries, accounting for 12 tons (40 per cent of the world total) and 11.6 tons (38 per cent

Figure 20. Dihydrocodeine: global manufacture, consumption and stocks,^a 1989-2008



^aStocks as at 31 December of each year.

of the world total) respectively. Other countries manufacturing dihydrocodeine in quantities of more than 100 kg in 2008 were Italy (3.7 tons), Slovakia (1.5 tons), Belgium (872 kg) and Turkey (276 kg).

61. Global exports of dihydrocodeine amounted to 10.6 tons in 2008. The main exporting countries were Italy and the United Kingdom,²¹ each accounting for 31 per cent (3.3 tons) of world exports. The Republic of Korea was the leading importing country of dihydrocodeine in 2008 (3.3 tons); other main importers were the United Kingdom (1.8 tons)²² and France (1.6 tons).

62. Dihydrocodeine is consumed mainly in the form of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention. In 2008, such preparations accounted for 97 per cent of total consumption. Use of dihydrocodeine declined from 30.3 tons in 1997 to 23.4 tons in 2004. In 2008, use of dihydrocodeine reached 26.2 tons (262 million S-DDD). The main user countries of dihydrocodeine were Japan (10.5 tons, or 40 per cent of the world total), the United Kingdom (9 tons, or 34 per cent of the world total), the Republic of Korea (2.7 tons, or 10 per cent of the world total) and Hungary (887 kg, or 3 per cent of the world total).

63. Global stocks of dihydrocodeine have followed an upward trend, amounting to 21.8 tons in 2008. Major stocks were held in Japan (10.3 tons, or 47 per cent of global stocks), Italy (2.4 tons, or 11 per cent of global stocks) and the United Kingdom (2.3 tons, or 11 per cent of global stocks).

Ethylmorphine

64. Global manufacture of ethylmorphine declined steadily over the period 1988-2004, falling from a level of 5.5 tons in 1988 to just 941 kg in 2004, the lowest level ever reported.²⁶ Manufacture started to increase again in 2005 and reached 2.3 tons in 2008. France remained the main manufacturing country in 2008, with an output of 1.5 tons (64 per cent of the world total), followed by India with 383 kg (17 per cent) and Turkey with 314 kg (14 per cent). Global exports of ethylmorphine reached 873 kg in 2008. France continued to be the leading exporting country, accounting for 75 per cent of global exports. Sweden remained the principal importing country of ethylmorphine, importing 451 kg of ethylmorphine in 2008. Ethylmorphine is consumed mainly in the form of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention (about 84 per cent of total consumption). Global utilization had been following a downward trend but in 2008 increased again, to 1.6 tons (33 million S-DDD). The main user countries of ethylmorphine in 2008 were India (415 kg, or 26 per cent of the world total) and Sweden (407 kg, or 25 per cent of the world total). Global stocks of ethylmorphine totalled 1.7 tons in 2008. Major stocks were held in France (793 kg) and Turkey (364 kg).

Heroin

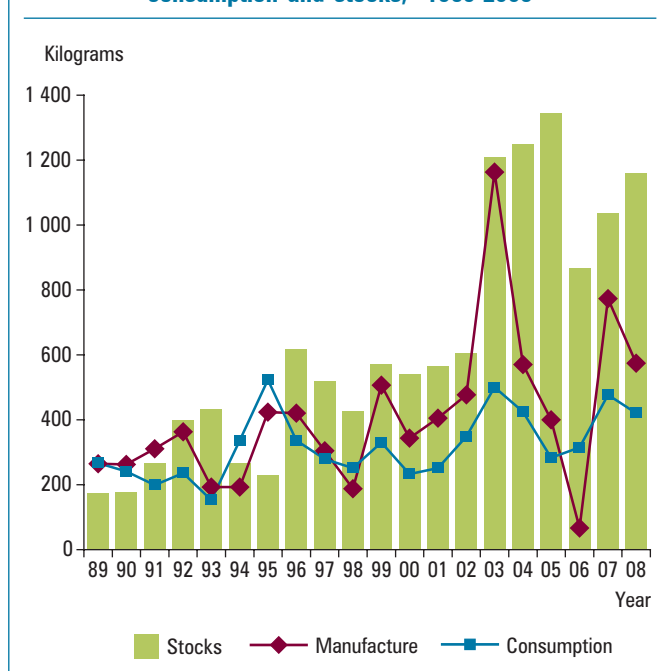
65. From 1989 to 2002, global licit manufacture of heroin fluctuated between 200 kg and 500 kg. In 2003, it increased sharply to 1.2 tons, the highest amount ever reported. After 2003, manufacture declined, dropping to 66 kg in 2006, but in 2008 it increased again, to 575 kg (see figure 21). The fluctuations reflect changes in the manufacture reported by the United Kingdom, the main manufacturing country (493 kg in 2008). Switzerland (81 kg) was the only other country reporting manufacture of a significant quantity of heroin in 2008.

66. In 2008, the United Kingdom continued to be the main exporting country of heroin (495 kg,²¹ or 87 per cent of global exports). The only other countries reporting exports of heroin greater than 1 kg were the Netherlands (40 kg) and Switzerland (31 kg). Switzerland continued to be the main importing country of heroin in 2008 (226 kg), followed by the Netherlands (211 kg) and the United Kingdom (71 kg).²²

67. Global consumption of heroin fluctuated between 230 kg and 500 kg during the 10-year period from 1999 to 2008; it stood at 421 kg in 2008. Switzerland, where heroin is prescribed to long-term opiate addicts, reported consumption of 206 kg in 2008 (49 per cent of the world

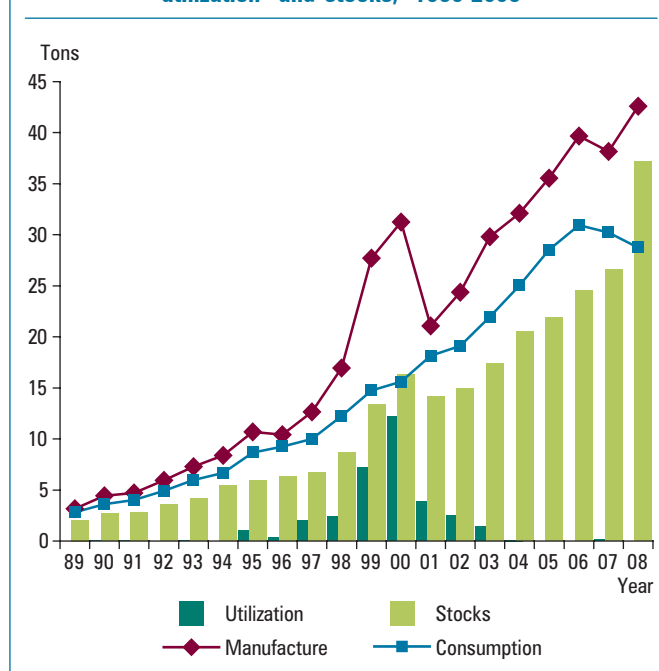
²⁶In 1972, global manufacture of ethylmorphine reached a record high of 10 tons.

Figure 21. Heroin: global manufacture, consumption and stocks,^a 1989-2008



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 22. Hydrocodone: global manufacture, consumption, utilization^a and stocks,^b 1989-2008



^aUtilization for the manufacture of other drugs.

^bStocks as at 31 December of each year.

total). Heroin consumption declined to 107 kg (25 per cent of the world total) in the Netherlands. Other countries with significant heroin consumption in 2008 were the United Kingdom (73 kg), Germany (29 kg), Spain (4 kg) and Belgium (1.6 kg).

68. Global stocks of heroin amounted to 1.2 tons in 2008. Countries reporting significant stocks in 2008 were the United Kingdom (722 kg), Switzerland (233 kg) and the Netherlands (115 kg).

Hydrocodone

69. Global manufacture of hydrocodone followed an upward trend in the period 1989-2008, reaching 42.6 tons in 2008 (see figure 22). The United States accounted for 42.5 tons, which was more than 99 per cent of the world total.

70. Global consumption of hydrocodone stood at 28.6 tons in 2008, with the United States accounting for almost the entirety of the world total. Hydrocodone consumption in the United States increased almost twelvefold in the period 1989-2008, reaching 30.8 tons in 2006 and then declining slightly to 28.6 tons in 2008. That high consumption in the United States makes hydrocodone one of the narcotic drugs most used in medical practice in terms of defined daily doses for statistical purposes (about 1.9 billion S-DDD). Other countries reporting consumption of hydrocodone in quantities of more than 10 kg in 2008 were Germany

(46 kg), Canada (46 kg), India (23 kg) and Colombia (13 kg). Ranked according to defined daily doses for statistical purposes consumed per million inhabitants per day, the countries with the highest consumption of hydrocodone in 2008 were the United States (17,680 S-DDD), Palau (452 S-DDD), Canada (260 S-DDD) and Germany (102 S-DDD). Global stocks of hydrocodone also showed an upward trend, standing at 37.2 tons in 2008. The United States accounted for 99 per cent of hydrocodone stocks.

Hydromorphone

71. Global manufacture of hydromorphone increased sharply during the period 1989-2008, reaching 5 tons in 2008. Throughout that period, the United States and the United Kingdom were the leading manufacturing countries; in 2008, they reported the manufacture of 3.9 tons (78 per cent of the world total) and 1 ton (20 per cent) respectively. Three other countries reported the manufacture of hydromorphone in 2008: Belgium (82 kg), Germany (40 kg) and Denmark (1 kg). Total exports of hydromorphone have followed an upward trend, reaching 1.7 tons in 2008. The leading exporting countries were the United Kingdom (51 per cent of world exports),²¹ the United States (17 per cent of world exports) and Denmark (16 per cent of world exports). Canada remained the main importing country (689 kg) in 2008, followed by Germany (543 kg) and Denmark (224 kg).

72. Global consumption of hydromorphone increased steadily, reaching in 2008 its highest level of 2.3 tons (115 million S-DDD). The United States remained the main consumer country in 2008 (1 ton, or 43 per cent of global consumption), followed by Canada (647 kg, or 28 per cent of global consumption) and Germany (458 kg, or 20 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 2008 were Canada (2,771 S-DDD), Austria (947 S-DDD), Germany (759 S-DDD), the United States (460 S-DDD) and Sweden (227 S-DDD). Global stocks of hydromorphone reached 3.4 tons in 2008, of which 2.5 tons (74 per cent) 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 global manufacture of oxycodone has accelerated, reaching a record level of 94.9 tons in 2008 (see figure 23). The United States accounted for 68.2 tons, or 72 per cent of the world total. The manufacture of oxycodone grew steadily in the United Kingdom and France, which each contributed 13 per cent (12.3 tons and 12.1 tons) of the world total. Other major manufacturing countries were Slovakia (1.2 tons) and Switzerland (606 kg).

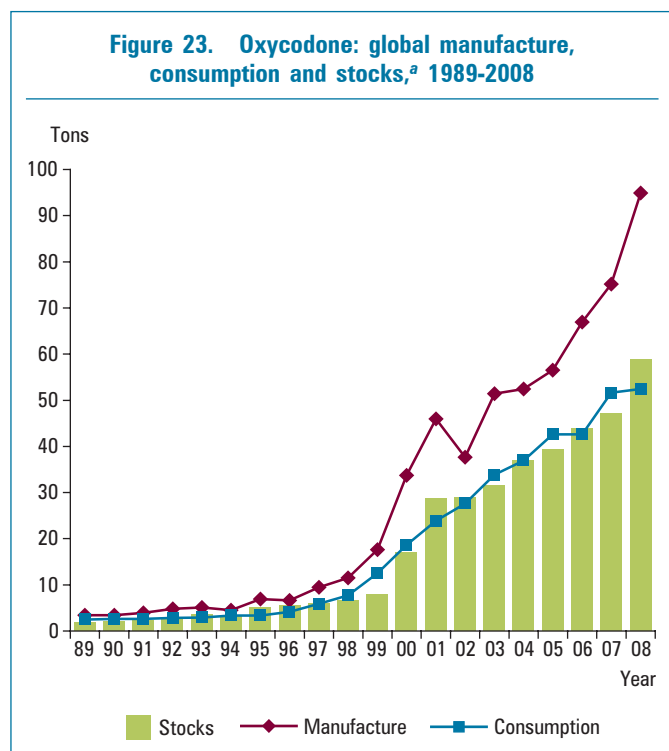
74. Total exports of oxycodone rose steadily during the period 1998-2008, reaching a record level of 19.2 tons in 2008. The United Kingdom continued to be the main

exporting country in 2008 (11.3 tons,²¹ or 59 per cent of world exports), followed by the United States (2.6 tons, or 14 per cent of world exports) and Switzerland (1.6 tons, or 8 per cent of world exports). Quantities between 1.4 tons and 4.5 tons were imported by Australia, Canada, Denmark, Germany, Switzerland and the United Kingdom.

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 and 2006, global consumption reached a level of 42.6 tons and, in 2008, it further increased, considerably, to 52.5 tons (700 million S-DDD), the highest level ever recorded. That was mainly a result of increased consumption in the United States, which continued to be the principal consumer country of oxycodone, accounting for 40.5 tons, or 77 per cent of the world total. Other major consumer countries in 2008 were Canada (4.5 tons), Germany (2 tons), Australia (1.3 tons) and the United Kingdom (902 kg), together accounting for 17 per cent of global consumption. Consumption of oxycodone has spread to more than 50 other countries, including developing countries. Tables XVI.3 (see pages 280-287 below) and XVI.4 (see pages 288-305 below) 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 2008 were Canada (5,152 S-DDD), the United States (5,008 S-DDD), Australia (2,378 S-DDD), Denmark (2,324 S-DDD) and Norway (1,198 S-DDD).

76. Global stocks of oxycodone increased in the period 2000-2008, reaching 58.9 tons in 2008, the highest level ever recorded. The United States accounted for 76 per cent of the world total, followed by the United Kingdom, which accounted for 9 per cent.

Figure 23. Oxycodone: global manufacture, consumption and stocks,^a 1989-2008

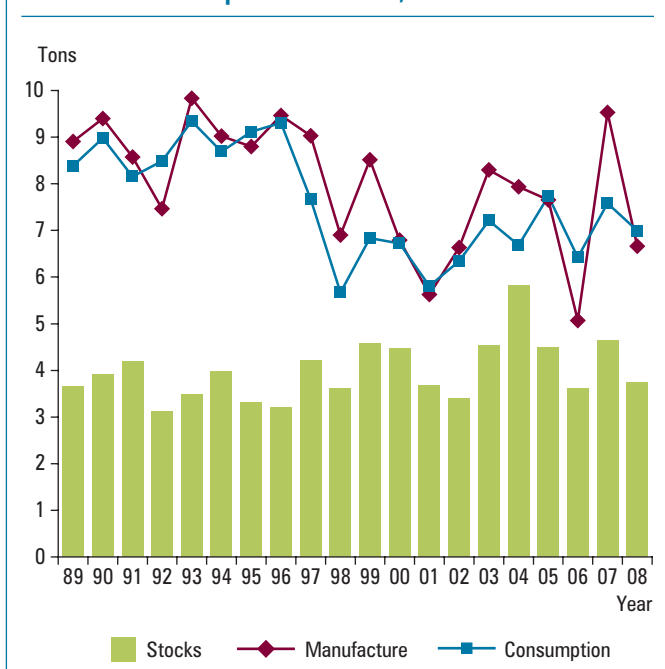


^aStocks as at 31 December of each year.

Pholcodine

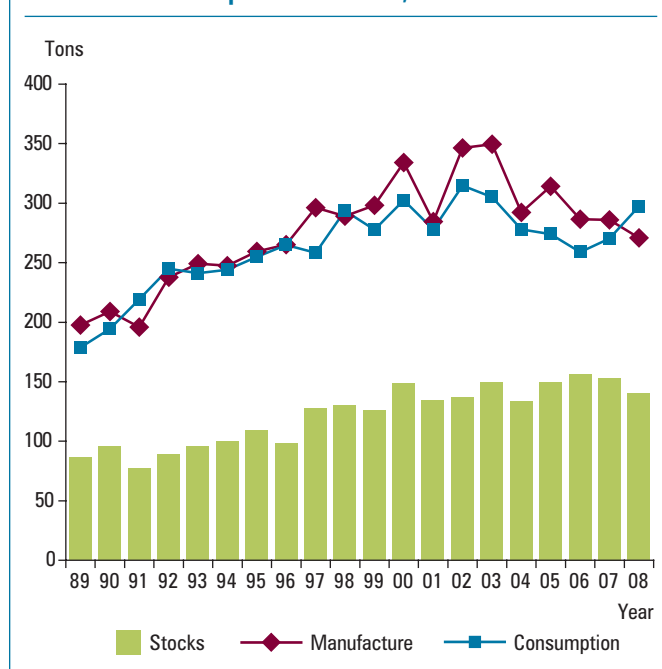
77. Global manufacture of pholcodine fluctuated between about 5.1 tons and 9.8 tons per year during the period 1989-2008 (see figure 24). In 2008, global manufacture stood at 6.7 tons, up from its lowest recorded level of 5.1 tons in 2006. The main manufacturers were France and the United Kingdom (3.2 tons and 1.4 tons respectively), followed by Hungary (768 kg); together, these three countries accounted for 81 per cent of the world total. Total exports of pholcodine reached 3.8 tons in 2008, with the main exporting countries being the United Kingdom (2 tons),²¹ Hungary (766 kg) and Norway (503 kg). The main importers in 2008 were the Hong Kong Special Administrative Region of China (1 ton), Pakistan (840 kg), Australia (590 kg) and Algeria (550 kg). Further details on exports and imports of

Figure 24. Pholcodine: global manufacture, consumption and stocks,^a 1989-2008



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 25. Dextropropoxyphene: global manufacture, consumption and stocks,^a 1989-2008



^aStocks as at 31 December of each year.

pholcodine are provided in tables XVI.3 (see pages 280-287 below) and XVI.4 (see pages 288-305 below).

78. Most pholcodine is consumed in the form of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention; in 2008, such preparations accounted for 96 per cent of total consumption. Global consumption of pholcodine reached 7 tons (140 million S-DDD) in 2008. The major user countries and territories in 2008 were France (2.9 tons, or 42 per cent of the world total), Pakistan (1.2 tons, or 17 per cent of the world total), Hong Kong Special Administrative Region of China (738 kg, or 11 per cent of the world total) and Australia (544 kg, or 8 per cent of the world total). Global stocks of pholcodine stood at 3.7 tons in 2008. Major stocks were held by France (1 ton) and China (425 kg).

Synthetic opioids

79. Synthetic opioids are used in the treatment of chronic, moderate or severe pain. They are also used for the induction of general anaesthesia and in the treatment of specific conditions such as gastrointestinal disorders. In addition, methadone is used in treatment related to drug dependency. The information on synthetic opioids is presented in English alphabetical order.

Dextropropoxyphene

80. Manufacture of dextropropoxyphene followed a general upward trend, reaching a peak of almost

350 tons in 2003 (see figure 25). In 2008, global manufacture of dextropropoxyphene stood at 271 tons. India was the main manufacturing country, accounting for 50 per cent of the world total, followed by the United States (31 per cent), France (12 per cent) and Italy (6 per cent).

81. India, the principal exporting country of dextropropoxyphene in 2008, exported 29 per cent (39.4 tons) of its domestic manufacture, which represented 54 per cent of global exports. Italy exported 13.1 tons of dextropropoxyphene, making it the second largest global exporter. France was the main importing country of dextropropoxyphene in 2008 (14.2 tons), followed by Viet Nam (7.3 tons), Algeria (5.9 tons), Pakistan (5.1 tons) and the Syrian Arab Republic (4.9 tons).

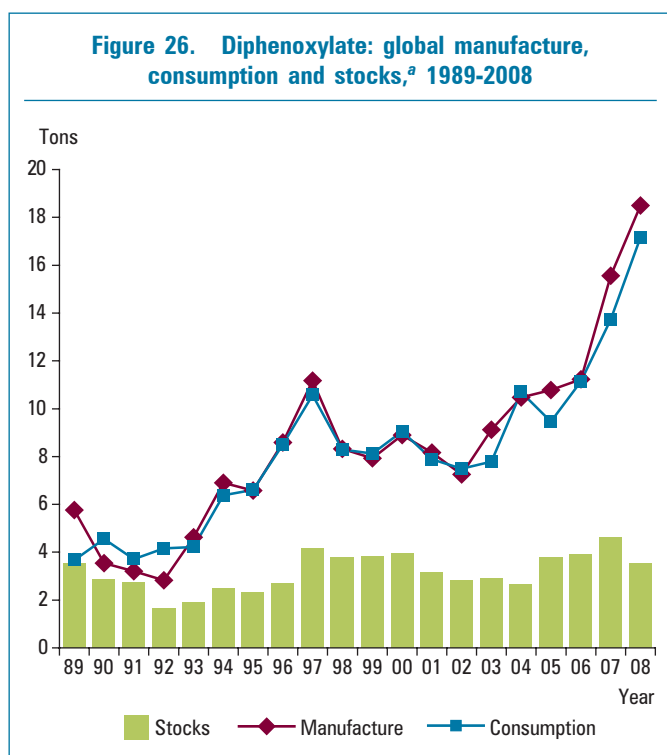
82. Dextropropoxyphene is consumed mainly in the form of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention (more than 99 per cent of the total quantity used in 2008). Countries that report the utilization of dextropropoxyphene for the manufacture of preparations listed in Schedule III may also export those preparations. Global use of dextropropoxyphene peaked in 2002 at 315 tons and has followed a downward trend since then. Global use amounted to 297 tons in 2008 (corresponding to 1.2 billion S-DDD). The countries reporting the highest levels of utilization were India (132 tons), the United States (68.7 tons), France (43.3 tons), Viet Nam (7.3 tons) and Pakistan (5.8 tons).

83. Global stocks of dextropropoxyphene in 2008 stood at 139 tons. The largest stocks were held by the

major manufacturing and importing countries: United States (49.4 tons), France (27.1 tons), Italy (21.1 tons), India (17.7 tons) and Pakistan (4.6 tons).

Diphenoxylate

84. Manufacture of diphenoxylate has followed a generally rising trend since the 1980s, reaching a peak of 18.5 tons in 2008 (see figure 26). India has been the main manufacturing country of diphenoxylate, contributing 85 per cent of the 2008 global total; it is followed by China, with 11 per cent, and the United States, with 4 per cent. India was also the main exporting country, accounting for 98 per cent of world exports (3.9 tons). The Islamic Republic of Iran was the principal importing country of diphenoxylate (3.2 tons), followed by Pakistan (452 kg).



85. In 2008, more than 99 per cent of the diphenoxylate consumed was in the form of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention. Global use in 2008 (17.2 tons, corresponding to 1.1 billion S-DDD) increased by 24 per cent from the 2007 level. The countries reporting the highest use of diphenoxylate for the manufacture of preparations listed in Schedule III in 2008 were India (10.7 tons), the Islamic Republic of Iran (3.1 tons) and China (2.2 tons). Global stocks of diphenoxylate in 2008 amounted to 3.5 tons, 73 per cent of which were held by India.

Fentanyl

86. 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.

87. Global manufacture of fentanyl increased slowly until 1992, when it reached a level of 77 kg, and then it grew more rapidly, reaching 3.2 tons in 2008 (see figure 27). The United States was the main manufacturing country of fentanyl in 2008 (65 per cent of global manufacture), followed by Belgium (19 per cent) and South Africa (13 per cent).

88. Belgium exported 1.3 tons of fentanyl in 2008, making it the principal global exporting country. It was followed by Ireland (836 kg), South Africa (180 kg), Germany (156 kg) and the United States (116 kg). In 2008, Ireland was the leading importing country of fentanyl (847 kg), followed by the United Kingdom (478 kg),²² Belgium (420 kg), Germany (402 kg) and Spain (81 kg). Tables XVI.3 (see pages 280-287 below) and XVI.4 (see pages 288-305 below) provide further details respectively on exports and imports of fentanyl.

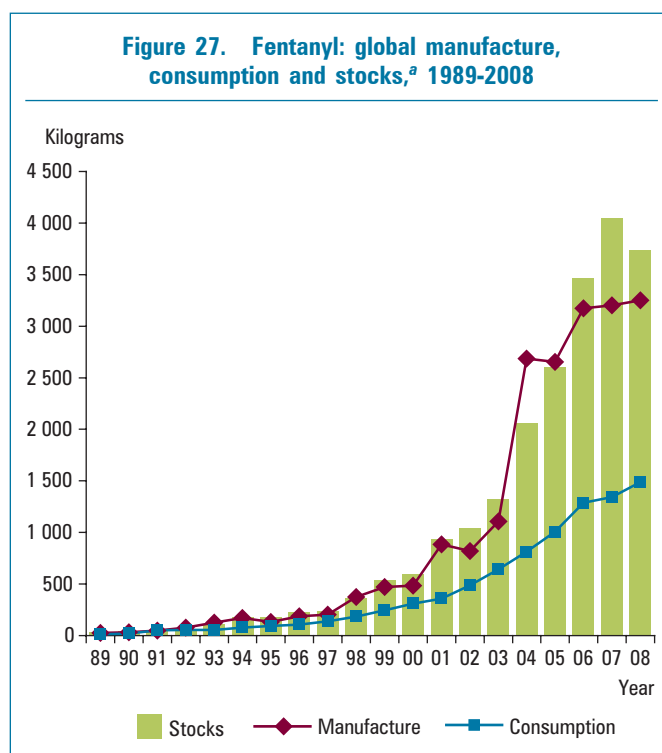
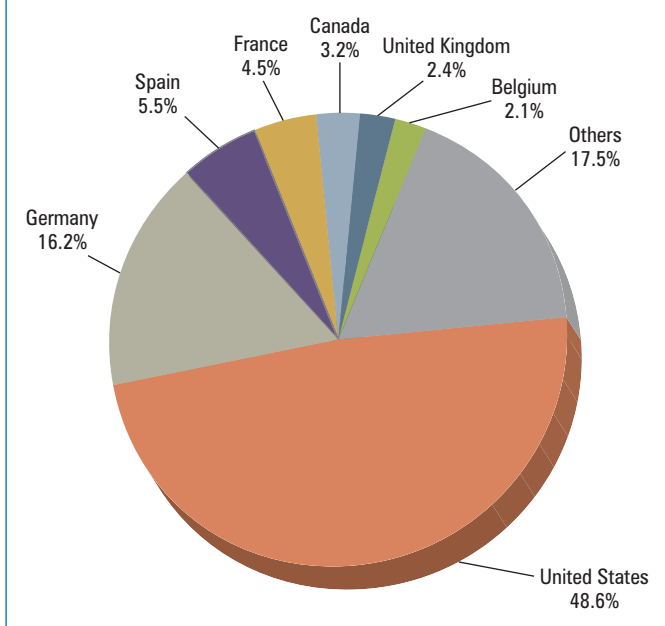


Figure 28. Fentanyl: distribution of consumption, 2008



89. Global consumption of fentanyl continued to increase, reaching 1.5 tons in 2008 (corresponding to 2.5 billion S-DDD). Fentanyl is the synthetic opioid with the highest consumption in terms of defined daily doses consumed. The United States, accounting for 49 per cent of the world total, continued to be the main consumer country of fentanyl in 2008, followed by Germany, Spain, France and Canada (see figure 28). In 2008, 68 countries reported consumption levels of fentanyl greater than 100 grams, compared with 38 countries in 1999. Ranked according to defined daily doses for statistical purposes consumed per million inhabitants per day, the main consumer countries and territories of fentanyl in 2008 were Belgium (13,601 S-DDD), Germany (13,341 S-DDD), the United States (11,194 S-DDD), Gibraltar (10,545 S-DDD) and Austria (10,143 S-DDD).

90. Global stocks of fentanyl stood at 3.7 tons in 2008 (see figure 27). The largest stocks were held by the United States (39 per cent of global stocks), followed by Germany (22 per cent), Belgium (21 per cent), Ireland (6 per cent), and South Africa (3 per cent).

Fentanyl analogues

91. The manufacture of the fentanyl analogues alfentanil, remifentanil and sufentanil, which are used mainly as anaesthetics, is concentrated in a few countries. Global manufacture of alfentanil, which had reached a low of 7.4 kg in 2007, increased to 34.7 kg in 2008. Belgium, the major manufacturing country, accounted for 64 per cent of global manufacture; it was followed by the United States (20 per cent) and

the United Kingdom (11 per cent). In 2008, global manufacture of remifentanil reached a peak of 43.1 kg. Belgium, which started manufacturing remifentanil in 2008, accounted for 61 per cent of the global total. China, the United Kingdom, Germany and Switzerland together accounted for 32 per cent of the global total. Global manufacture of sufentanil increased to 8.7 kg in 2008, with the United States and Belgium accounting for 78 per cent and 20 per cent of global manufacture respectively.

92. Global consumption of alfentanil in 2008 (18.3 kg) was close to the average recorded during the preceding decade (18 kg). The United Kingdom consumed the largest amount of alfentanil (29 per cent of global consumption); it was followed by Belgium (18 per cent), Brazil (11 per cent), Germany (11 per cent) and France (8 per cent). The rising trend in global consumption of remifentanil continued, reaching 35.5 kg in 2008. Germany and Italy were leading consumer countries of remifentanil (accounting for 15 per cent and 12 per cent of the total respectively). They were followed by Japan (9 per cent), China (8 per cent) and Spain (6 per cent). Global consumption of sufentanil amounted to 2.5 kg in 2008. Germany, France, the United States, Belgium and China were the five largest consumers of sufentanil, together accounting for 76 per cent of the global total. Detailed information on the consumption of fentanyl analogues is provided in table XIII.1 (see pages 236-258 below).

93. Global stocks of alfentanil stood at 64.8 kg in 2008, most of which were held by Belgium (79 per cent of the global total). Global stocks of remifentanil in 2008 amounted to 58.3 kg, of which 26 per cent were held by Italy, 22 per cent by Belgium, 18 per cent by the United Kingdom, 6 per cent by China and 6 per cent by Germany. Global stocks of sufentanil in 2008 totalled 11.6 kg, most of which were held by the United States (61 per cent), Belgium (13 per cent) and China (11 per cent).

Ketobemidone

94. Global manufacture of ketobemidone reached 507 kg in 2003, the highest level in 10 years, and then decreased to 284 kg in 2005; no manufacture was reported in 2006 and 2007 and less than 1 kg was manufactured (by Denmark) in 2008. Until 1999, Denmark was the only manufacturer of ketobemidone. The United Kingdom started manufacturing ketobemidone in 2000 and was the sole manufacturer of the substance until 2005. Germany remained the major exporting country of ketobemidone in 2008, accounting for 98 per cent of global exports (83 kg). The main importing countries were Denmark (38 kg), Sweden (32 kg) and Norway (17 kg).

95. Global consumption of ketobemidone, which takes place almost exclusively in the Scandinavian countries (99 per cent of the world total), amounted to 88 kg in 2008 (corresponding to 1.8 million S-DDD). Denmark (51 per cent of the global total) remained the main consumer country of ketobemidone, followed by Sweden (32 per cent) and Norway (16 per cent). Global stocks of ketobemidone dropped to 314 kg in 2008 from a peak of 663 kg in 2005. Germany continued to hold the largest stocks (83 per cent of the global total).

Methadone

96. Global manufacture of methadone has increased steadily over the past 20 years and rose to its highest level in 2007, at 37.8 tons (see figure 29). In 2008, global manufacture of methadone totalled 35.2 tons. Three countries accounted for the majority of global manufacture: United States (50 per cent of global manufacture), Switzerland (27 per cent) and United Kingdom (13 per cent).

97. Global exports of methadone in 2008 stood at 13.1 tons, similar to the level in 2007. Switzerland remained the main exporting country (6.9 tons), followed by the United Kingdom (2.3 tons)²¹ and the United States (1.4 tons). The Islamic Republic of Iran remained the principal importing country of methadone in 2008 (1.8 tons). The other major importers of methadone in 2008 were China (1.7 tons), Canada (1.4 tons), Italy (1.4 tons) and Germany (1.1 tons).

98. Although methadone is used in several countries for the treatment of pain, the sharp upward trend in

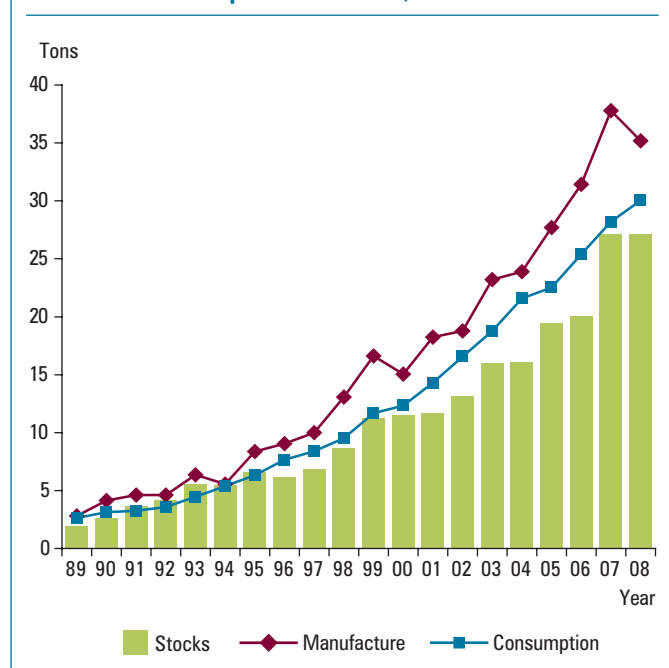
consumption is mainly attributable to its growing use in the treatment of opioid addiction. Global consumption of methadone rose to 30.0 tons in 2008. The United States remained the main consumer country (49 per cent of the global total), followed by the United Kingdom, the Islamic Republic of Iran, Germany and Spain (5-6 per cent of the global total each). In 2008, 49 countries reported consumption levels of methadone greater than 5 kg, compared with 33 countries in 1999. More details on the consumption of methadone can be found in table XII (see pages 208-235 below).

99. Global methadone stocks amounted to 27.1 tons in 2008. The countries holding the largest stocks were the United States (38 per cent of global stocks), Switzerland (29 per cent), the United Kingdom and Germany (5 per cent each) and Spain (4 per cent).

Pethidine

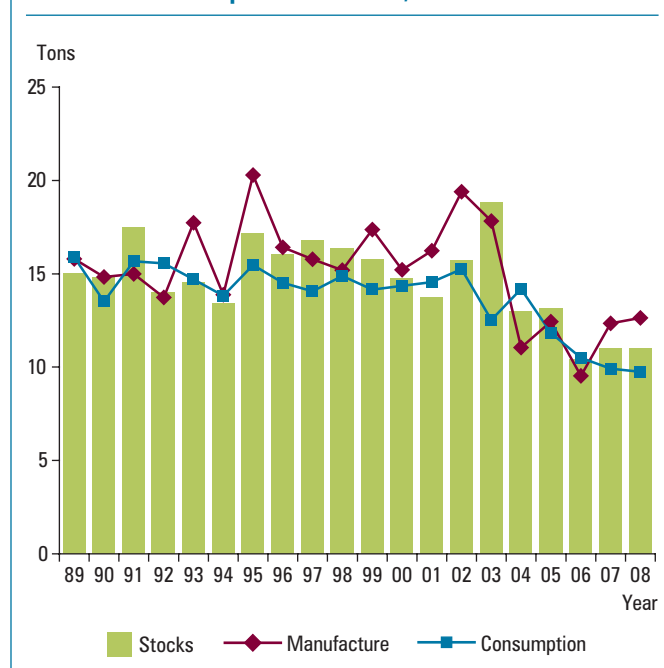
100. Global manufacture of pethidine stood at 12.6 tons in 2008, up from an all-time low of 9.5 tons in 2006 (see figure 30). The United States continued to be the main manufacturing country (5.6 tons), followed by China (2.7 tons), Spain (2.2 tons), Slovakia (980 kg) and the United Kingdom (790 kg). Global exports of pethidine remained stable, amounting to 4.5 tons in 2008. Spain, the principal exporting country, and Slovakia together accounted for about 50 per cent of global exports (1.5 tons and 850 kg respectively). Canada was the main importing country of pethidine in 2008 (677 kg), followed by South Africa (531 kg), Austria (348 kg), the Islamic Republic of Iran (219 kg) and Germany (156 kg).

Figure 29. Methadone: global manufacture, consumption and stocks,^a 1989-2008



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 30. Pethidine: global manufacture, consumption and stocks,^a 1989-2008



^aStocks as at 31 December of each year.

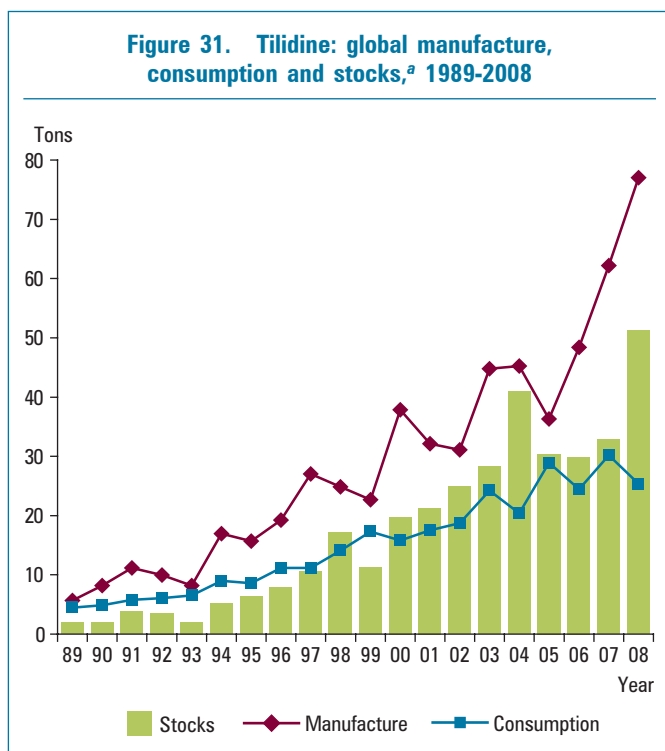
Table XVI.4 (see pages 288-305 below) provides further details on imports of pethidine.

101. Pethidine consumption followed the downward trend of the preceding four years (9.8 tons in 2008, corresponding to 24 million S-DDD). The United States was the main consumer country (4.0 tons), followed by China (1.8 tons), Canada (675 kg), Brazil (451 kg) and the United Kingdom (287 kg). In 2008, the countries with the highest consumption of pethidine, in terms of defined daily doses for statistical purposes consumed per million inhabitants per day, were the Bahamas (178 S-DDD), Canada (144 S-DDD), Trinidad and Tobago (105 S-DDD), the United States (93 S-DDD) and Saint Vincent and the Grenadines (86 S-DDD).

102. Global stocks of pethidine totalled 10.9 tons in 2008. The largest stocks were held by the United States (40 per cent of global stocks), Germany (14 per cent) and China (11 per cent).

Tilidine

103. Global tilidine manufacture reached a peak of 77.0 tons in 2008 (see figure 31). Germany and Belgium accounted for 74 per cent and 26 per cent of the world total respectively. Tilidine exports totalled 12.9 tons in 2008. Belgium remained the principal exporting country (72 per cent of world exports), followed by Germany and Ireland (together accounting for almost 28 per cent of world exports). The main importing countries of tilidine in 2008 were Ireland (9.4 tons), Germany (1.7 tons) and Belgium (1.6 tons). Germany and Ireland import raw tilidine and



process it to extract and eliminate one of its isomers. This process largely accounts for the difference between the total quantities of tilidine manufactured and consumed.

104. Global consumption of tilidine reached a record level of 30.2 tons in 2007 and then decreased to 25.4 tons (corresponding to 127 million S-DDD) in 2008. Most tilidine is consumed in Germany, which accounted for 90 per cent of the world total in 2008. Belgium accounted for 9 per cent of global consumption. In 2008, the countries with the highest consumption of tilidine, in terms of defined daily doses for statistical purposes consumed per million inhabitants per day, were Germany (3,785 S-DDD), Belgium (3,199 S-DDD) and Luxembourg (1,238 S-DDD). Global stocks of tilidine stood at 51.2 tons in 2008, the majority being held by Germany (74 per cent), followed by Belgium (13 per cent) and Ireland (9 per cent).

Trimeperidine

105. The manufacture of trimeperidine reached a low of 70 kg in 2007 and then increased to 326 kg in 2008. India and the Russian Federation accounted for 93 per cent and 7 per cent of global manufacture respectively. India was the leading exporting country of trimeperidine in 2008 (308 kg), followed by Ukraine (16 kg). Most of the global consumption of trimeperidine in 2008 (279 kg, corresponding to 1.4 million S-DDD) took place in the Russian Federation (82 per cent). The countries with the highest consumption, expressed in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, were Belarus (25 S-DDD), the Russian Federation (22 S-DDD), Latvia (17 S-DDD) and Kazakhstan (16 S-DDD). In 2008, global stocks amounted to 348 kg, with the Russian Federation reporting the largest share (86 per cent of the global total).

Opioid analgesics controlled under the 1971 Convention

106. Buprenorphine and pentazocine are opioid analgesics that are controlled under the 1971 Convention. Brief information on these opioids is included in the present publication. More detailed comments on statistics on buprenorphine and pentazocine can be found in the INCB technical report on psychotropic substances.²⁷

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

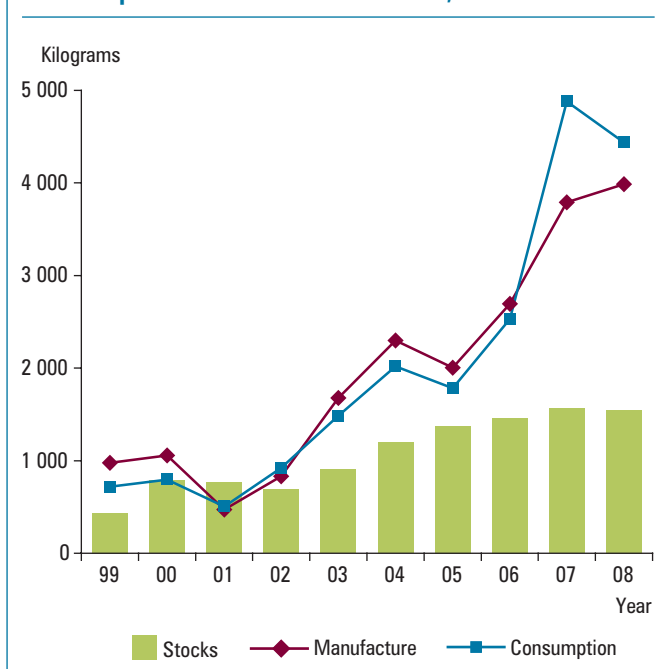
²⁷ *Psychotropic Substances: Statistics for 2008—Assessments of Annual Medical and Scientific Requirements for Substances in Schedules II, III and IV of the Convention on Psychotropic Substances of 1971* (United Nations publication, Sales No. T.10.XI.3).

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. In 2008, global manufacture reached a level of 4 tons, more than four times the amount manufactured 10 years earlier in 1999 (see figure 32). The United Kingdom accounted for 95 per cent of global manufacture, followed by Germany, India, the Czech Republic, the United States and China. The United Kingdom, Australia and Germany, in order of quantity exported, were the world's leading exporting countries of buprenorphine. The United States, Germany and France, in order of quantity imported, accounting for 74 per cent of global imports. In all three countries, buprenorphine is used mainly in substitution treatment.

Pentazocine

108. Global reported manufacture of pentazocine averaged 4.5 tons per year during the period 1999-2008, India and Italy being the main manufacturing countries. In 2008, 4.3 tons of pentazocine were manufactured. A large part of the pentazocine manufactured in India is used for domestic consumption. Italy exports most of the pentazocine that it manufactures, making it the world's leading exporting country. The leading importing country of pentazocine is the United States. India,

Figure 32. Buprenorphine: global calculated consumption,^a reported manufacture and stocks,^b 1999-2008



^aApproximate global consumption, calculated on the basis of the statistical data submitted by Governments.

^bStocks as at 31 December of each year; data are provided on a voluntary basis and may therefore be incomplete.

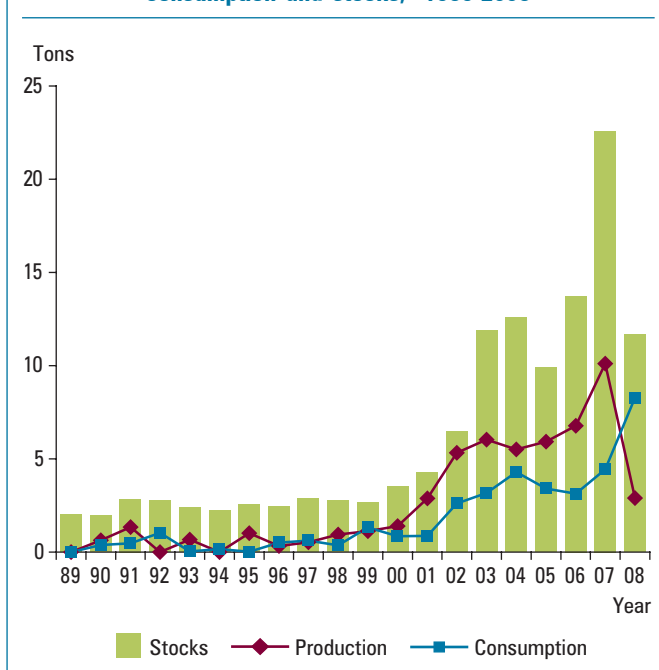
Pakistan and the United States are the main consumer countries of the substance. Some 40 other countries regularly report imports of pentazocine.

Cannabis

109. Global licit production of cannabis grew steadily from 1.4 tons in 2000 to 5.3 tons in 2002, and then stabilized at a level of about 6 tons. After a sharp rise in 2007 (10.1 tons), global reported production of cannabis decreased in 2008 to 2.9 tons, of which the United Kingdom accounted for 2.7 tons, the Netherlands for 120 kg, Austria for 105 kg and the United States for 1.5 kg (see figure 33). The decrease from 2007 to 2008 was the result mainly of a decline of more than 50 per cent in cannabis production in the United Kingdom and the non-reporting of cannabis production in 2008 by Canada (3.7 tons of cannabis production reported in 2007).

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. In the United Kingdom, cannabis is mainly used for the manufacture of cannabis extracts. Global use of cannabis and cannabis

Figure 33. Cannabis: global production, consumption and stocks,^a 1989-2008



^aStocks as at 31 December of each year.

extracts²⁸ for medical and scientific purposes increased from 858 kg in 2000 to 4.3 tons in 2004. After declining in 2005 and 2006 to around 3 tons, global use increased again and reached a peak of 8.3 tons in 2008. The main user country in 2008 was Canada (5.2 tons), followed by the United Kingdom (2.6 tons), the Netherlands (330 kg), the Czech Republic (50.9 kg), Spain (22.8 kg) and the United States (11.1 kg). In addition, Sri Lanka has

²⁸In 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.

released seized cannabis for use for licit purposes (in Ayurvedic medicine); in 2006, the quantity released for that purpose was 140 kg. Global stocks of cannabis fell sharply from 22.6 tons in 2007 to 11.7 tons in 2008, mainly because of a large decrease in stocks held by the United Kingdom. The countries reporting significant cannabis stocks in 2008 were the United Kingdom (8.7 tons),²⁹ the United States (1.3 tons), Switzerland (872 kg), Canada (535 kg) and the Netherlands (170 kg).

²⁹This figure is being clarified with the Government.

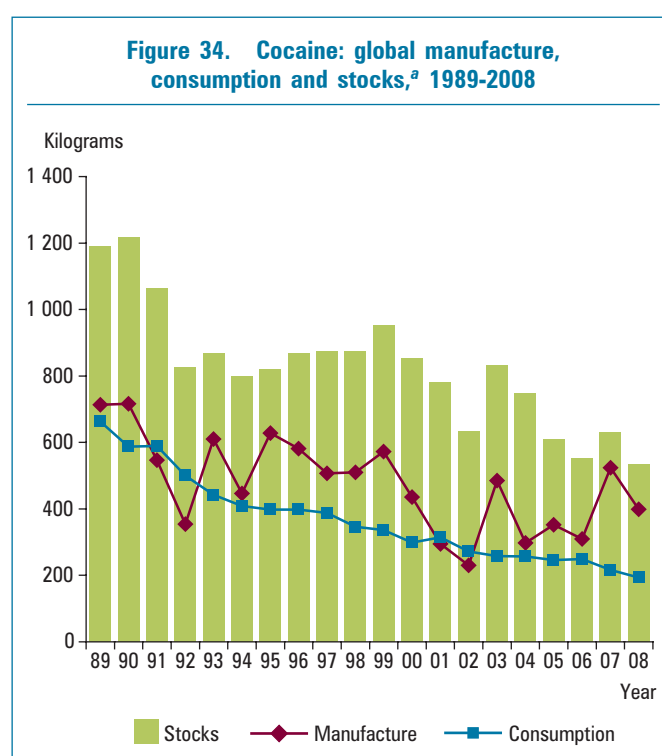
Coca leaf and cocaine

Coca leaf

111. Peru has been the only country exporting coca leaf for the global market since 2000. The United States is the leading importing country, accounting for 98 per cent of global imports. Imports by the United States declined from 175 tons in 2001 to 44.4 tons in 2008. 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 1989-2008, following a general downward trend. In 2008, 109 tons of coca leaf were used in the United States. In Peru, the amount of coca leaf used for the manufacture of cocaine increased from 20.3 tons in 2002 to an average of 69 tons in 2007 and 2008, a quantity among the highest ever reported by that country. Small quantities of coca leaf are used in Italy, the Netherlands and Switzerland for the extraction of flavouring agents and, in France, for use in homeopathic medicines. Stocks of coca leaf held in the United States account for the majority of global stocks. In 2008, stocks held in that country amounted to 713 tons, or 81 per cent of the world total.

Cocaine

112. Global licit manufacture of cocaine declined continuously from a yearly average of 850 kg in the period 1987-1990 to 398 kg in 2008 (see figure 34). The main manufacturing countries in 2008 were Peru (335 kg), the United States (60.8 kg) and China (2.5 kg). Until 2000, global exports of cocaine also followed a downward trend, totalling 211 kg in that year. Exports then picked up again, reaching 483 kg in 2008. Peru was the main supplier, at 334 kg, or 69 per cent of global exports in 2008. Exports from Peru in 2008 were destined mainly for the United Kingdom, where imported cocaine is purified and partly re-exported.



^aStocks as at 31 December of each year.

113. Global consumption of cocaine declined constantly during the period 1989-2008, from a yearly average of about 670 kg in the period 1987-1990 to 194 kg in 2008, the lowest level ever reported. In 2008, the United States remained the main consumer country of cocaine (67 kg, or 35 per cent of global consumption), followed by the United Kingdom (18.2 kg), the Netherlands (15.8 kg), Canada (15.7 kg) and Belgium (10.4 kg). Global stocks of cocaine stood at 533 kg in 2008. The countries holding the largest stocks were the United States (230 kg), the United Kingdom (110 kg), the Russian Federation (49.1 kg) and Japan (30.7 kg).

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

1. The International Narcotics Control Board (INCB), in fulfilment of the functions assigned to it under the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961¹ and the relevant resolutions of the Economic and Social Council and the Commission on Narcotic Drugs, regularly examines issues affecting the supply of and the demand for opiates for licit requirements, and endeavours to ensure a standing balance between that supply and demand. The present section contains an analysis of the current situation based on the data provided by Governments.² Taking into account this analysis, INCB has made recommendations intended to ensure the balance between the supply of and demand for opiates; those recommendations 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 and on opiates manufactured from those raw materials. In the analysis, raw materials rich in morphine and the opiates derived from such materials are, in accordance with the methodology adopted by INCB, considered separately from raw materials rich in thebaine and the opiates derived from them. Global supply of opiate raw materials is measured by the levels of stocks and production. Global demand for opiate raw materials is assessed on the basis of data on total utilization of opiate raw materials for the manufacture of all opiates (see paragraph 19 below). Data concerning total consumption and stocks of opiates are also included, as appropriate.

3. The present analysis complements the comments on the reported statistics shown above for individual opiate raw materials obtained from opium poppy (opium, poppy straw and concentrate of poppy straw) and for the opiates obtained from them; readers are invited to turn to those comments for more in-depth information on long-term developments concerning the individual substances (see pages 71-93 above). The main focus of the analysis is on the present situation, including the last four years for which statistical data are available. For the years 2009 and 2010, the data on production are based on advance

statistical information and estimates received from the main producing countries,⁴ while the data on the demand for opiate raw materials and the opiates derived from them are INCB projections based on past trends and taking into account relevant estimates furnished by Governments.

4. Finally, in this section INCB examines the trends in global consumption of all opiates and synthetic opioids over the 20-year period from 1989 to 2008. The findings derived from the 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 information on the area cultivated with opium poppy (*Papaver somniferum*) for the extraction of alkaloids in the main producer countries; data on varieties rich in morphine and those rich in thebaine are listed separately, where applicable. 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.

6. In 2008 the area harvested of opium poppy rich in morphine declined significantly from the previous year in Hungary and India and showed decreases as well in Australia, Spain and Turkey, owing mainly to adverse weather conditions. In France, a larger area was harvested in 2008 compared with 2007. In India, the only opium-producing country covered in this analysis, the area harvested decreased by more than half from 2007 to 2008. In Hungary, the area harvested declined by more than 30 per cent over the same period. The area harvested of opium poppy rich in thebaine increased significantly in 2008 vis-à-vis 2007 in the two main producing countries: in Australia, the area harvested more than doubled, and in Spain it grew by more than 70 per cent. France experienced a slight decrease.

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 the 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 2009* (United Nations publication, Sales No. E.10.XI.1).

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

Table 1. Area cultivated with opium poppy rich in morphine and opium poppy rich in thebaine, 2005-2010
(Estimated area, as confirmed by the International Narcotics Control Board, and area harvested, in hectares)

	2005	2006	2007	2008	2009 ^a	2010 ^b
Australia						
Estimated area (rich in morphine)	6 700	4 900	4 982	5 250	10 506	11 970
Actual area harvested (rich in morphine)	6 599	3 457	4 661	4 108	4 598	—
Estimated area (rich in thebaine)	6 500	5 300	3 872	9 700	11 857	11 650
Actual area harvested (rich in thebaine)	4 633	4 839	3 837	7 807	8 894	—
Total estimated area (morphine and thebaine)	13 200	10 200	8 854	14 950	22 363	23 620
Total actual area harvested (morphine and thebaine)	11 232	8 296	8 498	11 915	13 492	—
France						
Estimated area (rich in morphine)	8 500	9 100	5 150	3 650	7 500	8 000
Actual area harvested (rich in morphine)	8 841	6 632	3 198	3 683	6 750	—
Estimated area (rich in thebaine)	1 100	1 000	1 000	2 650	2 500	5 000
Actual area harvested (rich in thebaine)	524	1 444	2 707	2 534	2 990	—
Total estimated area (morphine and thebaine)	9 600	10 100	6 150	6 300	10 000	13 000
Total actual area harvested (morphine and thebaine)	9 365	8 076	5 905	6 217	9 740	—
Hungary						
Estimated area (rich in morphine)	14 000	12 000	13 000	12 500	15 500	8 000
Actual area harvested (rich in morphine)	5 106	4 322	3 269	2 262	1 114	—
Estimated area (rich in thebaine)	—	—	—	—	—	3 000
Actual area harvested (rich in thebaine)	—	—	—	—	—	—
Estimated area (rich in morphine and thebaine)	14 000	12 000	13 000	12 500	15 500	11 000
Actual area harvested (rich in morphine and thebaine)	5 106	4 322	3 269	2 262	1 114	—
India						
Estimated area (rich in morphine)	8 156	7 300	6 220	4 680	11 262	22 000
Actual area harvested (rich in morphine)	7 833	6 976	5 913	2 653	8 853	—
Spain						
Estimated area (rich in morphine)	7 002	6 002	7 600	6 000	6 590	7 000
Actual area harvested (rich in morphine)	4 802	2 146	5 606	5 507	6 865	—
Estimated area (rich in thebaine)	500	1 000	—	2 500	4 410	5 000
Actual area harvested (rich in thebaine)	490	—	1 482	2 537	4 925	—
Total estimated area (morphine and thebaine)	7 502	7 002	7 600	8 500	11 000	12 000
Total actual area harvested (morphine and thebaine)	5 292	2 146	7 088	8 044	11 790	—
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)	25 335	42 023	24 603	20 042	48 893	—

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

^aFigures for 2009 are based on advance data submitted by Governments to the International Narcotics Control Board.

^bFigures for 2010 are based on estimates submitted by Governments to the International Narcotics Control Board.

^cEstimate referring to the maximum area expected to be harvested.

Table 2. Opiate raw materials rich in morphine: production, demand, balance between the two^a and stocks, in tons of morphine equivalent, 2005-2010

	2005	2006	2007	2008	2009 ^b	2010 ^c
Australia						
Production	130	70	58	35	80	183
France						
Production	96	56	20	36	84	105
Hungary						
Production	15	17	14	10	10	43
India						
Production	37	38	30	15	43	108
Spain						
Production	36	17	75	68	94	75
Turkey						
Production	64	106	30	48	110	70
Other countries						
Production	13	12	25	21	30 ^d	30 ^d
(1) Total production	391	316	252	233	451	614
Demand						
Opium	68	68	70	61	70	70
Poppy straw and Concentrate of poppy straw	314	332	334	311	320	340
(2) Total demand for opiate raw materials	382	400	404	372	390	410
(3) Total demand for opiates for medical and scientific purposes^e	309	299	330	322	350	365
Balance (1) minus (2)	9	-84	-152	-139	61	204
Balance (1) minus (3)	82	17	-78	-89	101	249
Stocks						
Opium	209	178	124	77	..	..
Poppy straw	444	370	297	233	..	..
Concentrate of poppy straw	185	177	112	69	..	..
Total stocks of opiate raw materials	838	725	533	379	440	644
Total stocks of all opiates	259	283	337	360	..	..

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

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

^bFigures for 2009 are based on advance data submitted by Governments to the International Narcotics Control Board.

^cFigures for 2010 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 1961 Convention as amended by the 1972 Protocol.

7. The advance data for 2009 show a rise in the cultivation of opium poppy rich in morphine, with the area harvested increasing in all main producer countries except Hungary. The area harvested presents increases of more than threefold in India, more than 140 per cent in Turkey, more than 80 per cent in France and 25 per cent in Spain. The cultivation of opium poppy rich in thebaine shows an upward trend in all three major producing countries for 2009.

8. For 2010, the cultivation of opium poppy rich in morphine is, depending on the producer country, anticipated to increase (Australia, France, India and Spain) or

remain unchanged (Turkey). With regard to the cultivation of opium poppy rich in thebaine, France and Spain estimate an increase while Australia expects its level to remain almost unchanged. Hungary, for the first time, has furnished a significant estimate for the cultivation of thebaine-rich opium poppy for 2010.

Production of opiate raw materials

9. Tables 2 and 3 below provide an overview of global production of morphine-rich and thebaine-rich opiate raw materials for the period 2005-2010. The total

Table 3. Opiate raw materials rich in thebaine: production, demand, balance between the two^a and stocks, in tons of thebaine equivalent, 2005-2010

	2005	2006	2007	2008	2009 ^b	2010 ^c
Australia						
Production	60	58	70	113	176	210
France^d						
Production	4	11	13	17	32	50
Hungary						
Production	1	1	1	1	1	7
Spain^d						
Production	14	2	22	45	62	71
India						
Thebaine extracted from opium	4	4	3	1	4	11
Other countries						
Thebaine extracted from poppy straw (M)	1	1	1	1	3 ^e	3 ^e
(1) Total production	84	77	110	178	278	352
Demand for						
Opium	7	7	7	6	7	7
Poppy straw and concentrate of poppy straw	97	119	106	120	153	173
(2) Total demand for opiate raw materials	104	126	113	126	160	180
(3) Total demand for opiates for medical and scientific purposes^f	55	55	67	102	115	130
Balance (1) minus (2)	-20	-49	-3	52	118	172
Balance (1) minus (3)	29	22	43	76	163	222
Stocks						
Opium	21	18	13	8	..	..
Poppy straw	56	43	38	81	..	..
Concentrate of poppy straw	27	27	44	41	..	..
Total stocks of opiate raw materials	104	88	95	130	248	420
Total stocks of all opiates	128	141	126	133	..	..

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

^aFor the balance between supply (stocks and production) of and demand for opiate raw materials rich in thebaine, see paragraph 25, below.

^bFigures for 2009 are based on advance data submitted by Governments to the International Narcotics Control Board.

^cFigures for 2010 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 1961 Convention as amended by the 1972 Protocol.

production of morphine-rich opiate raw materials in the main producing countries, which started to decline in 2004, continued to decrease for the fifth year in a row in 2008, reaching 233 tons⁵ in morphine equivalent. This decline was due to the reduction in area harvested in several producing countries (see paragraph 6 above). Spain remained the leading producer in 2008, accounting for 29 per cent of global production. It was followed by

Turkey (21 per cent), Australia and France (each accounting for 15 per cent), India (6 per cent) and Hungary (4 per cent).

10. Global production of opiate raw materials rich in morphine is expected to be about 451 tons in morphine equivalent in 2009. Of this quantity, 408 tons (90 per cent) will be accounted for by poppy straw and 43 tons (10 per cent) by opium. Turkey (accounting for 24 per cent of global production), Spain (21 per cent), France (19 per cent) and Australia (18 per cent) will be the main producers in 2009, followed by India

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.

(10 per cent). These five countries are expected to account together for about 92 per cent of global production of opiate raw materials rich in morphine in 2009.

11. According to the information submitted by the Governments of the main producing countries, global production of opiate raw materials rich in morphine is estimated to increase considerably in 2010, to 614 tons in morphine equivalent, mainly as a result of the expanded production planned in Australia, France and India.

12. Following the expansion of cultivation in the main producing countries, the global production of opiate raw materials rich in thebaine increased by 62 per cent, to 178 tons⁶ in thebaine equivalent, in 2008. Australia accounted for 63 per cent of the global total, Spain for 25 per cent and France for 10 per cent.

13. Global production of opiate raw materials rich in thebaine is expected to amount to about 278 tons in thebaine equivalent in 2009, owing to expanded cultivation in all major producing countries.

14. Continued expansion in production is anticipated for thebaine-rich materials in 2010, reaching about 352 tons, which is more than one fourth above the level expected in 2009. As in previous years, the actual production of opiate raw materials in 2010 may differ considerably from the estimates, depending on weather and other conditions.

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

15. As shown in table 2, stocks of opiate raw materials rich in morphine (poppy straw, concentrate of poppy straw and opium) amounted to about 379 tons in morphine equivalent at the end of 2008. These stocks would be sufficient to cover the expected global demand for almost 12 months. In 2008, Turkey continued to be the country with the largest stocks of opiate raw materials (78 tons in morphine equivalent, in the form of poppy straw and concentrate of poppy straw); it was followed by Spain (71 tons), France (63 tons) and India (57 tons, in the form of opium measured in morphine equivalent). Those four countries together accounted for 71 per cent of global stocks of opiate raw materials rich in morphine. The remaining stocks were held in other producing countries and in countries importing opiate raw materials.

16. Stocks of opiate raw materials rich in thebaine increased to about 130 tons in thebaine equivalent at

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.

the end of 2008 as a result of production exceeding utilization during the year. These stocks are sufficient to cover the expected global demand in 2009 for almost 10 months (see table 3). Australia, France, Hungary, India and Spain together accounted for about 82 per cent of the world total in 2008, while the countries importing those raw materials held the remaining stocks.

17. 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 2008, global stocks of such opiates stood at 360 tons, sufficient to cover global demand for more than one year, even if no additional opiates had been manufactured from opiate raw materials.

18. Global stocks of opiates based on thebaine (oxycodone, thebaine and a very small quantity of oxymorphone) have increased significantly in recent years, although with fluctuations. At the end of 2008, those stocks stood at 133 tons of thebaine equivalent and were sufficient to cover global demand for such opiates for about 14 months.

Demand for opiates

19. As described below, INCB measures demand for opiates in two ways: (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

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

20. Global demand for opiate raw materials rich in morphine had increased, with fluctuations, by about 2 per cent on average per year over the past decade, but declined to 372 tons of morphine equivalent in 2008, owing to less demand by major users. In 2009 and 2010, global demand is expected to increase again. Global demand for opiate raw materials rich in morphine is anticipated to be about 390 tons in 2009 and 410 tons in 2010.

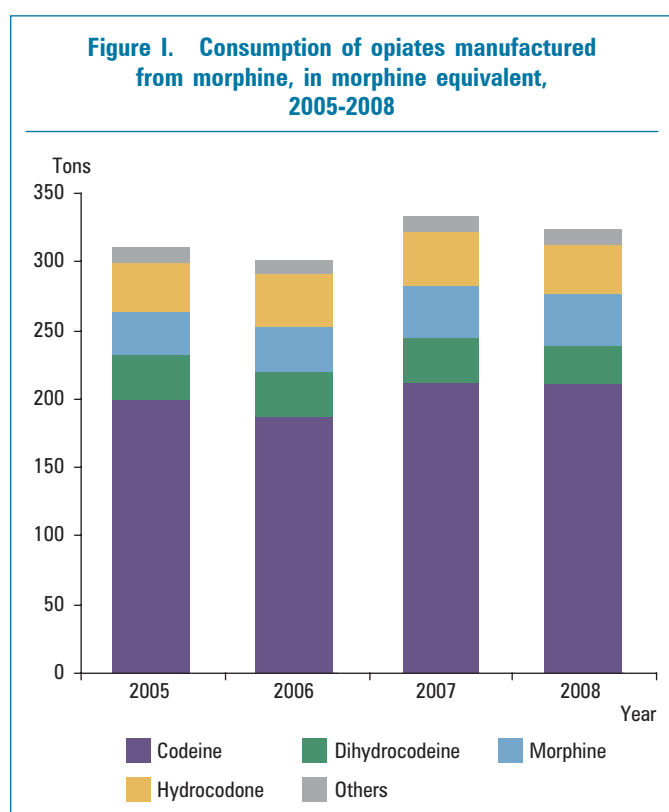
⁷Prior to 2003, INCB measured the global demand only by global consumption of major opiates controlled under the 1961 Convention, expressed in morphine equivalent. However, by using that approximation the following were excluded: (a) demand for less commonly used narcotic drugs; (b) demand for substances 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.

21. Global demand for opiate raw materials rich in thebaine has been increasing in recent years, albeit with fluctuations. After a decline in 2007, global demand increased again, to 126 tons of thebaine equivalent, in 2008, which was the same level as in 2006 (see table 3). Global demand for raw materials rich in thebaine is expected to be about 160 tons of thebaine equivalent in 2009 and 180 tons in 2010.

Demand for opiates measured as consumption

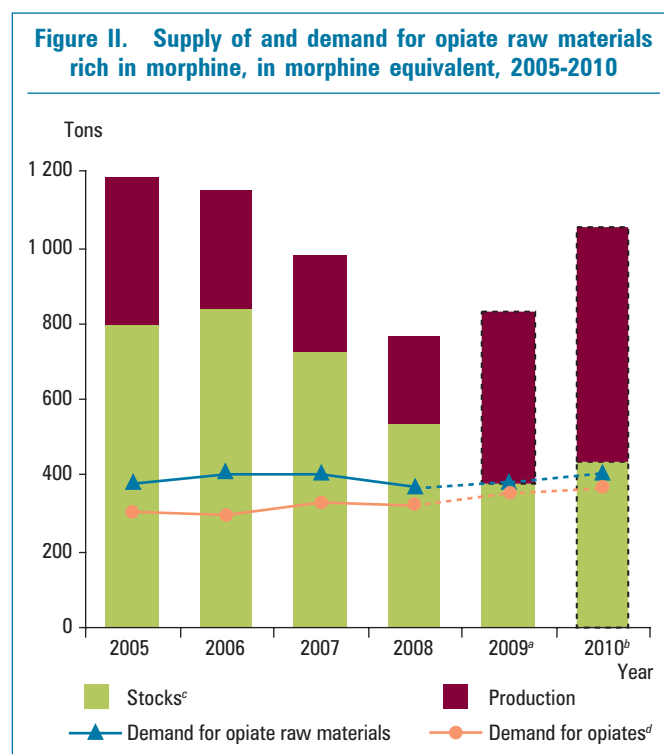
22. Figure I presents a breakdown of the demand for morphine-based opiates, expressed in morphine equivalent, for the main narcotic drugs. Global demand for morphine-based opiates has continued to increase, with some fluctuations. In 2008, global demand for opiates used for medical and scientific purposes amounted to 322 tons. That demand is expected to increase further, including in countries where consumption of opiates was low in the past. As a result, global demand for opiates based on morphine may reach 350 tons in 2009 and 365 tons in 2010.

23. Demand for thebaine-based opiates, which was concentrated mainly in the United States and which has increased sharply since the late 1990s, increased further, to 102 tons, in 2008 and is likely to continue to rise, partly because the consumption of such opiates is expected to spread to other countries. Global demand is anticipated to reach approximately 115 tons of thebaine equivalent in 2009 and 130 tons in 2010.



Balance between the supply of and demand for opiate raw materials

24. In the period 2006-2008, global production of opiate raw materials rich in morphine was lower than global demand for those raw materials. Global production met about 70 per cent of global demand on average during the period. As a result, stocks have been decreasing since 2005. At the beginning of 2009, stocks of opiate raw materials rich in morphine stood at about 379 tons, sufficient to cover the expected global demand for almost 12 months (see figure II⁸). In 2009, global production of opiate raw materials rich in morphine is expected to exceed global demand, meaning that global stocks of those raw materials will be replenished in 2009. Stocks are expected to reach 440 tons by the beginning of 2010, which is equivalent to the global demand for about 13 months. For 2010, producing countries plan to increase production significantly, to a level higher than global demand. That would further reverse the trend experienced by global stocks in the period 2006-2008. Stocks are anticipated to reach about 644 tons at the end of 2010, sufficient to cover global demand for about 19 months. The global supply of opiate raw materials rich in morphine (stocks and production) will remain fully sufficient to cover global demand.



^aData for production and demand for 2009 are based on advance data (dotted line) submitted by Governments.

^bData for 2010 are based on estimates (dotted line) submitted by Governments.

^cStocks as at 1 January of each year.

^dExcluding substances not covered by the 1961 Convention as amended by the 1972 Protocol.

⁸Because of a change in format, figures II and III are not directly comparable with the figures that appeared as figures II and III in this technical publication before 2008.

25. As global production of opiate raw materials rich in thebaine was lower than global demand between 2004 and 2007, stocks dropped to about 95 tons at the beginning of 2008 (see figure III), equivalent to the global demand for about 9 months. In 2008, global production was higher than demand, leading to an increase in stocks (to 130 tons) at the beginning of 2009, equivalent to global demand for 10 months. Production is expected to continue to grow strongly in 2009 and 2010 such that global stocks of opiate raw materials rich in thebaine are likely to reach, at the beginning of 2010, a level sufficient to cover global demand for 17 months and, at the end of 2010, a level sufficient to cover 28 months. The global supply of opiate raw materials rich in thebaine (stocks and production) will be fully sufficient to cover global demand.

Trends in consumption levels of opioids

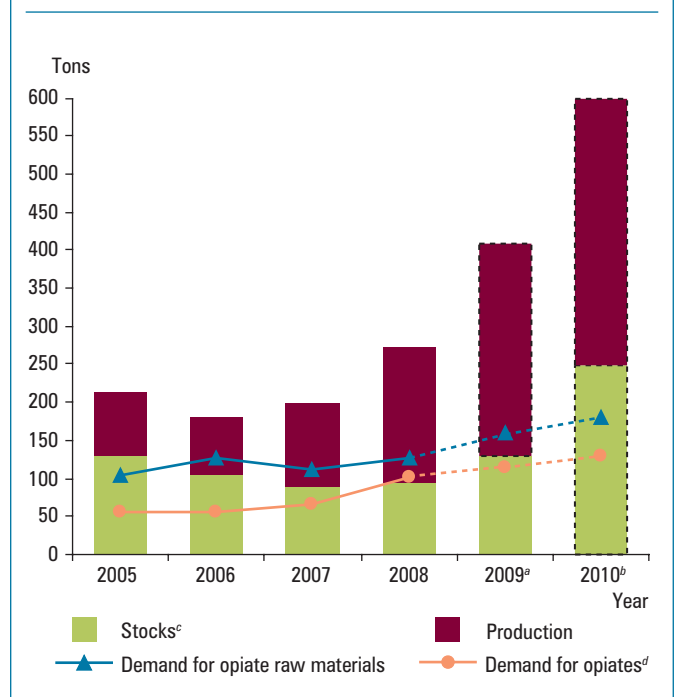
26. Figure IV presents the global consumption levels of opiates and synthetic opioids over the 20-year period from 1989 to 2008. The figure reflects data including buprenorphine and pentazocine, which are opioids controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971.⁹ To allow the aggregation of consumption data for substances having different potencies, the consumption levels are expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes.¹⁰

27. The global consumption of opioids increased almost three and a half times during the period under consideration. The consumption of opiates, expressed in defined daily doses for statistical purposes, increased more than two and a half times during the period. Throughout the period, the supply of opiate raw materials from which opiates were obtained was sufficient to cover the increasing demand. The consumption of synthetic opioids, which are used for the same indications as opiates, more than quintupled. As a result, the share of consumption of opiates in the total consumption of opioids declined from 71 per cent in 1989 to 57 per cent in 2008. The demand for opiates is expected to increase steadily in the future, while its share in the total consumption of opioids will further decline, owing to the expected faster growth in the consumption of synthetic opioids.

⁹United Nations, *Treaty Series*, vol. 1019, No. 14956.

¹⁰See the explanatory notes to tables XIV.1-XIV.3 for an explanation of defined daily doses for statistical purposes and for the method used to calculate those consumption levels; see table XIV.3 also for further details on developments in consumption levels.

Figure III. Supply of and demand for opiate raw materials rich in thebaine, in thebaine equivalent, 2005-2010



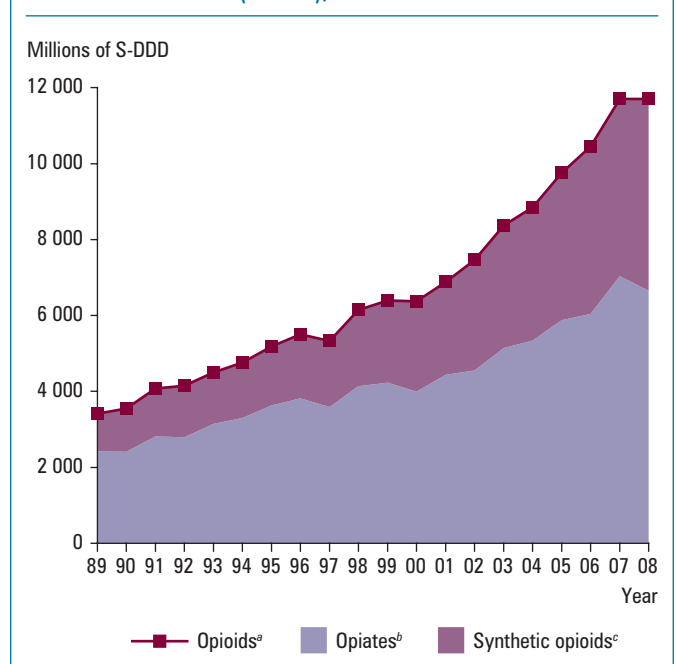
^eData for production and demand for 2009 are based on advance data (dotted line) submitted by Governments.

^fData for 2010 are based on estimates (dotted line) submitted by Governments.

^cStocks as at 1 January of each year.

^dExcluding substances not covered by the 1961 Convention as amended by the 1972 Protocol.

Figure IV. Global consumption of opioids,^a in millions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD), 1989-2008



^aOpioids: opiates and synthetic opioids.

^bIncluding buprenorphine, an opiate controlled under the 1971 Convention.

^cIncluding pentazocine, a synthetic opiate controlled under the 1971 Convention.

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, thébaine et oripavine) est restée élevée en 2008, conformément à la tendance observée au cours des vingt dernières années. Environ 83 % de la morphine et 91 % de la thébaine fabriquées dans le monde provenaient de la paille de pavot, le reste provenait de l'opium. L'Australie, l'Espagne, la France et la Turquie, qui sont demeurées en 2008 les principaux pays producteurs, ont totalisé plus des trois quarts de la production mondiale de paille de pavot riche en morphine. L'Australie, l'Espagne et la France ont été les seuls producteurs de paille de pavot riche en thébaine. L'Inde est restée le seul fournisseur licite d'opium sur le marché mondial.

La fabrication de morphine, qui a suivi une tendance à la hausse au cours des vingt dernières années, a atteint un niveau record de 440 tonnes en 2007 mais est retombée à 390 tonnes en 2008. La fabrication de thébaine est tombée du niveau record de 119 tonnes atteint en 2005 à 106 tonnes en 2008. La fabrication de codéine a atteint le chiffre record de 349 tonnes en 2007 mais est revenue à 323 tonnes en 2008, ce qui demeurait cependant supérieur à la moyenne des cinq années précédentes. La morphine et la codéine sont utilisées à des fins thérapeutiques ou transformées en autres opioïdes. La thébaine elle-même 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 et comme antitussif et antidiarrhéique) a été l'un des stupéfiants les plus consommés dans le monde, en termes de doses et du nombre de pays dans lesquels il est consommé. Sa consommation a atteint un niveau record de 249 tonnes en 2007 mais a ensuite légèrement diminué pour retomber à 226 tonnes en 2008, chiffre qui n'avait été dépassé que l'année précédente. La consommation mondiale de morphine pour le traitement de la douleur forte s'est élevée à 37,6 tonnes en 2008. Les pays développés ont représenté 92 % de la consommation totale de morphine en 2008.

S'agissant des opioïdes semi-synthétiques obtenus à partir d'alcaloïdes naturels, l'hydrocodone a été la drogue la plus couramment consommée en termes de doses. Après deux décennies de croissance constante, la consommation mondiale d'hydrocodone a représenté 28,6 tonnes en 2008. Comme les années précédentes, les États-Unis étaient responsables de la quasi-totalité de cette consommation. La consommation mondiale d'oxycodone et d'hydromorphone en 2008 a suivi une tendance régulière à la hausse (52,5 tonnes et 2,3 tonnes respectivement). L'usage de dihydrocodéine (26,2 tonnes en 2008) et celle de pholcodine (7 tonnes en 2008) est resté relativement stable ces dernières années, bien qu'avec des fluctuations d'une année sur l'autre. Après avoir suivi une tendance à la baisse, la consommation d'éthylmorphine a augmenté pour se situer à 1,6 tonne en 2008.

Parmi les opioïdes synthétiques, le fentanyl et la méthadone ont vu leur consommation continuer à augmenter régulièrement, pour atteindre de nouveaux niveaux records en 2008 (respectivement 1,5 tonne et 30 tonnes). Le fentanyl (stupéfiant utilisé pour le traitement des fortes douleurs) a été l'opioïde synthétique le plus consommé en termes de doses. La consommation de tilidine (25,4 tonnes en 2008) a augmenté régulièrement pendant la période de vingt ans qui s'est écoulée entre 1989 et 2008, bien qu'avec des fluctuations d'une année sur l'autre. La consommation de diphénoxylate a également augmenté ces dernières années pour atteindre elle aussi un niveau record en 2008 (17,2 tonnes). La consommation mondiale de dextropropoxyphène s'est stabilisée (297 tonnes en 2008), tandis que celle de péthidine (9,8 tonnes en 2008) a reflété une tendance à la baisse.

1. Les présentes observations ont pour objet de faciliter l'utilisation des données qui figurent dans les tableaux des statistiques communiquées (voir p. 177 à 310 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. Des 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 de la période 1989-2008.

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 des 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 2008. 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 que l'Organe a faites en se fondant sur l'analyse des données statistiques figurent au chapitre II de son rapport annuel⁵.

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.

⁵*Rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2008* (publication des Nations Unies, numéro de vente: F.10.XLI).

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, la codéine et l'oripavine. Le concentré de paille de pavot est un produit obtenu lors du processus d'extraction d'alcaloïdes à partir de la paille de pavot. Il est soumis à un contrôle 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 2008, environ 83 % de la morphine et 91 % de la thébaïne fabriquées dans le monde ont été extraites de la paille de pavot, et le reste l'a été de l'opium.

5. Des détails concernant les tendances observées pour la production et l'usage d'opium et de paille de pavot, ainsi que pour la fabrication et l'usage des principaux opiacés⁶, y compris le concentré de paille de pavot, figurent ci-dessous. La présente publication renferme une section spécialement consacrée à l'équilibre actuel entre l'offre de matières premières opiacées et la demande d'opiacés à des fins médicales et scientifiques (voir p. 125 à 132 ci-après).

Opium

6. L'opium (aussi appelé "opium brut") est le latex obtenu en pratiquant des incisions sur les capsules vertes

⁶Le 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.

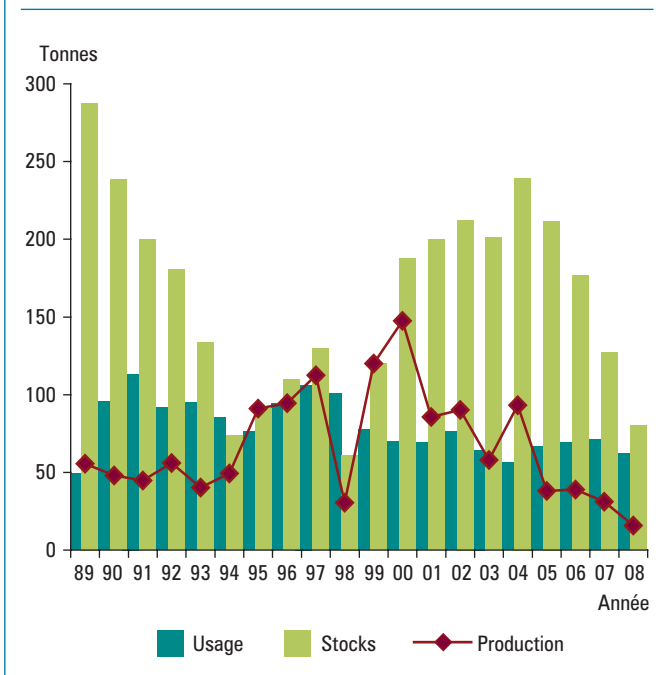
de la plante de pavot. À des fins statistiques et pour faciliter les comparaisons, les chiffres indiqués pour la production et le commerce d'opium correspondent à une teneur en humidité de 10 %. Le cas échéant, les données relatives à l'opium sont également exprimées en équivalent morphine⁷ pour permettre la comparaison entre l'opium et la paille de pavot. La figure 1 présente la production, les stocks et l'usage (consommation et utilisation) licites de l'opium sur la période 1989-2008, exprimés en équivalent morphine. Ces données sur les stocks et l'usage ne comprennent pas la quantité d'opium produit illicitement qui a été saisie et utilisée à des fins licites (voir par. 10 ci-dessous).

7. L'Inde est depuis plusieurs décennies le premier producteur licite d'opium, avec plus de 90 % de la production mondiale. Les autres pays producteurs sont la Chine⁸, la République populaire démocratique de Corée et le Japon (voir le tableau I à la page 177 ci-après). Depuis 2000, la production a diminué, avec quelques fluctuations: en 2008, elle s'est établie à 144 tonnes (ou 16 tonnes équivalent morphine), dont 94 % ont été produites en Inde. En Chine, l'opium est produit aux fins de la consommation interne de préparations d'opium, tandis que la paille de

⁷La quantité en équivalent morphine ou en équivalent thébaïne est calculée par l'Organe sur la base du rendement industriel en alcaloïde 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 les quantités correspondantes ajustées au moyen des taux de conversion appropriés, chaque fois que l'Organe a été avisé de leur extraction dans des quantités présentant un intérêt commercial.

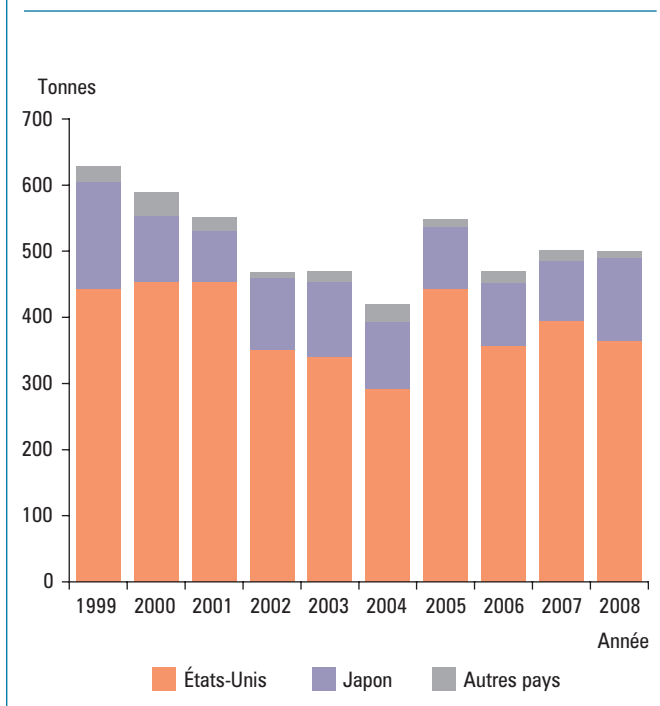
⁸Les données relatives à la Chine ne comprennent aucune statistique concernant la Région administrative spéciale de Hong Kong (Chine), la Région administrative spéciale de Macao (Chine) ou la province chinoise de Taïwan.

Figure 1. Opium: production, stocks^a et usage (consommation et utilisation) au niveau mondial, en équivalent morphine, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 2. Opium: importations en provenance de l'Inde, 1999-2008

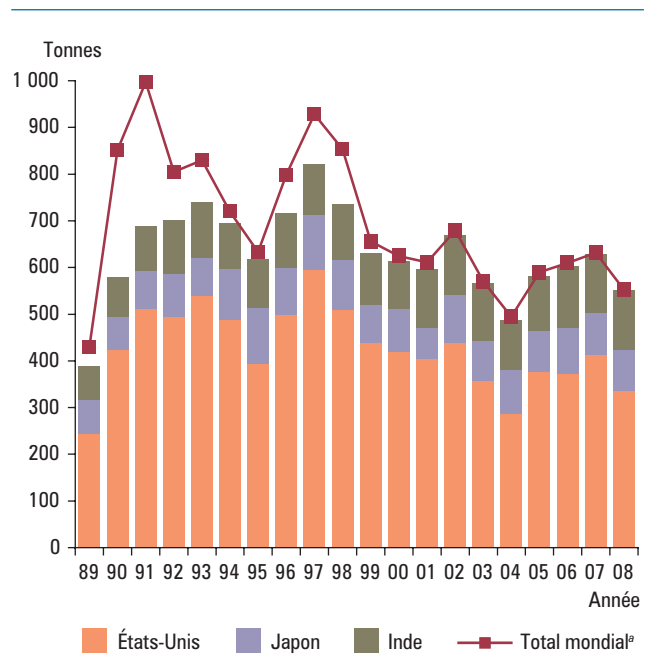


pavot a remplacé l'opium comme principale matière première pour la fabrication d'alcaloïdes. En 2008, la Chine a produit 8,7 tonnes d'opium et la République populaire démocratique de Corée en a produit 450 kg.

8. L'Inde est le seul fournisseur licite d'opium sur le marché mondial, et l'opium produit dans le pays est 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 fluctué ces dernières années mais sont demeurées inchangées en 2008 par rapport à l'année précédente avec 500 tonnes (ou 55 tonnes équivalent morphine). Les États-Unis d'Amérique et le Japon sont demeurés les principaux pays importateurs, représentant 73 % et 25 % des importations totales en 2008 respectivement.

9. La majeure partie de l'opium est utilisée pour l'extraction d'alcaloïdes. Les quantités d'opium d'origine licite qui sont utilisées pour l'extraction d'alcaloïdes ont varié pendant la période considérée (voir fig. 3) et sont retombées à 552 tonnes (ou 60,7 tonnes équivalent morphine) en 2008. Les États-Unis, l'Inde et le Japon, par ordre décroissant, ont été les principaux utilisateurs d'opium pour l'extraction d'alcaloïdes pendant la période de dix ans qui s'est achevée en 2008, représentant ensemble la presque totalité de l'utilisation mondiale en 2008. Le tableau III (voir p. 182 à 183 ci-après) donne des indications plus détaillées

Figure 3. Opium: utilisation pour l'extraction d'alcaloïdes, 1989-2008



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

concernant l'utilisation d'opium pour l'extraction d'alcaloïdes et les alcaloïdes obtenus.

10. En République islamique d'Iran, des quantités importantes d'opium saisi sont utilisées pour l'extraction d'alcaloïdes. Ces quantités ont augmenté régulièrement pour

passer de 31 tonnes en 2002 à 211 tonnes en 2007, avant de tomber brusquement à 85 tonnes en 2008. Le rendement en alcaloïdes de l'opium saisi est en général inférieur à celui de l'opium produit licitement⁹. Les alcaloïdes obtenus à partir de l'opium saisi sont destinés à l'usage interne.

11. Outre son utilisation pour l'extraction d'alcaloïdes, l'opium est, dans de nombreux pays, consommé sous forme de préparations, essentiellement pour le traitement de la diarrhée et de la toux. La plupart de ces préparations sont inscrites au Tableau III de la Convention de 1961¹⁰. La consommation mondiale d'opium a fluctué, représentant en moyenne 16,4 tonnes par an depuis 2001, et elle a été de 14,7 tonnes en 2008, ce qui correspond à 147 millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD)¹¹. En 2008, la consommation et l'utilisation d'opium pour la fabrication de préparations du Tableau III ont représenté 6,1 tonnes, 3,3 tonnes en Inde et 2,7 tonnes en France.

12. Les stocks mondiaux d'opium ont atteint un niveau record en 2004, année où ils s'élevaient à 2 176 tonnes, et ont baissé depuis lors. En 2008, ils se sont établis à 729 tonnes (soit 80 tonnes équivalent morphine). L'Inde a continué à détenir les stocks les plus importants (522 tonnes, soit 72 % du total mondial), suivie par le Japon (139 tonnes), la Chine (31,8 tonnes) et le Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord (17,4 tonnes)¹².

Paille de pavot

13. La paille de pavot comprend toutes les parties de la plante de 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. Cependant, le pavot à opium à forte teneur en thébaïne, dont la culture commerciale a commencé dans la seconde moitié des années 90, fait l'objet d'une demande croissante. 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 issue de variétés de pavot à opium riches en thébaïne est dénommée "paille de pavot (T)". Outre l'alcaloïde principal (morphine ou thébaïne), certaines

⁹Pour les rendements obtenus par les pays qui extraient des alcaloïdes de l'opium, voir le tableau III à la page 182 à 183 ci-après.

¹⁰Les préparations inscrites 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) et une explication du concept de S-DDD figurent dans les notes afférentes aux tableaux XIV.1 et XIV.2 (voir p. 260 à 270 ci-après).

¹²Pour la production de stocks et la demande d'opium, voir également, ci-après, la section intitulée "Offre de matières premières opiacées et demande d'opiacés à des fins médicales et scientifiques" (voir p. 125).

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 producteurs¹³. 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.

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 facultative, les 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 la période 1988-2008, au gré des conditions météorologiques et de l'évolution de la demande dans les pays producteurs. Elle a atteint en 2003 un niveau record avec environ 450 tonnes équivalent morphine et a ensuite baissé pour s'établir à environ 241 tonnes en 2008 (voir fig. 4)¹⁴. Au cours des dix années précédentes, l'Australie, l'Espagne, la France et la Turquie étaient les principaux pays producteurs. En 2008, l'Espagne a été le principal producteur (avec 68 tonnes, soit 28 % de la production mondiale), suivie par la Turquie (48 tonnes, soit 20 %), la France (36 tonnes, soit 15 %) et l'Australie (35 tonnes, soit 15 %). Ces quatre pays représentaient ensemble plus des trois quarts de la production mondiale. Les autres gros producteurs de paille de pavot (M) en 2008 ont été la Chine, la Hongrie et le Royaume-Uni, qui ont représenté ensemble 20 % de la production mondiale exprimée en équivalent morphine.

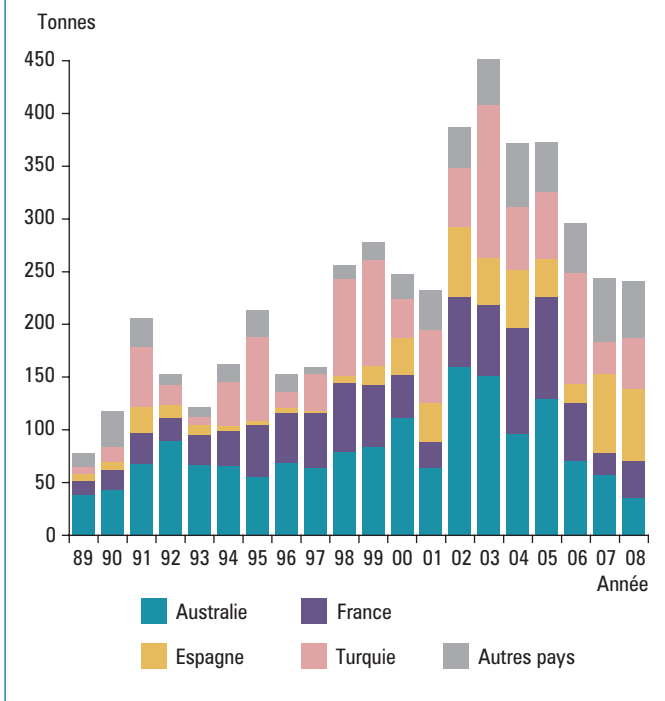
16. En 2008, la production de paille de pavot (M) a légèrement baissé en Espagne, où la superficie des cultures de pavot à opium pour la production de paille de pavot a diminué. En Turquie et en France, la production a beaucoup augmenté en 2008, tandis qu'en Australie, elle a reculé. Pour les variations de la superficie des terres consacrées à la culture du pavot à opium, les quantités de paille de pavot (M) récoltées et le rendement obtenu dans les pays producteurs, voir le Tableau II à la page 178 à 181 ci-après.

17. Les échanges internationaux de paille de pavot (M) en tant que matière première sont demeurés peu importants, la République tchèque étant le seul exportateur de paille de pavot pour l'extraction d'alcaloïdes (voir le tableau XVI.1 à la page 260 à 270 ci-après). En

¹³Ainsi, pendant la période 2006-2008, le rendement industriel moyen en morphine anhydre obtenu à partir de la paille de pavot (M) lors de la fabrication de morphine anhydre (CPP) a été de 1,64 % en Australie, 1,14 % en France, 1,23 % en Espagne et 0,38 % en Turquie.

¹⁴La quantité de morphine et de codéine contenue dans la paille de pavot (T), exprimée en équivalent morphine, est aussi prise en compte, le cas échéant, dans les données du présent paragraphe.

Figure 4. Paille de pavot (M): production en équivalent morphine, 1989-2008



République tchèque, le pavot à opium est cultivé pour la production de graines essentiellement, mais permet accessoirement de produire de la paille de pavot qui est exportée en Slovaquie pour l'extraction d'alcaloïdes. Cette paille de pavot a une teneur en morphine nettement inférieure à celle de la paille obtenue à partir du pavot cultivé pour la production d'alcaloïdes. En 2008, les importations de la Slovaquie en provenance de République tchèque sont tombées à 1 988 tonnes.

18. En 2008, la quantité de paille de pavot (M) utilisée dans les principaux pays utilisateurs a été de 22 565 tonnes en Turquie, 4 498 tonnes en France, 4 245 tonnes en Australie, 3 809 tonnes en Espagne, 1 470 tonnes en Chine, 1 436 tonnes en Slovaquie et 1 319 tonnes en Hongrie. 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 (voir p. 184 à 187 ci-après).

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). L'Espagne a déclaré avoir produit de la paille de pavot (T) pour la première fois en 2004. La Chine a déclaré ces dernières années une production sporadique. On trouvera de plus amples informations sur la production de paille de pavot (T) au tableau II (voir p. 178 à 181 ci-après).

20. La production mondiale de paille de pavot (T) pendant la période 1999-2008, exprimée en équivalent thébaïne, est présentée à la figure 5. En 2008, la production totale s'est élevée à 177 tonnes¹⁵. La production a atteint un niveau record en Australie, qui est restée le premier producteur de paille de pavot (T) (113 tonnes d'équivalent thébaïne, soit 64 % de la production mondiale), suivie par l'Espagne (45 tonnes, soit 25 % du total mondial) et la France (17 tonnes, soit 10 % du total mondial).

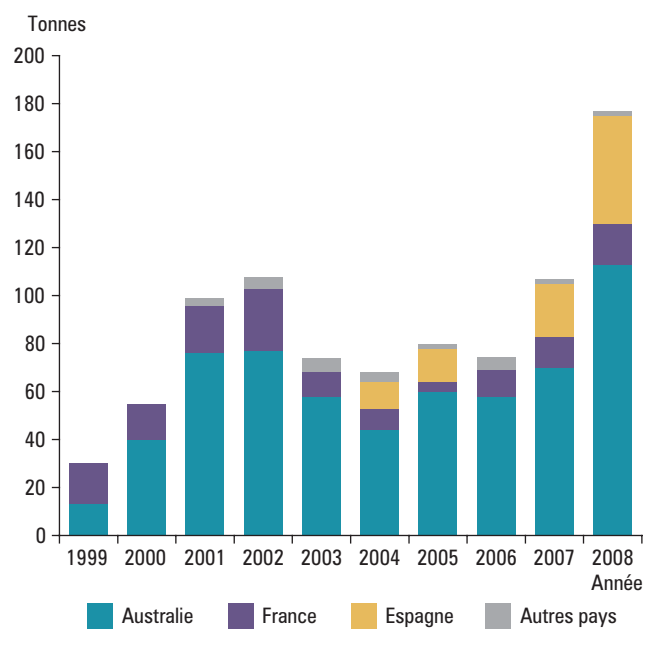
21. La totalité de la paille de pavot (T) produite est utilisée dans les pays producteurs pour l'extraction d'alcaloïdes. Pour les informations sur les quantités utilisées, les alcaloïdes obtenus à partir de la paille de pavot (T) et les rendements correspondants, voir le tableau V à la page 188 à 189 ci-après.

Paille de pavot utilisée à des fins décoratives

22. Dans certains pays, la paille de pavot est utilisée à des fins décoratives. L'Autriche et la Hongrie sont restées les principaux exportateurs de paille de pavot employée à ces fins en 2008, leurs exportations s'élevant à 18,2 tonnes et 14,4 tonnes, respectivement. Les principaux importateurs en 2008 ont été l'Allemagne et les Pays-Bas.

¹⁵ La quantité de thébaïne et d'oripavine contenue dans la paille de pavot (M), exprimée en équivalent thébaïne, est aussi prise en compte, le cas échéant, dans les chiffres du présent paragraphe.

Figure 5. Paille de pavot (T): production en équivalent thébaïne, 1989-2008



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 thébaine est fabriquée directement à partir de paille de pavot selon un procédé en continu faisant intervenir un certain nombre d'autres produits intermédiaires (pour plus de détails, voir le tableau IV à la page 184 à 187 et le tableau V à la page 188 à 189 ci-après). 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 thébaine ou de l'oripavine. 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.

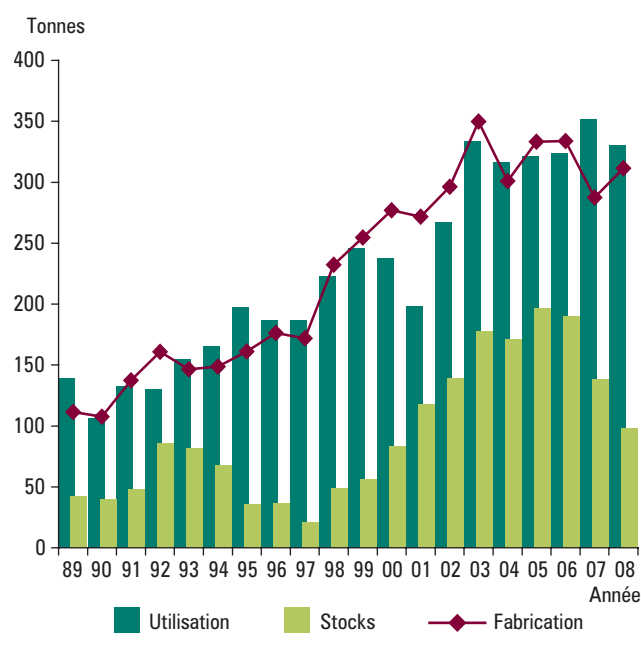
24. Étant donné que la teneur effective en alcaloïdes du concentré de paille de pavot peut varier considérablement, toutes les données concernant le concentré de paille de pavot sont, pour faciliter les comparaisons et pour les besoins statistiques, exprimées en quantité d'alcaloïde anhydre contenue dans le concentré. Les quantités de morphine anhydre contenues dans le concentré de paille de pavot sont dénommées AMA (CPP), celles de thébaine 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 anhydres¹⁷.

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 1989-2008.

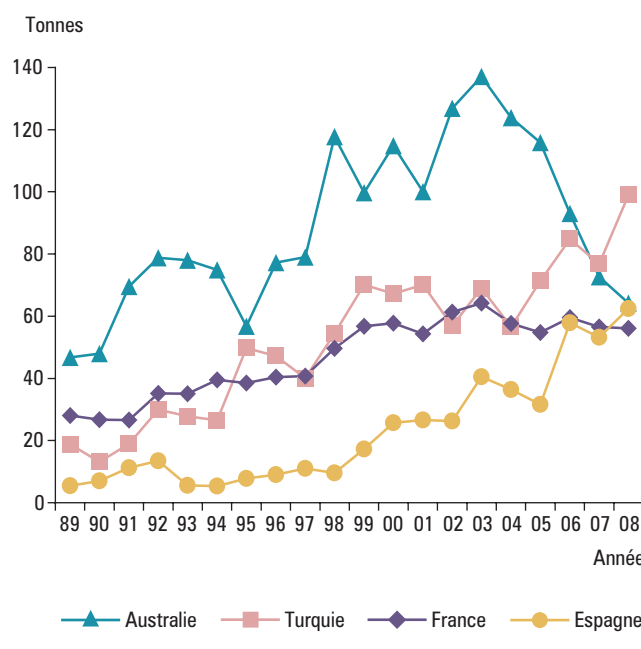
26. La fabrication mondiale de morphine anhydre (CPP) a fortement augmenté depuis les années 90, atteignant le niveau record de 350 tonnes en 2003. Après avoir baissé de 287 tonnes en 2007, elle a repris pour s'établir

Figure 6. Morphine anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot: fabrication, stocks^a et utilisation au niveau mondial, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 7. Morphine anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot: fabrication dans les principaux pays fabricants, 1989-2008



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 thébaine pour principal alcaloïde; et c) concentré de paille de pavot ayant l'oripavine pour principal alcaloïde.

¹⁷Les observations sur le concentré de paille de pavot qui figurent dans la présente publication ne sont donc pas directement comparables à celles des publications antérieures à 2005, où le concentré de paille de pavot était supposé avoir une teneur en alcaloïde principal égale à 50 %.

à 311 tonnes en 2008. La figure 7 donne un aperçu de l'évolution de la fabrication de morphine anhydre (CPP) dans les grands pays producteurs au cours de la période 1989-2008. Jusqu'en 2007, pendant vingt ans, le premier fabricant était l'Australie. En 2007, c'est la Turquie qui a occupé cette place, avec 99 tonnes, soit 32 % du total

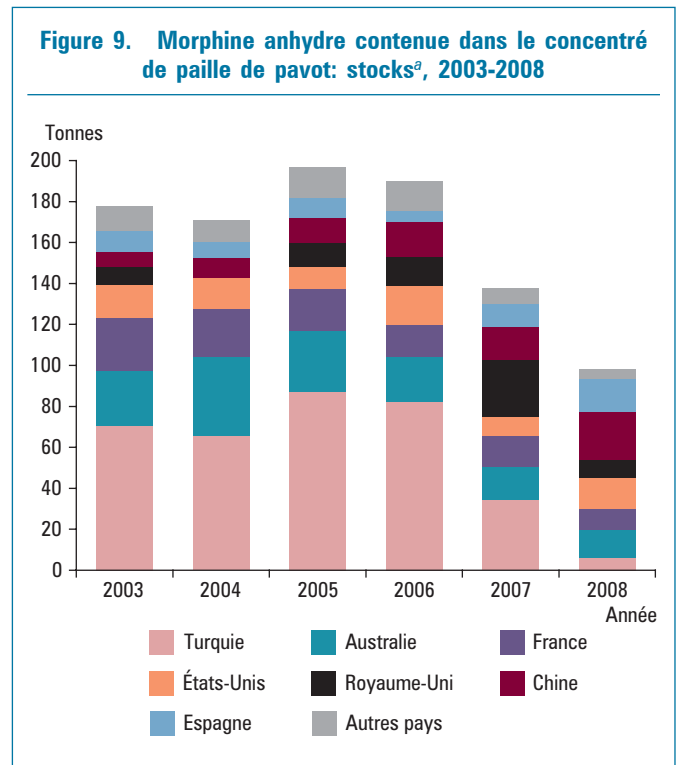
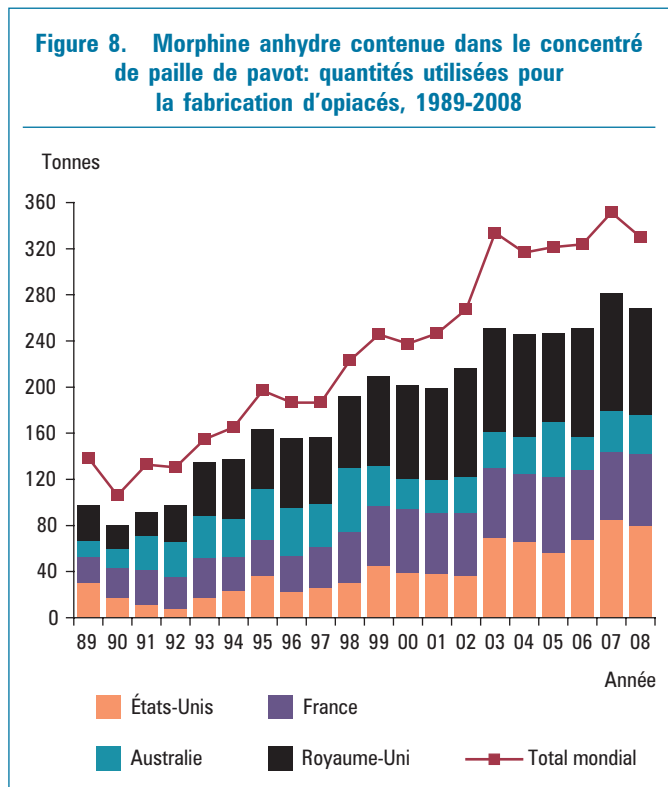
mondial, suivie par l'Australie (64,2 tonnes, soit 21 % du total), l'Espagne (62,5 tonnes, soit 20 %) et la France (56,1 tonnes, soit 18 %). Les autres pays ayant déclaré avoir fabriqué en 2008 de la morphine anhydre (CPP) étaient la Chine (24,3 tonnes), le Royaume-Uni (5,2 tonnes) et l'ex-République yougoslave de Macédoine (153 kg).

27. Les exportations mondiales de morphine anhydre (CPP) se sont montées à 240 tonnes en 2003 et ont fluctué depuis lors. En 2008, elles se sont élevées à 206 tonnes. La Turquie a été le principal exportateur en 2008 (121 tonnes, contribuant pour 59 % aux exportations mondiales), suivie par l'Espagne (56,5 tonnes, soit 27 % des exportations mondiales) et l'Australie (23,2 tonnes, soit 11 % des exportations mondiales). Le Royaume-Uni et les États-Unis ont été les principaux importateurs en 2008, représentant ensemble près de 80 % du total mondial. Les autres pays importateurs ont été, dans l'ordre décroissant, la Norvège, la France, l'Afrique du Sud, la République islamique d'Iran et la Suisse. On trouvera aux tableaux XVI.1 (voir p. 275 à 276 ci-après) et XVI.2 (voir p. 277 à 279 ci-après) 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 ont régulièrement progressé jusqu'en 2003 (voir fig. 8), par suite de l'augmentation de la demande de morphine et de codéine et de leurs dérivés. Cette utilisation a diminué en 2008 (330 tonnes) par

rapport au niveau record de 351 tonnes en 2007. Le Royaume-Uni est resté le principal utilisateur de morphine anhydre (CPP) (92,5 tonnes, soit 28 % du total mondial), suivi par les États-Unis (80,2 tonnes, soit 24 %), la France (61,7 tonnes, soit 19 %), l'Australie (34,2 tonnes, soit 10 %), la Chine (19,6 tonnes, soit 6 %), la Norvège (9,7 tonnes, soit 3 %), la République islamique d'Iran (8,7 tonnes, soit 3 %), l'Afrique du Sud (7,8 tonnes, soit 2 %) et la Turquie (6,1 tonnes, soit 2 %).

29. Les stocks mondiaux de morphine anhydre (CPP) sont tombés du niveau record de 197 tonnes atteint en 2005 à 98 tonnes en 2007 (voir fig. 9), par suite principalement de la réduction des stocks en Turquie. En 2009, la Chine détenait les stocks les plus importants (23,1 tonnes, soit 24 % du total mondial); les autres pays qui détenaient cette même année des stocks importants étaient l'Espagne (16 tonnes), les États-Unis (15 tonnes), l'Australie (13,2 tonnes), la France (10,4 tonnes), le Royaume-Uni (9,2 tonnes), la Turquie (6,4 tonnes) et la Norvège (2,5 tonnes).

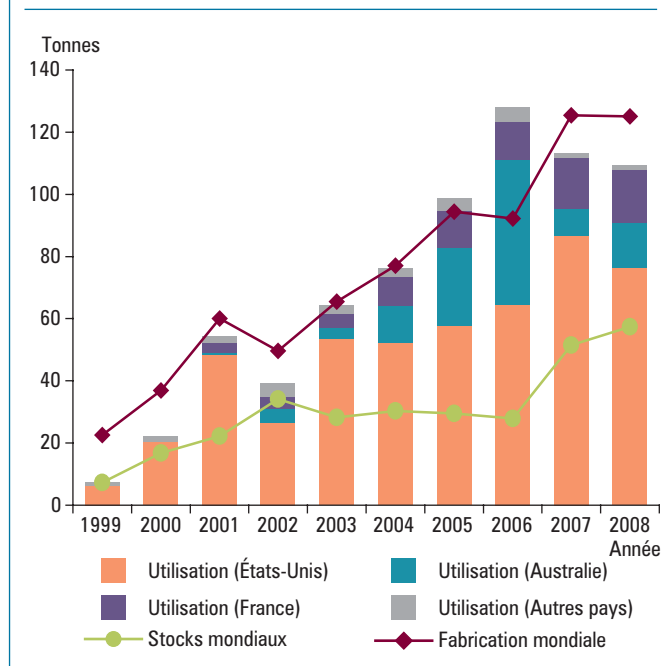


^aStocks au 31 décembre de chaque année.

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 1999-2008.

Figure 10. Thébaïne anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot: utilisation, fabrication mondiale et stocks^a, 1999-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

31. La fabrication industrielle de thébaïne anhydre (CPP) a démarré en 1998 et a augmenté très rapidement depuis lors, atteignant 125 tonnes en 2008. L'Australie, la France et l'Espagne, dans l'ordre décroissant, ont été les principaux fabricants, contribuant respectivement pour 77 %, 20 % et 3 % au total mondial en 2008. Les États-Unis ont été les principaux importateurs de thébaïne anhydre. En 2008, les importations mondiales se sont montées à 101 tonnes, les États-Unis absorbant 99 % du total.

32. La thébaïne anhydre (CPP) est un produit intermédiaire utilisé dans la fabrication de thébaïne. Les quantités totales utilisées ont augmenté considérablement entre 1999 (7 tonnes) et 2006 (128 tonnes) par suite de l'accroissement de la demande de thébaïne et de substances dérivées. En 2008, toutefois, elles ont diminué pour la deuxième

année consécutive pour tomber à 109 tonnes. En 2008, les États-Unis ont été le principal utilisateur, avec 70 % du total mondial, suivis par la France (16 %) et l'Australie (13 %). Les stocks mondiaux de thébaïne anhydre (CPP) ont augmenté, passant de 21 tonnes en 2002 à 57,4 tonnes en 2008. Les États-Unis comptaient pour 52 % du total mondial (29,8 tonnes), des stocks importants étant également détenus par l'Australie (12,4 tonnes), la France (11,3 tonnes) et l'Espagne (3,8 tonnes).

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 36,5 tonnes en 2008. 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 à la page 188 à 189 ci-après). En 2008, les quantités utilisées se sont élevées à 17,4 tonnes au total, dont 85 % étaient déclarés par les États-Unis et 15 % par l'Australie. Les stocks mondiaux d'oripavine anhydre (CPP) fluctuent depuis 2001. En 2008, ils étaient de 14 tonnes, dont 65 % étaient détenus par l'Australie et le reste 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 13,9 tonnes en 2008. Cette même année, la France, la Turquie et l'Espagne, dans l'ordre décroissant, ont été les principaux fabricants avec 59 %, 39 % et 1 %, respectivement, du total mondial. La codéine anhydre (CPP) est utilisée pour l'extraction de codéine. Les quantités utilisées dans le monde se sont élevées en 2008 à 13,1 tonnes, la part de la France représentant 80 % du total et celle des États-Unis 19 %. Les stocks mondiaux — 1,6 tonne en 2008 — étaient principalement détenus par les États-Unis, la France et la Turquie.

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 propriétés analogues à celles de la morphine, bien que leur structure chimique puisse différer de celle de la morphine¹⁸.

¹⁸D'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.

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 (buprénorphine¹⁹ 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

¹⁹La buprénorphine est placée sous contrôle en vertu de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes. Pour les observations concernant les mouvements licites de cette substance, voir les paragraphes 106 et 107 ci-après.

analogues du fentanyl, tels que l'alfentanil et le rémifentanyl). 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).

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 sert, en raison de sa grande puissance analgésique, de paramètre de référence aux fins de comparaison.

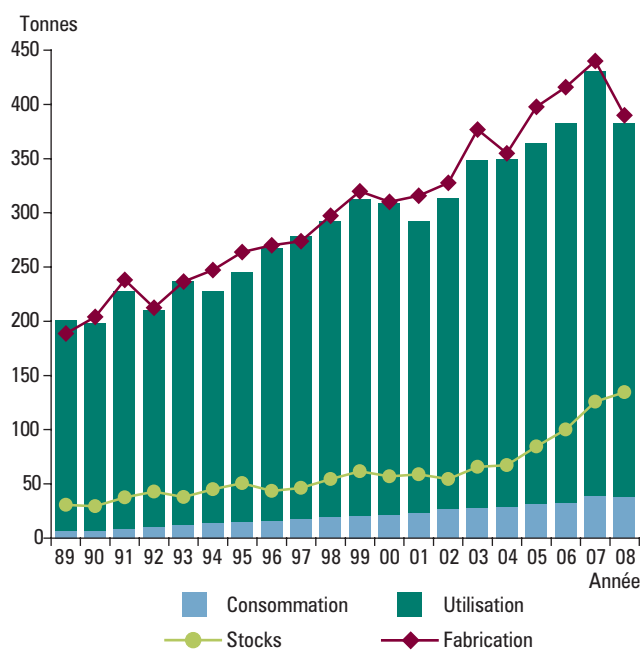
Morphine

38. La figure 11 présente la fabrication²⁰, les stocks, la consommation et l'utilisation de morphine sur la période 1989-2008. 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 440 tonnes en 2007. En 2008, la fabrication mondiale a atteint 390 tonnes. Près de 90 % de la morphine fabriquée dans le monde est transformée en d'autres stupéfiants ou en des substances non visées par la Convention de 1961 (voir par. 44 et 45 ci-dessous). Le reste est utilisé à des fins médicales.

39. En 2008, les États-Unis ont été le premier fabricant de morphine (119 tonnes, soit 30 % de la production mondiale), suivis par le Royaume-Uni (95 tonnes, soit 24 %), la France (50,2 tonnes, soit 13 %), l'Australie (31,5 tonnes, soit 8 %) et la Chine (18,7 tonnes, soit 5 %). Ces cinq pays ont représenté ensemble 80 % de la production mondiale. Six autres pays ont également déclaré avoir fabriqué en 2008 de la morphine en quantités supérieures à 5 tonnes: la République islamique d'Iran (15,3 tonnes), le Japon (10,2 tonnes), la Norvège (10 tonnes), la Hongrie (9 tonnes), l'Inde (8,7 tonnes) et l'Afrique du Sud (7,7 tonnes).

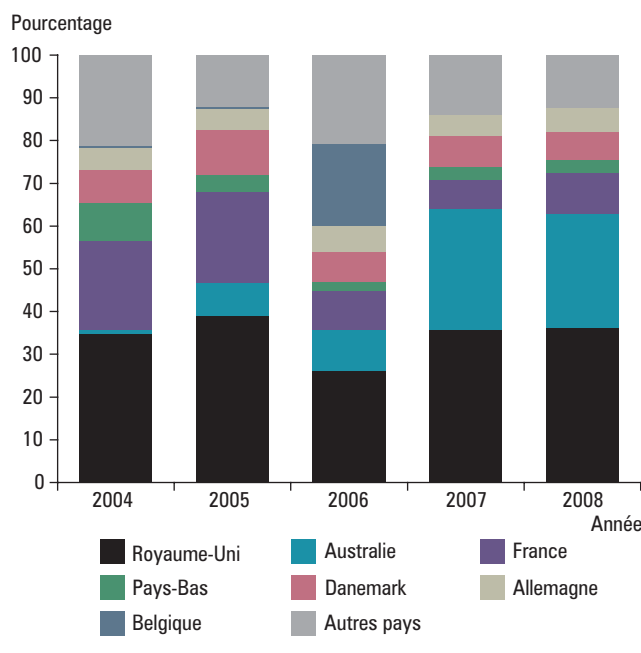
²⁰En Australie, au Brésil, en Chine, en Iran (République islamique d'), en Norvège, aux Pays-Bas, au Portugal, au Royaume-Uni et en Turquie, le concentré de paille de pavot est soumis à des procédés industriels en continu pour la fabrication d'autres stupéfiants sans qu'il faille au préalable isoler 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 de morphine au niveau mondial.

Figure 11. Morphine: fabrication, stocks^a, consommation et utilisation au niveau mondial, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 12. Morphine: parts des exportations, 2004-2008



40. Le volume total des exportations de morphine s'est élevé à 28,7 tonnes en 2008. Comme le montre la figure 12, le Royaume-Uni est resté le premier exportateur (36 %²¹ des exportations mondiales), suivi par l'Australie (27 %),

²¹ Ce chiffre a été calculé à partir des données déclarées par les pays importateurs. Il fait actuellement l'objet de vérifications auprès du Gouvernement du Royaume-Uni.

la France (10 %), le Danemark (7 %) et l'Allemagne (6 %). Sept pays ont importé plus d'une tonne de morphine en 2008: le Brésil (9,8 tonnes), l'Allemagne (3,7 tonnes), le Canada (2,9 tonnes), le Danemark (2,3 tonnes), l'Autriche (2,1 tonnes), la Hongrie (1,9 tonne) et le Royaume-Uni (1,5 tonne)²². On trouvera aux tableaux XVI.3 (voir p. 280 à 287 ci-après) et XVI.4 (voir p. 288 à 305 ci-après) des informations complémentaires sur les exportations et les importations de morphine, respectivement.

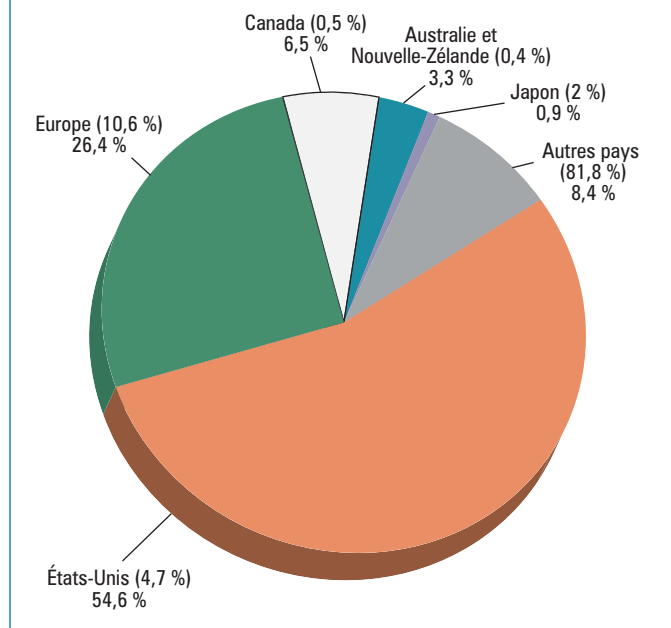
41. La consommation mondiale de morphine (non compris les préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961) (voir par. 43 ci-dessous) a considérablement augmenté au cours de la période 1989-2008. Entre 1989 et 1998, elle a plus que triplé, passant de moins de 6,5 tonnes à 19,6 tonnes, pour augmenter ensuite régulièrement jusqu'à 37,6 tonnes (soit 376 millions de S-DDD) en 2008. Cette année-là, 158 pays ont déclaré une consommation de morphine (voir le tableau XII à la page 208 à 235 ci-après), l'augmentation de la consommation (voir la figure 13 et le tableau XIV.1 à la page 260 à 270 ci-après) étant pour l'essentiel le fait des pays développés, et ceci pour un certain nombre de facteurs d'ordre économique, réglementaire et autres qui influent sur la pratique clinique du traitement de la douleur.

42. En 2008, les États-Unis ont été le principal consommateur de morphine (avec 20,5 tonnes, soit 55 % du total mondial, à l'exclusion des préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961), suivis par le Canada et la France (2,4 tonnes, soit 6 %), le Royaume-Uni (2,3 tonnes, soit 5 %), l'Allemagne (1,9 tonne, soit 5 %), l'Autriche (1,4 tonne, soit 4 %) et l'Australie (1 tonne, soit 3 %). Si l'on se réfère au nombre de S-DDD consommées par million d'habitants et par jour, le pays affichant la consommation la plus élevée a été l'Autriche (4 629 S-DDD), où la morphine est utilisée pour le traitement de la douleur et le traitement de substitution de la dépendance aux opioïdes. En 2008, la consommation de morphine était supérieure à 1 000 S-DDD par million d'habitants et par jour dans six autres pays: le Canada (2 084 S-DDD), les États-Unis (1 906 S-DDD), la Nouvelle-Zélande (1 588 S-DDD), l'Australie (1 387 S-DDD), le Danemark (1 334 S-DDD) et la France (1 070 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 2008, la Chine a déclaré avoir utilisé à cette fin 7,3 tonnes de morphine. D'autres pays, à savoir l'Italie (648 kg), le Royaume-Uni (350 kg), l'Inde (173 kg), l'Ouganda (23 kg), l'Australie (5 kg), le Kazakhstan (4 kg), le Danemark (1 kg) et le Panama (moins de 1 kg), ont également déclaré utiliser de la morphine à cette fin.

²²Le chiffre indiqué pour le Royaume-Uni se fonde sur les données déclarées par les pays exportateurs. Il fait actuellement l'objet de vérifications auprès du Gouvernement.

Figure 13. Morphine: répartition de la consommation, 2008



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

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 à la page 190 à 193 ci-après). Après avoir oscillé autour de 200 tonnes par an jusqu'au début des années 90, les quantités utilisées à cette fin ont augmenté régulièrement depuis pour s'établir à 338 tonnes en 2008. Environ 95 % de la quantité utilisée en 2008 a été transformée en codéine. Les huit principaux pays utilisateurs ont été les États-Unis (83,9 tonnes, soit 25 % du total mondial), le Royaume-Uni²³ (80,5 tonnes, soit 24 %), la France (54,3 tonnes, soit 16 %), l'Australie²³ (30,9 tonnes, soit 9 %), la République islamique d'Iran²³ (15,3 tonnes, soit 5 %), la Chine²³ (10,3 tonnes, soit 3 %) et la Norvège²³ et l'Inde (10,1 tonnes chacune, soit 3 %), absorbant ensemble près de 90 % du total mondial. Les autres pays ayant déclaré en 2008 la transformation en d'autres substances de quantités importantes de morphine ont été la Hongrie (9,7 tonnes), le Japon (9,4 tonnes), l'Afrique du Sud (7,3 tonnes), la Slovaquie (5,5 tonnes) et la Turquie²³ (3,7 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 pendant la période décennale 1998-2007, se sont établies à 6,5 tonnes en 2008. La même année, les pays suivants ont déclaré avoir utilisé d'importantes

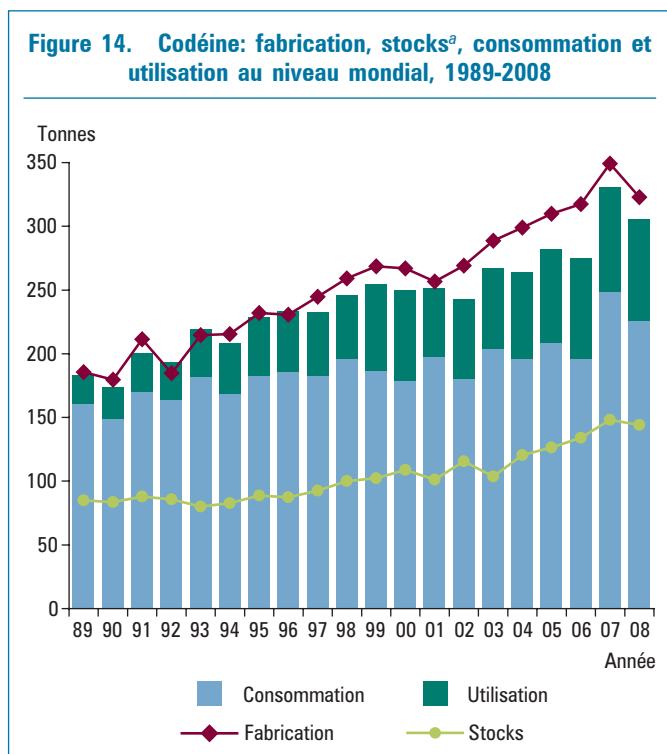
²³Ce pays a déclaré avoir utilisé de grandes quantités de morphine provenant de concentré de paille de pavot pour la fabrication en continu d'autres alcaloïdes. Le chiffre indiqué, calculé par l'OICS, comprend la quantité théorique de morphine intervenant dans ces processus de conversion.

quantités de morphine à cette fin: Brésil (6,3 tonnes), France (212 kg) et Inde (25 kg).

46. Les stocks mondiaux de morphine ont suivi ces vingt dernières années (de 1989 à 2008) une tendance à la hausse, atteignant un total de 134 tonnes en 2008. Les stocks les plus importants étaient détenus par les États-Unis (50,7 tonnes, soit 38 % des stocks mondiaux) et le Royaume-Uni, qui s'est placé en deuxième position cette même année (29,5 tonnes, soit 22 % des stocks mondiaux). Les autres pays détenant des quantités importantes de morphine étaient la Hongrie (19 tonnes, soit 14 % des stocks mondiaux) et la France (9 tonnes, soit 7 % des stocks mondiaux).

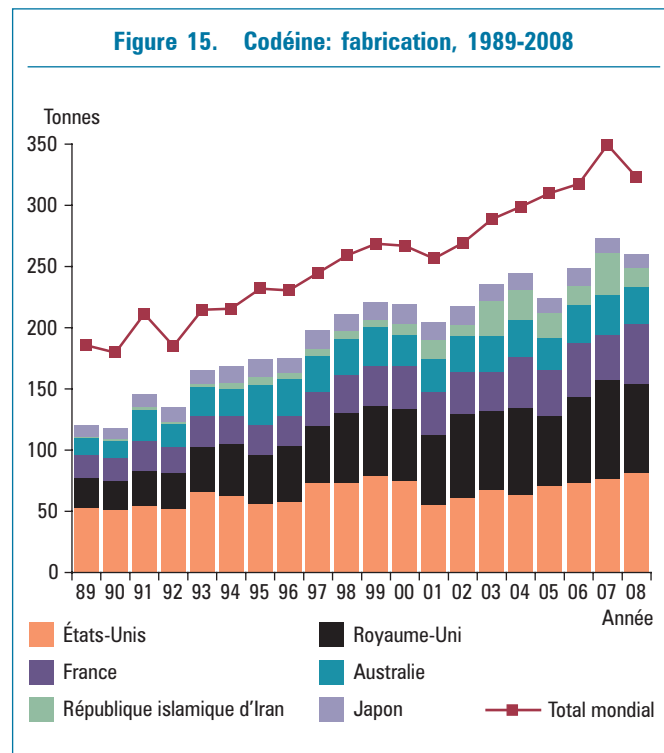
Codéine

47. Bien que la codéine soit un alcaloïde naturel du pavot à opium, elle est actuellement obtenue pour la plus grande partie (90 à 95 %) à partir de la morphine selon un procédé semi-synthétique. La codéine est utilisée principalement pour fabriquer des préparations du Tableau III de la Convention de 1961 et, dans une moindre mesure, 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 1989-2008 sont présentés dans la figure 14.



48. Après avoir reflété une tendance générale à la hausse pendant les années 90 et avoir atteint un chiffre record en 2007 (349 tonnes), la fabrication de codéine s'est établie

à 323 tonnes en 2008 (voir fig. 15). Les États-Unis ont été le principal fabricant avec 81,5 tonnes (soit 25 % de la fabrication mondiale), suivis par le Royaume-Uni avec 72,9 tonnes (23 %). Les principaux pays fabricants ont été la France (49,2 tonnes), l'Australie (29,7 tonnes), la République islamique d'Iran (15,5 tonnes), le Japon (10,7 tonnes), la Chine (9,4 tonnes), la Norvège (9,2 tonnes), l'Inde (8,9 tonnes) et la Hongrie (7,6 tonnes).



49. Les exportations mondiales de codéine ont suivi une tendance à la hausse jusqu'en 1999. Elles sont restées stables jusqu'en 2003, avant de remonter à une moyenne de 97 tonnes par an entre 2004 et 2007. En 2008, elles ont atteint 126 tonnes, niveau le plus élevé jamais enregistré (voir fig. 16). Le Royaume-Uni a été cette même année le premier exportateur, comptant pour 21 % des exportations mondiales (26,2 tonnes)²¹, suivi par la France (24,9 tonnes, soit 20 %), l'Australie (21,3 tonnes, soit 17 %) et la Hongrie (16,6 tonnes, soit 13 %). Les autres principaux pays exportateurs en 2008 ont été la Norvège (9,2 tonnes), la Suisse (6,9 tonnes), le Portugal (4,6 tonnes), la Slovaquie (3,7 tonnes) et la République islamique d'Iran (3 tonnes). Comme les années précédentes, l'Inde (25,8 tonnes), le Canada (16,5 tonnes) et la Suisse (10 tonnes) ont été les principaux importateurs de codéine en 2008. Quinze autres pays ont déclaré avoir importé entre 1 et 10 tonnes de codéine en 2008, et 75 autres ont signalé des importations supérieures à 1 kg. Les tableaux XVI.3 (voir p. 280 à 287 ci-après) et XVI.4 (voir p. 288 à 305 ci-après) donnent des précisions sur le commerce international de la codéine.

Figure 16. Codéine: exportations, 1989-2008

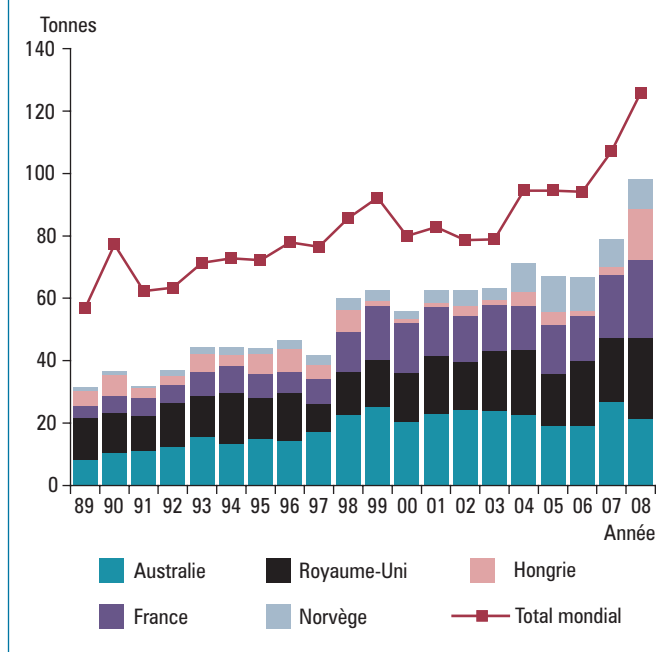
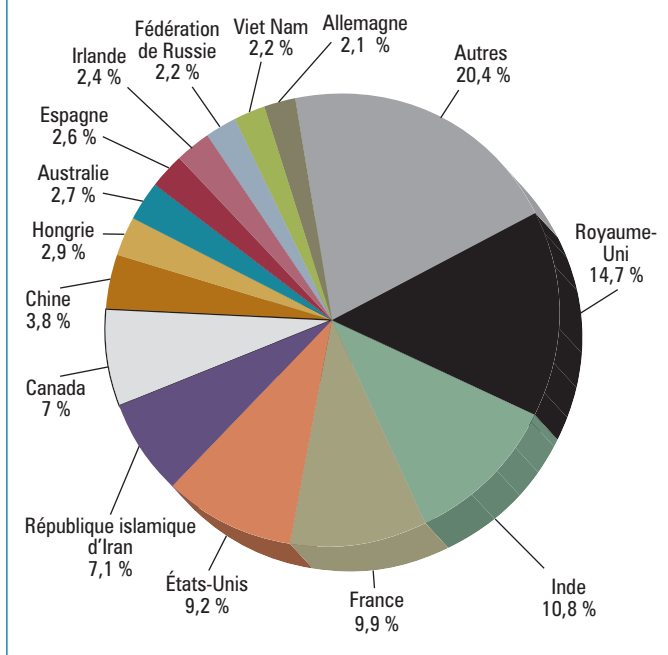


Figure 17. Codéine: utilisation pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961, 2008



50. La codéine est utilisée principalement sous forme de préparations inscrites au Tableau III. En 2008, les préparations du Tableau III représentaient 97 % de la consommation totale de codéine, laquelle avait fluctué au cours de la période 1989-2008 entre 150 et 249 tonnes environ. En 2008, elle s'est établie à 226 tonnes (voir fig. 14), faisant de la codéine le stupéfiant le plus largement utilisé dans la pratique thérapeutique au niveau mondial en termes de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques

(2,3 milliards de S-DDD). 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 en grandes quantités.

51. Les principaux pays qui ont déclaré avoir utilisé de la codéine pour fabriquer des préparations du Tableau III ont été le Royaume-Uni (32,2 tonnes), l'Inde (23,7 tonnes)²⁴, la France (21,7 tonnes), les États-Unis (20 tonnes), la République islamique d'Iran (15,5 tonnes) et le Canada (15,4 tonnes), qui ont représenté ensemble 59 % de l'utilisation mondiale en 2008. Les autres utilisateurs importants ont été, par ordre décroissant des quantités considérées, la Chine, la Hongrie, l'Australie, l'Espagne, l'Irlande, la Fédération de Russie, le Viet Nam et l'Allemagne (voir fig. 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 pour atteindre 80 tonnes en 2008, dont 49,1 tonnes ont été utilisées aux États-Unis — principalement pour fabriquer de l'hydrocodone —, 12,6 tonnes au Royaume-Uni, 11,1 tonnes au Japon et 3,9 tonnes en Italie, pour fabriquer de la dihydrocodéine.

53. Les stocks mondiaux de codéine se sont chiffrés à 144 tonnes en 2008. Plus de 50 % des stocks mondiaux étaient détenus par les cinq pays suivants: États-Unis (23,2 tonnes), France (18,3 tonnes), Royaume-Uni (18,2 tonnes), Australie (12,7 tonnes) et Inde (11,6 tonnes). Les treize pays suivants (classés par ordre décroissant des quantités) détenaient des stocks de codéine supérieurs à 1 tonne: Japon, Hongrie, Espagne, Canada, Allemagne, Slovaquie, Norvège, Italie, Afrique du Sud, Suisse, Iraq, Irlande et Chine.

Thébaïne

54. Jusque dans les années 90, la thébaïne était essentiellement fabriquée à partir de l'opium; depuis 1999, elle l'est surtout à partir de la paille de pavot. Elle peut également être obtenue par transformation de l'oripavine ou par transformation d'opioïdes semi-synthétiques. 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)²⁵, et de substances qui ne sont pas placées sous contrôle international, dont des dérivés comme la naloxone, la naltrexone, la nalorphine et la nalbuphine.

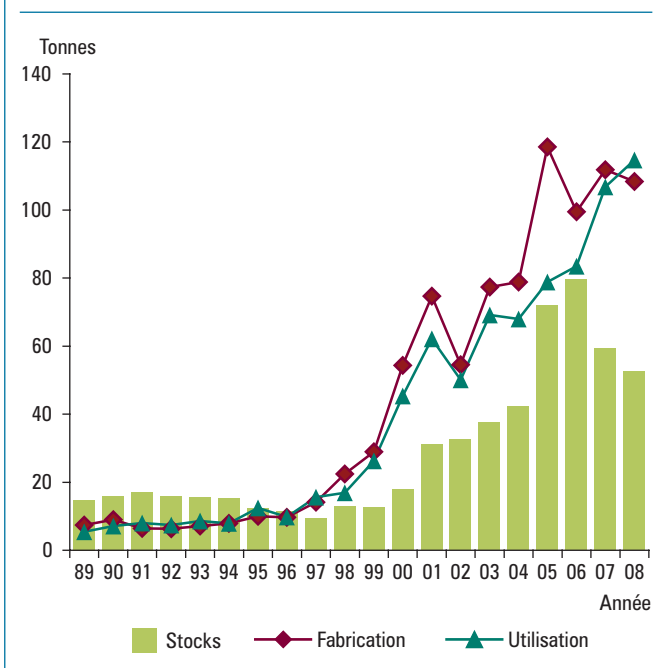
²⁴Ce chiffre a été calculé par l'Organe à partir des données disponibles. Il fait actuellement l'objet de vérifications auprès du Gouvernement.

²⁵Nations Unies, *Recueil des Traités*, vol. 1019, n° 14956.

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 à la page 182 à 183 et V à la page 188

à 189 ci-après). En 2008, la fabrication totale s'est élevée à 106 tonnes. Cette même année, les États-Unis sont restés le principal fabricant, comptant avec 67,1 tonnes pour 63 % du total mondial. L'Espagne (21 % du total mondial), l'Australie (11%) et la France (2 %) étaient les autres fabricants importants de thébaïne. Les exportations de thébaïne à l'échelle mondiale ont atteint un niveau record de 41,6 tonnes en 2008. L'Espagne et l'Australie, dans l'ordre décroissant, sont restées en 2008 les principaux pays exportateurs, représentant ensemble plus de 93 % du total mondial. Le Royaume-Uni a été le premier importateur de thébaïne (20,4 tonnes)²².

Figure 18. Thébaïne: fabrication, utilisation et stocks^a au niveau mondial, 1989-2008

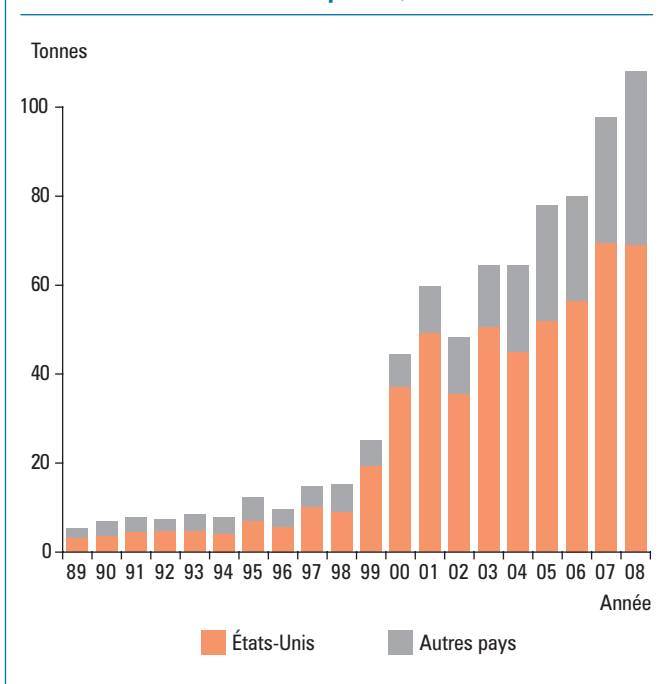


^aStocks au 31 décembre de chaque année.

56. L'utilisation de thébaïne pour la fabrication d'autres stupéfiants (voir le tableau VII à la page 195 à 197 ci-après pour les stupéfiants dérivés et les rendements obtenus) a continué à progresser pour s'élever à 108 tonnes en 2008 (voir fig. 19). Les États-Unis ont été le plus gros utilisateur de thébaïne ces vingt dernières années (de 1989 à 2008); en 2008, ils ont absorbé 64 % du total mondial. Ils étaient suivis par le Royaume-Uni et la France, représentant ensemble 32 % du total. Les quantités de thébaïne utilisées pour fabriquer des substances non visées par la Convention de 1961 (essentiellement la buprénorphine) ont fluctué entre 1999 et 2008, s'élevant à 6,7 tonnes en 2008, l'Australie, le Royaume-Uni et la Suisse représentant ensemble près de 87 % du total mondial.

57. Les stocks mondiaux de thébaïne ont augmenté régulièrement jusqu'en 2006, année où ils ont atteint 79,6 tonnes. En 2008, ils sont tombés à 52,3 tonnes. Les États-Unis (32,1 tonnes), le Japon (4,6 tonnes), le Royaume-Uni (4,3 tonnes), la France (3,5 tonnes), l'Espagne (2,5 tonnes) et l'Australie (1,9 tonne) détenaient les stocks les plus importants.

Figure 19. Thébaïne: quantités utilisées pour la fabrication d'opioïdes, 1989-2008



Oripavine

58. En 2007, l'oripavine a été inscrite au Tableau I de la Convention de 1961. L'Australie a été le seul pays à déclarer la fabrication d'oripavine en 2008 (2,2 tonnes). D'importants stocks d'oripavine ont été déclarés par l'Australie (4,6 tonnes) et la Suisse (34 kg). Les États-Unis ont signalé avoir utilisé en 2008 des quantités significatives (9,5 tonnes) d'oripavine pour la fabrication d'autres drogues, principalement de l'oxymorphone.

Opioides semi-synthétiques

59. Les opioïdes 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 opioïdes semi-synthétiques sont présentées dans l'ordre alphabétique anglais des substances.

Dihydrocodéine

60. La fabrication mondiale de dihydrocodéine a augmenté jusqu'en 1999, année où elle a atteint 34,8 tonnes. Après 2000, elle a fluctué d'année en année entre 28,2 et 31,9 tonnes, la quantité fabriquée s'établissant à 30,1 tonnes en 2008 (voir fig. 20). En 2008, le Royaume-Uni et le Japon sont restés les principaux fabricants, avec 12 tonnes (40 % du total mondial) et 11,6 tonnes (38 % du total mondial), respectivement. L'Italie (3,7 tonnes), la Slovaquie (1,5 tonne), la Belgique (872 kg) et la Turquie (276 kg) ont été les autres pays ayant fabriqué de la dihydrocodéine en quantités supérieures à 100 kg en 2008.

61. Les exportations mondiales de dihydrocodéine se sont élevées à 10,6 tonnes en 2008. Les plus gros exportateurs ont été l'Italie et le Royaume-Uni²¹, représentant chacun 31 % (3,3 tonnes) des exportations mondiales. La République de Corée a été le plus gros importateur de dihydrocodéine en 2008 (3,3 tonnes), les autres principaux importateurs étant le Royaume-Uni (1,8 tonne)²² et la France (1,6 tonne).

62. La dihydrocodéine est consommée principalement sous forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961. En 2008, ces préparations représentaient 97 % de la consommation totale. L'utilisation de dihydrocodéine est tombée de 30,3 tonnes en 1997 à 23,4 tonnes en 2004. En 2008, elle a atteint 26,2 tonnes (262 millions de S-DDD). Les principaux utilisateurs de dihydrocodéine ont été le Japon (10,5 tonnes, soit 40 % du total mondial), le Royaume-Uni (9 tonnes, soit 34 %

du total mondial), la République de Corée (2,7 tonnes, soit 10 % du total mondial) et la Hongrie (887 kg, soit 3 % du total mondial).

63. Les stocks mondiaux de dihydrocodéine n'ont cessé de progresser, pour atteindre 21,8 tonnes en 2008. Des stocks importants étaient détenus par le Japon (10,3 tonnes, soit 47 % du total mondial), l'Italie (2,4 tonnes, soit 11 % du total mondial) et le Royaume-Uni (2,3 tonnes, soit 11 % du total mondial).

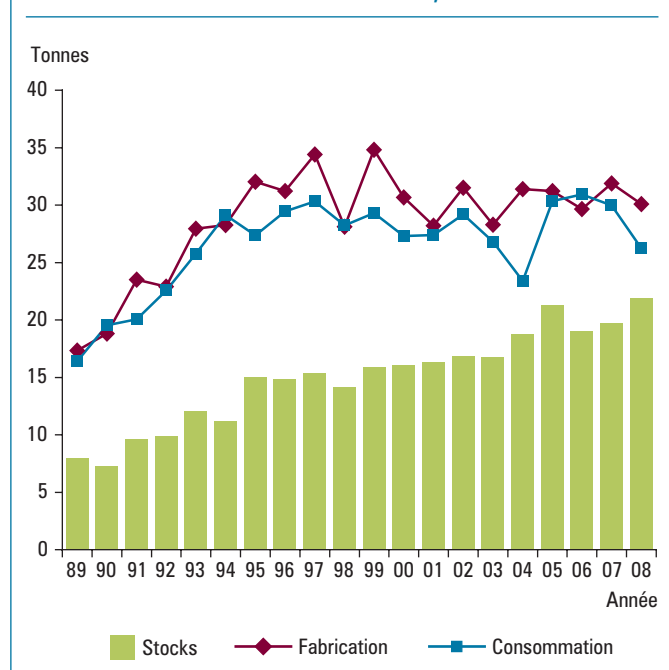
Éthylmorphine

64. La fabrication mondiale d'éthylmorphine a régulièrement baissé pendant la période 1988-2004, tombant de 5,5 tonnes en 1988 à tout juste 941 kg en 2004, soit le plus faible niveau jamais enregistré²⁶. En 2005, elle a commencé à reprendre, pour atteindre 2,3 tonnes en 2008. Cette année-là, la France est restée le principal fabricant, avec 1,5 tonne (64 % du total mondial), suivie par l'Inde avec 383 kg (17 % du total mondial) et la Turquie avec 314 kg (14 % du total mondial). Le volume des exportations mondiales d'éthylmorphine s'est élevé à 873 kg en 2008. La France est restée le premier exportateur, assurant 75 % des exportations mondiales. La Suède est demeurée le premier importateur, avec 451 kg. L'éthylmorphine est principalement consommée sous forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 (environ 84 % de la consommation totale). Les quantités d'éthylmorphine utilisées dans le monde ont suivi une tendance à la baisse, mais elles ont augmenté à nouveau en 2008 pour se situer à 1,6 tonne (33 millions de S-DDD). La même année, les principaux utilisateurs d'éthylmorphine ont été l'Inde (415 kg, soit 26 % du total mondial) et la Suède (407 kg, soit 25 % du total mondial). Les stocks mondiaux se sont établis à un total de 1,7 tonne en 2008. La France (793 kg) et la Turquie (364 kg) détenaient les stocks les plus importants.

Héroïne

65. De 1989 à 2002, la fabrication mondiale licite d'héroïne a fluctué entre 200 kg et 500 kg. En 2003, elle a fortement augmenté, passant à 1,2 tonne, la plus grande quantité jamais enregistrée. Depuis 2003, elle a baissé, tombant à 66 kg en 2006, mais elle a augmenté à nouveau en 2008 pour atteindre 575 kg (voir fig. 21). Ces fluctuations reflètent les variations du volume produit par le Royaume-Uni, qui est le principal fabricant (493 kg en 2008). La Suisse a été le seul autre pays à déclarer la fabrication d'une quantité appréciable d'héroïne en 2008 (81 kg).

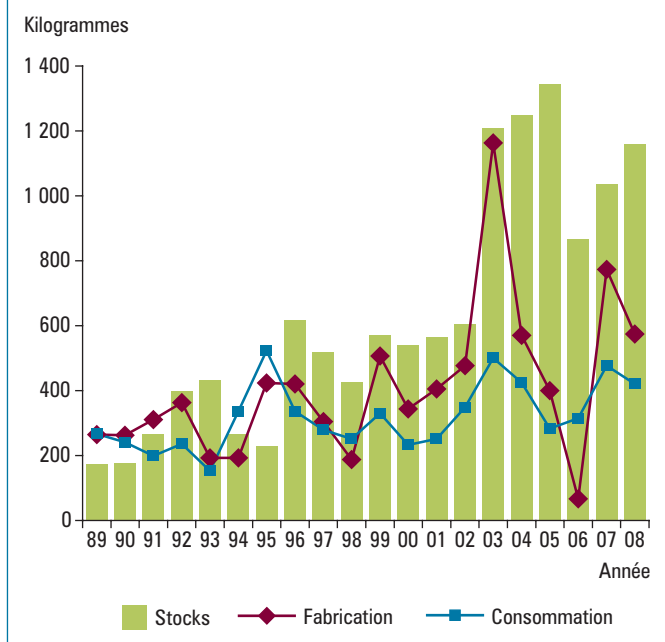
Figure 20. Dihydrocodéine: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

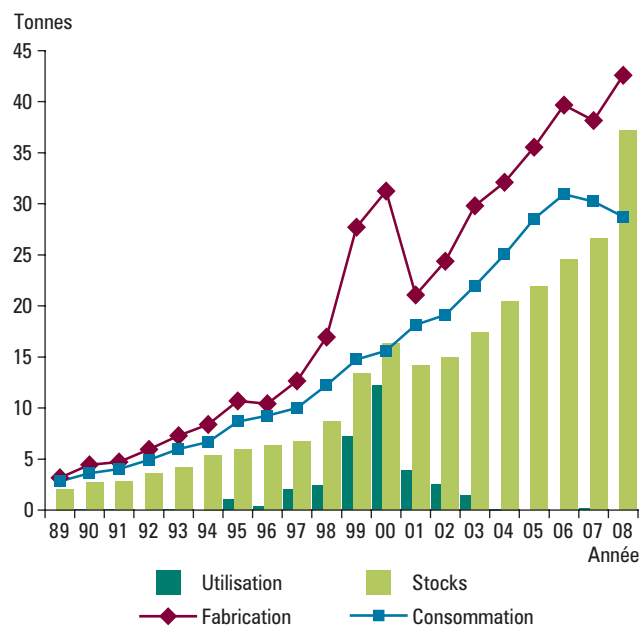
²⁶En 1972, une quantité record de 10 tonnes d'éthylmorphine avait été fabriquée.

Figure 21. Héroïne: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 22. Hydrocodone: fabrication, consommation, utilisation^a et stocks^b au niveau mondial, 1989-2008



^aUtilisation pour la fabrication d'autres drogues.

^bStocks au 31 décembre de chaque année.

66. En 2008, le Royaume-Uni est resté le premier exportateur d'héroïne (495 kg²¹, soit 87 % du total mondial). Les seuls autres pays ayant déclaré avoir exporté plus d'un kilogramme ont été les Pays-Bas (40 kg) et la Suisse (31 kg). La Suisse est restée le principal importateur en 2008 (226 kg), suivie par les Pays-Bas (211 kg) et le Royaume-Uni (71 kg)²².

67. Pendant la période décennale 1999-2008, la consommation mondiale d'héroïne a fluctué entre 230 kg et 500 kg. En 2008, elle a été de 421 kg. La Suisse, où de l'héroïne est prescrite aux toxicomanes aux opiacés invétérés, a déclaré une consommation de 206 kg en 2008 (49 % du total mondial). La consommation a diminué aux Pays-Bas, où elle s'est établie à 107 kg (25 % du total mondial). Les autres pays ayant déclaré une importante consommation d'héroïne en 2008 ont été le Royaume-Uni (73 kg), l'Allemagne (29 kg), l'Espagne (4 kg) et la Belgique (1,6 kg).

68. Les stocks mondiaux d'héroïne ont représenté 1,2 tonne en 2008. Les pays ayant déclaré détenir d'importants stocks en 2008 ont été le Royaume-Uni (722 kg), la Suisse (233 kg) et les Pays-Bas (115 kg).

Hydrocodone

69. La fabrication mondiale d'hydrocodone a suivi une tendance à la hausse au cours de la période 1989-2008, atteignant 42,6 tonnes en 2008 (voir fig. 22). Les États-Unis en ont fabriqué 42,5 tonnes, soit plus de 99 % du total mondial.

70. En 2008, la consommation mondiale d'hydrocodone a atteint 28,6 tonnes et a été le fait quasi exclusif des États-Unis. Dans ce pays, les quantités consommées ont été multipliées par près de 12 entre 1989 et 2008, atteignant 30,8 tonnes en 2006, puis diminuant légèrement pour passer à 28,6 tonnes en 2008. Cette forte consommation enregistrée aux États-Unis fait de l'hydrocodone l'un des stupéfiants les plus utilisés dans la pratique médicale en termes de S-DDD (environ 1,9 milliard). Seuls quatre autres pays ont déclaré en 2008 une consommation d'hydrocodone en quantités supérieures à 10 kg: l'Allemagne (46 kg), le Canada (46 kg), l'Inde (23 kg) et la Colombie (13 kg). Classés selon le nombre de S-DDD consommés par million d'habitants et par jour, les pays dont la consommation d'hydrocodone était la plus importante en 2008 ont été les États-Unis (17 680 S-DDD), suivis par les Palaos (452 S-DDD), le Canada (260 S-DDD) et l'Allemagne (102 S-DDD). Les stocks mondiaux d'hydrocodone, également en hausse, se sont élevés en 2008 à 37,2 tonnes, le plus gros volume jamais enregistré, dont près de 99 % étaient détenus par les États-Unis.

Hydromorphe

71. La fabrication mondiale d'hydromorphe a fortement augmenté de 1989 à 2008, pour atteindre 5 tonnes. Tout au long de cette période, les États-Unis et le Royaume-Uni ont été les principaux fabricants; pour 2008, ils ont déclaré en avoir fabriqué 3,9 tonnes (78 % du total mondial) et 1 tonne (20 % du total mondial),

respectivement. Trois autres pays ont déclaré avoir fabriqué de l'hydromorphe en 2008: la Belgique (82 kg), l'Allemagne (40 kg) et le Danemark (1 kg). Les exportations ont également suivi une tendance à la hausse, atteignant 1,7 tonne en 2008. Les principaux exportateurs ont été le Royaume-Uni (51 % du total mondial)²¹, les États-Unis (17 % du total mondial) et le Danemark (16 % du total mondial). Le Canada est resté en 2008 le principal importateur (689 kg), suivi par l'Allemagne (543 kg) et le Danemark (224 kg).

72. La consommation mondiale d'hydromorphe a progressé régulièrement, s'établissant au chiffre record de 2,3 tonnes en 2008, soit 115 millions de S-DDD. Les États-Unis sont restés le premier consommateur (1 tonne, soit 43 % de la consommation mondiale), suivis par le Canada (647 kg, soit 28 % de la consommation mondiale) et l'Allemagne (458 kg, soit 20 % de la consommation mondiale). Classés selon le nombre de S-DDD consommées par million d'habitants et par jour, les pays ayant déclaré en 2008 la plus forte consommation d'hydromorphe ont été le Canada (2 771 S-DDD), l'Autriche (947 S-DDD), l'Allemagne (759 S-DDD), les États-Unis (460 S-DDD) et la Suède (227 S-DDD). En 2008, les stocks mondiaux se sont élevés à 3,4 tonnes, dont 2,5 tonnes (74 % du total mondial) étaient détenues par les États-Unis.

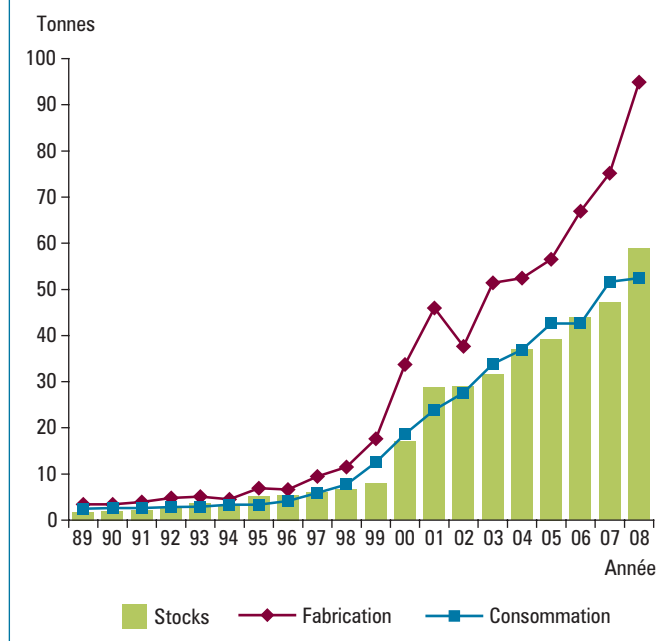
Oxycodone

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 94,9 tonnes ayant été atteint en 2008 (voir fig. 23). Cette année-là, les États-Unis en ont fabriqué 68,2 tonnes, soit 72 % du total mondial. La fabrication de cette substance a aussi progressé régulièrement au Royaume-Uni et en France pour atteindre dans chaque cas 13 % (12,3 tonnes et 12,1 tonnes respectivement) du total mondial. Les autres principaux pays fabricants ont été la Slovaquie (1,2 tonne) et la Suisse (606 kg).

74. Les exportations totales d'oxycodone ont régulièrement augmenté pendant la période 1998-2008, atteignant 19,2 tonnes en 2008. Cette année-là, le Royaume-Uni est resté le principal exportateur (11,3 tonnes²¹, soit 59 % du total mondial), suivi par le Danemark (2,6 tonnes, soit 14 % du total mondial) et la Suisse (1,6 tonne, soit 8 % du total mondial). Des quantités se situant entre 1,4 tonne et 4,5 tonnes ont été importées par l'Allemagne, l'Australie, le Canada, le Danemark, le Royaume-Uni et la Suisse.

75. La consommation mondiale n'a elle aussi cessé d'augmenter, ce qui s'explique par l'utilisation

Figure 23. Oxycodone: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

croissante de préparations à libération contrôlée contenant de l'oxycodone pour traiter la douleur modérée à forte. En 2005 et 2006, elle a atteint 42,6 tonnes, puis elle a encore augmenté sensiblement pour atteindre 52,5 tonnes (700 millions de S-DDD) en 2008, le plus haut niveau jamais enregistré, par suite principalement de l'augmentation de la consommation aux États-Unis, pays qui est resté le plus grand consommateur de cette substance, avec 40,5 tonnes, soit 77 % du total mondial. En 2008, les autres grands consommateurs étaient le Canada (4,5 tonnes), l'Allemagne (2 tonnes), l'Australie (1,3 tonne) et le Royaume-Uni (902 kg), qui ont représenté 17 % de la consommation mondiale. En outre, plus de 50 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 (voir p. 280 à 287 ci-après) et XVI.4 (voir p. 288 à 305 ci-après). Classés selon le nombre de S-DDD consommées par million d'habitants et par jour, les cinq pays affichant les niveaux de consommation les plus élevés en 2008 étaient les suivants: le Canada (5 152 S-DDD), les États-Unis (5 008 S-DDD), l'Australie (2 378 S-DDD), le Danemark (2 324 S-DDD) et la Norvège (1 198 S-DDD).

76. Les stocks mondiaux d'oxycodone ont augmenté au cours de la période 2000-2008, atteignant 58,9 tonnes en 2008, le plus haut niveau jamais enregistré. Les États-Unis en détenaient 76 %, suivis par le Royaume-Uni, qui en détenait 9 %.

Pholcodine

77. La fabrication mondiale de pholcodine a oscillé entre environ 5,1 et 9,8 tonnes par an au cours de la période 1989-2008 (voir fig. 24). En 2008, elle a atteint 6,7 tonnes, après être descendue à son niveau le plus bas en 2006, avec 5,1 tonnes. Les principaux fabricants ont été la France et le Royaume-Uni (respectivement 3,2 tonnes et 1,4 tonne), suivis par la Hongrie (768 kg), qui ont représenté à eux trois 81 % du total mondial. Les exportations totales de pholcodine se sont élevées à 3,8 tonnes en 2008, les principaux exportateurs ayant été le Royaume-Uni (2 tonnes)²¹, la Hongrie (766 kg) et la Norvège (503 kg). Cette même année, la Région administrative spéciale de Hong Kong (Chine) (1 tonne), le Pakistan (840 kg), l'Australie (590 kg) et l'Algérie (550 kg) ont été les principaux importateurs. On trouvera des données détaillées sur les exportations et les importations de pholcodine aux tableaux XVI.3 (voir p. 280 à 287 ci-après) et XVI.4 (voir p. 288 à 305 ci-après).

78. La pholcodine est surtout consommée sous la forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961; en 2008, ces préparations ont représenté près de 96 % de la consommation totale, qui a atteint 7 tonnes (soit 140 millions de S-DDD). Les pays et territoires qui en ont le plus consommé ont été la France (2,9 tonnes, soit 42 % du total mondial), le Pakistan (1,2 tonne, soit 17 % du total mondial), la Région administrative spéciale chinoise de Hong Kong (738 kg, soit 11 % du total mondial) et l'Australie (544 kg, soit 8 % du total mondial). Les stocks mondiaux se sont établis à 3,7 tonnes en 2008. Les stocks les plus importants étaient détenus par la France (1 tonne) et la Chine (425 kg).

Opioides synthétiques

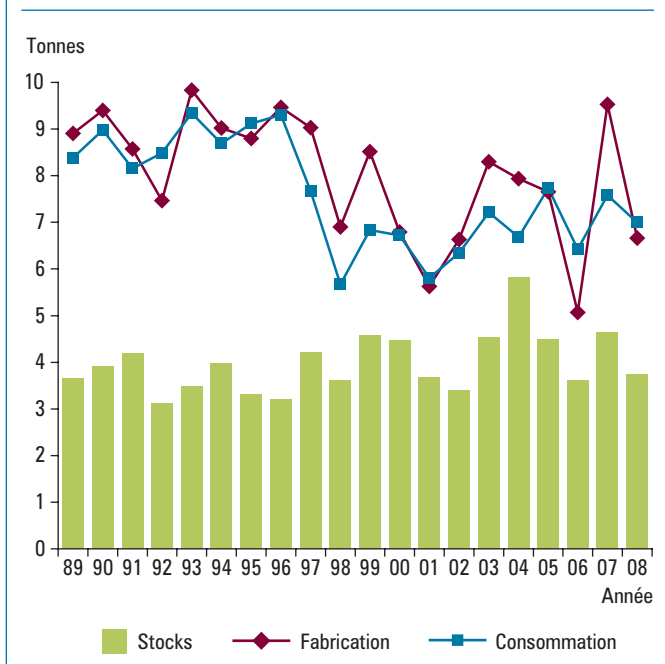
79. Les opioïdes synthétiques sont utilisés pour traiter la douleur chronique, modérée ou forte. Ils sont également utilisés comme inducteurs d'anesthésie générale et pour le traitement de certains états pathologiques tels que les troubles gastro-intestinaux. La méthadone est en outre utilisée dans le traitement des toxicomanies. Les informations sur les opioïdes synthétiques sont présentées dans l'ordre alphabétique anglais.

Dextropropoxyphène

80. La fabrication de dextropropoxyphène a suivi une tendance générale à la hausse, atteignant en 2003 le niveau record de près de 350 tonnes (voir fig. 25). En 2008, elle s'est établie à 271 tonnes. L'Inde a été le premier fabricant, comptant pour 50 % du total mondial, suivie par les États-Unis, avec 31 % du total mondial, la France (12 %) et l'Italie (6 %).

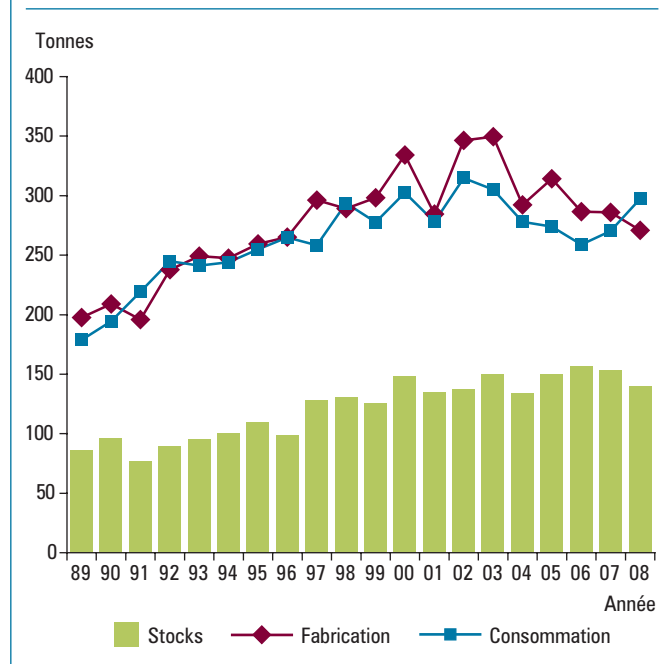
81. L'Inde, premier pays exportateur de dextropropoxyphène en 2008, a exporté 29 % (39,4 tonnes) de sa production nationale, ce qui a représenté 54 % des exportations mondiales. L'Italie, avec 13,1 tonnes, est venue au deuxième rang. La France a été le premier importateur (14,2 tonnes), suivie par le Viet Nam (7,3 tonnes), l'Algérie (5,9 tonnes), le Pakistan (5,1 tonnes) et la République arabe syrienne (4,9 tonnes).

Figure 24. Pholcodine: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 25. Dextropropoxyphène: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

82. Le dextropropoxyphène est principalement consommé sous la forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 (tel a été le cas de plus de 99 % de la quantité totale utilisée en 2008). Les pays qui déclarent en utiliser pour fabriquer de telles préparations le font parfois pour l'exportation. Les quantités utilisées à l'échelle mondiale ont atteint un niveau record en 2002, avec 315 tonnes, et ont suivi depuis une tendance à la baisse. En 2008, elles se sont établies à 297 tonnes (ce qui correspond à 1,2 milliard de S-DDD). Les pays ayant déclaré avoir utilisé les quantités les plus importantes de dextropropoxyphène ont été l'Inde (132 tonnes), les États-Unis (68,7 tonnes), la France (43,3 tonnes), le Viet Nam (7,3 tonnes) et le Pakistan (5,8 tonnes).

83. En 2008, les stocks mondiaux de dextropropoxyphène se sont établis à 139 tonnes. Les stocks les plus importants étaient détenus par les principaux fabricants et importateurs, à savoir les États-Unis (49,4 tonnes), la France (27,1 tonnes), l'Italie (21,1 tonnes), l'Inde (17,7 tonnes) et le Pakistan (4,6 tonnes).

Diphénoxylate

84. La fabrication de diphénoxylate a suivi une tendance générale à la hausse depuis les années 80, atteignant un niveau record de 18,5 tonnes en 2008 (voir fig. 26). Avec 85 % du total mondial, l'Inde a été cette année-là le premier fabricant de diphénoxylate, suivie par la Chine, avec 11 %, et les États-Unis, avec 4 %. L'Inde a aussi été le principal exportateur, avec 98 % du total mondial (3,9 tonnes). La

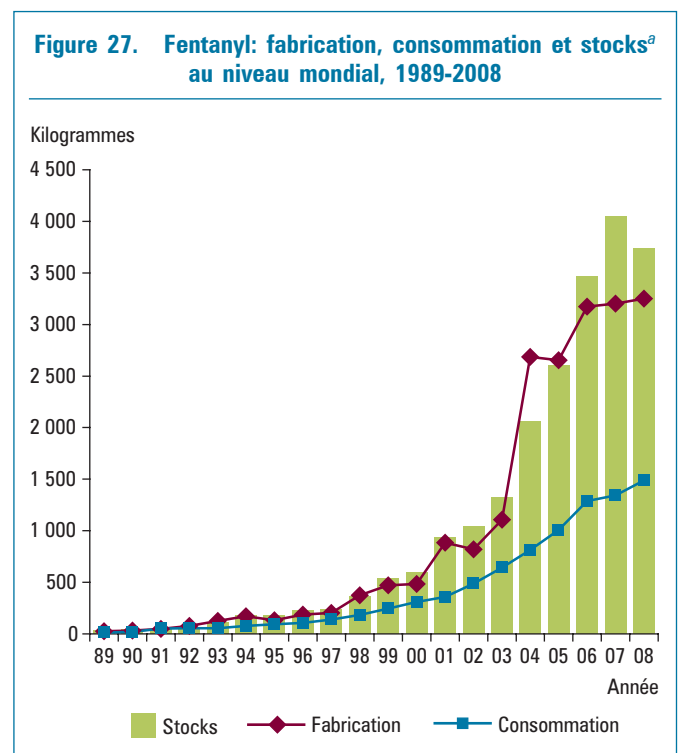
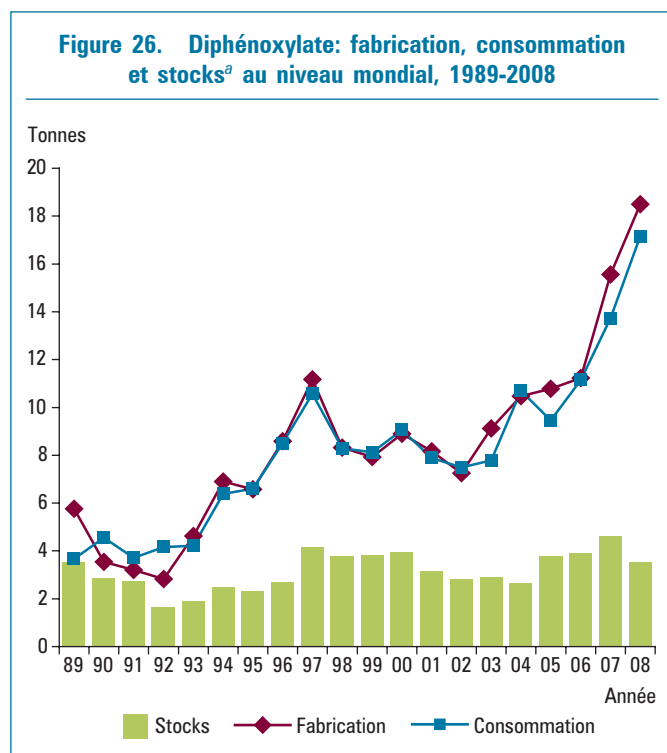
République islamique d'Iran a été le premier importateur (3,2 tonnes), suivie par le Pakistan (452 kg).

85. En 2008, plus de 99 % du diphénoxylate consommé s'est présenté sous la forme de préparations du Tableau III de la Convention de 1961. La consommation au niveau mondial (17,2 tonnes, soit 1,1 milliard de S-DDD) a augmenté de 24 % par rapport à 2007. Les pays ayant déclaré avoir utilisé en 2008 les quantités les plus importantes de diphénoxylate pour fabriquer des préparations du Tableau III ont été l'Inde (10,7 tonnes), la République islamique d'Iran (3,1 tonnes) et la Chine (2,2 tonnes). Les stocks mondiaux s'élevaient à 3,5 tonnes, dont 73 % étaient détenus par l'Inde.

Fentanyl

86. 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 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.

87. La fabrication mondiale de fentanyl a augmenté lentement jusqu'en 1992, année où elle s'est établie à 77 kg,



puis elle s'est accélérée, atteignant 3,2 tonnes en 2008 (voir fig. 27). Les États-Unis ont été le premier fabricant en 2008 (65 % de la production mondiale), suivis par la Belgique (19 %) et l'Afrique du Sud (13 %).

88. La Belgique, ayant exporté 1,3 tonne de fentanyl en 2008, a été le premier exportateur mondial, suivie par l'Irlande (836 kg), l'Afrique du Sud (180 kg), l'Allemagne (156 kg) et les États-Unis (116 kg). L'Irlande a été le premier importateur (847 kg), suivie par le Royaume-Uni (478 kg)²², la Belgique (420 kg), l'Allemagne (402 kg) et l'Espagne (81 kg). Les tableaux XVI.3 à la page 280 à 287 et XVI.4 à la page 288 à 305 ci-après fournissent des données détaillées sur les exportations et les importations de fentanyl.

89. La consommation mondiale de fentanyl a continué d'augmenter, atteignant 1,5 tonne en 2008 (soit 2,5 milliards de S-DDD). Le fentanyl est l'opium synthétique le plus consommé en termes de doses quotidiennes définies. Les États-Unis, représentant 49 % du total mondial, sont demeurés le principal pays consommateur de fentanyl en 2008, suivis par l'Allemagne, l'Espagne, la France et le Canada (voir fig. 28). En 2008, 68 pays ont déclaré avoir consommé plus de 100 g de fentanyl, contre 38 pays en 1999. Classés en fonction du nombre de S-DDD consommées par million d'habitants et par jour, les pays et territoires qui ont le plus consommé de fentanyl ont été la Belgique (13 601 S-DDD), l'Allemagne (13 341 S-DDD), les États-Unis (11 194 S-DDD), Gibraltar (10 545 S-DDD) et l'Autriche (10 143 S-DDD).

90. Les stocks mondiaux de fentanyl se sont établis à 3,7 tonnes en 2008 (voir fig. 27). Les stocks les plus importants étaient détenus par les États-Unis (39 % du

total mondial) suivis par l'Allemagne (22 %), la Belgique (21 %), l'Irlande (6 %) et l'Afrique du Sud (3 %).

Analogues du fentanyl

91. La fabrication d'alfentanil, de rémifentanil et de sufentanil, analogues du fentanyl utilisés essentiellement comme anesthésiques, est concentrée dans quelques pays. La fabrication mondiale d'alfentanil, qui était tombée à 7,4 kg en 2007, a atteint 34,7 kg en 2008. La Belgique, qui est le principal pays fabricant, a représenté 64 % de la production mondiale; elle était suivie par les États-Unis (20 %) et le Royaume-Uni (11 %). En 2008, la fabrication mondiale de rémifentanil a atteint son record de 43,1 kg. La Belgique, qui a commencé à en fabriquer en 2008, a représenté 61 % du total mondial. La Chine, les États-Unis, l'Allemagne et la Suisse ont représenté ensemble 32 % de la production mondiale. La fabrication mondiale de sufentanil a atteint 8,7 kg en 2008, les États-Unis et la Belgique représentant respectivement 78 % et 20 % de la production mondiale.

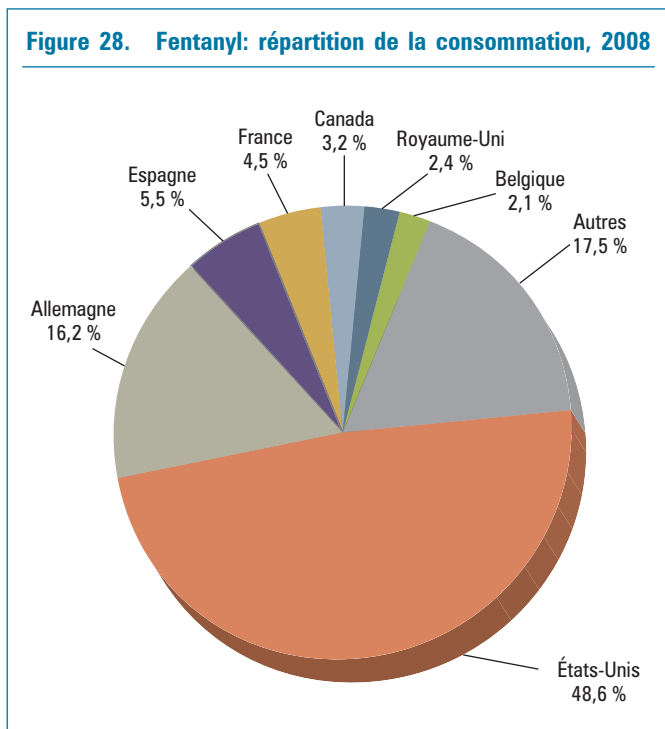
92. En 2008, la consommation mondiale d'alfentanil (18,3 kg) a été proche de la moyenne (18 kg) enregistrée au cours des dix années précédentes. Le principal pays consommateur a été le Royaume-Uni (29 % de la consommation mondiale), suivi par la Belgique (18 %), le Brésil (11 %), l'Allemagne (11 %) et la France (8 %). La tendance à la hausse de la consommation mondiale de rémifentanil s'est poursuivie en 2008, atteignant 35,5 kg. L'Allemagne et l'Italie ont été les premiers pays consommateurs (avec respectivement 15 % et 12 % du total), suivies par le Japon (9 %), la Chine (8 %) et l'Espagne (6 %). La consommation mondiale de sufentanil a représenté 2,5 kg en 2008. Les cinq principaux consommateurs de sufentanil ont été l'Allemagne, la France, les États-Unis, la Belgique et la Chine, qui ont représenté ensemble 76 % du total mondial. On trouvera des données détaillées sur la consommation des analogues du fentanyl au tableau XIII.1 à la page 236 à 258 ci-après.

93. Les stocks mondiaux d'alfentanil se sont chiffrés à 64,8 kg en 2008, dont la majorité était détenue par la Belgique (79 % du total mondial). Les stocks mondiaux de rémifentanil se sont montés à 58,3 kg en 2008, dont 26 % étaient détenus par l'Italie, 22 % par la Belgique, 18 % par le Royaume-Uni, 6 % par la Chine et 6 % par l'Allemagne. Les stocks mondiaux de sufentanil en 2008 se sont élevés à 11,6 kg, dont la majeure partie était détenue par les États-Unis (61 %), par la Belgique (13 %) et par la Chine (11 %).

Cétobémidone

94. La fabrication mondiale de kétobémidone s'est élevée en 2003 à 507 kg, le plus haut niveau enregistré

Figure 28. Fentanyl: répartition de la consommation, 2008



sur dix ans, et a sensiblement fléchi en 2005, tombant à 284 kg. Aucun pays n'a déclaré en avoir fabriqué en 2006 et 2007, et il n'en a été fabriqué en 2008 que moins de 1 kg (Danemark). Jusqu'en 1999, le Danemark était l'unique fabricant de cétobémidone. Le Royaume-Uni a commencé à fabriquer de la cétobémidone en 2000 et il en est resté le seul fabricant jusqu'en 2005. En 2008, l'Allemagne est demeurée le premier exportateur, avec 98 % des exportations mondiales (83 kg). Les principaux importateurs ont été le Danemark (38 kg), la Suède (32 kg) et la Norvège (17 kg).

95. La consommation mondiale de cétobémidone, qui est presque exclusivement le fait des pays scandinaves (99 % du total mondial), s'est établie à 88 kg (ce qui correspond à 1,8 million de S-DDD) en 2008. Le Danemark (51 % du total mondial) est resté le premier consommateur de cette substance, suivi par la Suède (32 %) et la Norvège (16 %). Les stocks mondiaux de cétobémidone, qui avaient atteint le niveau record de 663 kg en 2005, sont tombés à 314 kg en 2008. L'Allemagne détenait toujours les stocks les plus importants (83 % du total mondial).

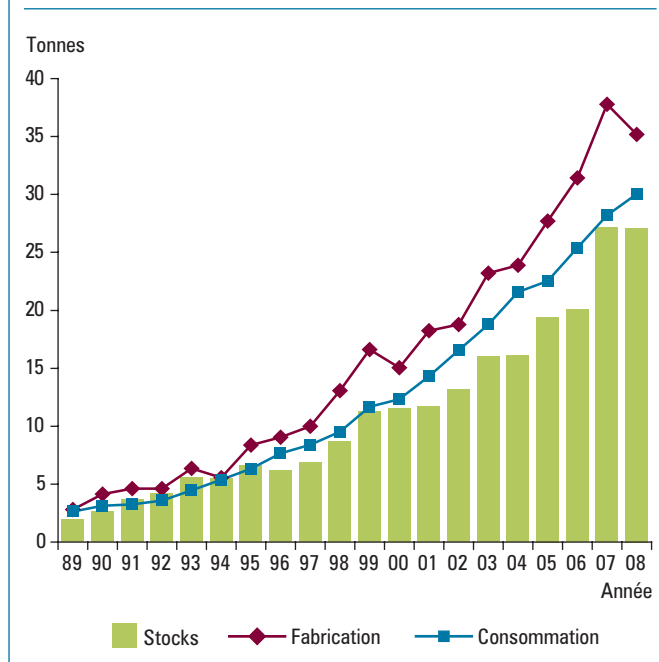
Méthadone

96. La fabrication mondiale de méthadone a régulièrement augmenté ces vingt dernières années et a atteint son plus haut niveau en 2007, avec 37,8 tonnes (voir fig. 29). En 2008, la production mondiale de méthadone a représenté au total 35,2 tonnes. Trois pays ont représenté la majorité de la fabrication mondiale: les États-Unis (50 %), la Suisse (27 %) et le Royaume-Uni (13 %).

97. En 2008, les exportations mondiales de méthadone ont été de 13,1 tonnes, quantité semblable à celle de 2007. La Suisse est restée le premier exportateur (6,9 tonnes), suivie par le Royaume-Uni (2,3 tonnes)²¹ et les États-Unis (1,4 tonne). La République islamique d'Iran a encore une fois été le principal importateur de méthadone en 2008 (1,8 tonne). La même année, les autres gros importateurs ont été la Chine (1,7 tonne), le Canada (1,4 tonne), l'Italie (1,4 tonne) et l'Allemagne (1,1 tonne).

98. 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. La consommation mondiale de méthadone a augmenté pour s'établir à 30,0 tonnes en 2008. Les États-Unis sont restés le principal consommateur (49 % du total mondial), suivis par le Royaume-Uni, la République islamique d'Iran, l'Allemagne et l'Espagne (de 5 à 6 % du total mondial chacun). En 2008, 49 pays ont déclaré des niveaux de consommation de méthadone supérieurs à 5 kg, contre 33 seulement en 1999. On trouvera de plus amples informations sur la consommation de méthadone au tableau XII (voir p. 208 à 235 ci-après).

Figure 29. Méthadone: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

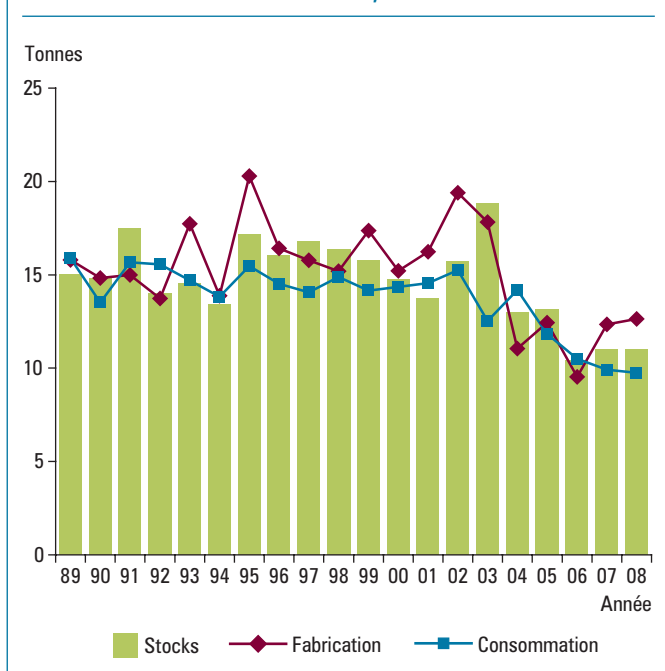
99. Les stocks mondiaux de méthadone ont représenté 27,1 tonnes en 2008. Les pays qui détenaient les stocks les plus importants étaient les États-Unis (38 % des stocks mondiaux), la Suisse (29 %), le Royaume-Uni et l'Allemagne (5 % chacun) et l'Espagne (4 %).

Péthidine

100. La fabrication mondiale de péthidine s'est montée à 12,6 tonnes en 2008, après avoir enregistré son niveau le plus bas en 2006 (9,5 tonnes) (voir fig. 30). Les États-Unis sont restés le premier fabricant (5,6 tonnes), suivis par la Chine (2,7 tonnes), l'Espagne (2,2 tonnes), la Slovaquie (980 kg) et le Royaume-Uni (790 kg). Les exportations mondiales de péthidine sont restées stables, atteignant 4,5 tonnes en 2008. L'Espagne, premier exportateur, et la Slovaquie (avec respectivement 1,5 tonne et 850 kg) ont représenté ensemble 50 % du total mondial. Le Canada a été le principal pays importateur de péthidine en 2008 (677 kg) suivi par l'Afrique du Sud (531 kg), l'Autriche (348 kg), la République islamique d'Iran (219 kg) et l'Allemagne (156 kg). Le tableau XVI.4 à la page 288 à 305 ci-après fournit des données plus détaillées sur les importations de péthidine.

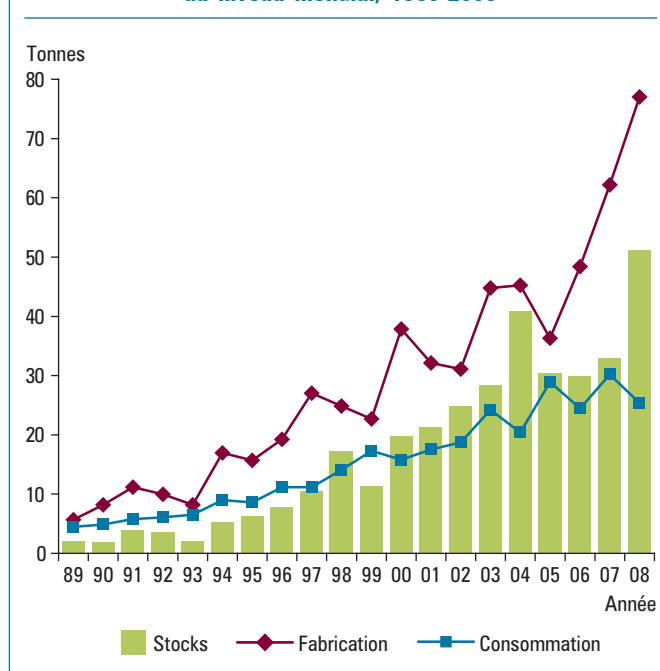
101. En 2008, la consommation de péthidine (9,8 tonnes, ce qui correspond à 24 millions de S-DDD) a poursuivi la baisse entamée cinq ans auparavant. Les États-Unis ont été le premier consommateur (4,0 tonnes), suivis par la Chine (1,8 tonne), le Canada (675 kg), le Brésil (451 kg) et le Royaume-Uni (287 kg). Les pays ayant déclaré

Figure 30. Péthidine: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 31. Tilidine: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

la consommation la plus élevée exprimée en S-DDD par million d'habitants et par jour ont été les Bahamas (178 S-DDD), le Canada (144 S-DDD), Trinité-et-Tobago (105 S-DDD), les États-Unis (93 S-DDD) et Saint-Vincent-et-les Grenadines (86 S-DDD).

102. Les stocks mondiaux de péthidine se sont établis à 10,9 tonnes en 2008. Les stocks les plus importants étaient détenus par les États-Unis (40 % du total mondial), l'Allemagne (14 %) et la Chine (11 %).

Tilidine

103. La fabrication mondiale de tilidine a atteint un niveau record en 2008 avec 77,0 tonnes (voir fig. 31), l'Allemagne et la Belgique représentant 74 % et 26 % du total mondial respectivement. Les exportations ont atteint un total de 12,9 tonnes. La Belgique est restée le premier exportateur (72 % des exportations mondiales), suivie par l'Allemagne et l'Irlande (représentant ensemble près de 28 % des exportations mondiales). Les principaux importateurs ont été l'Irlande (9,4 tonnes), l'Allemagne (1,7 tonne) et la Belgique (1,6 tonne). L'Allemagne et l'Irlande importent de la tilidine brute pour la traiter en extrayant et en éliminant l'un de ses isomères. Ce processus explique en grande partie l'écart entre les quantités totales de tilidine fabriquées et consommées.

104. La consommation mondiale de tilidine a également atteint le niveau record de 30,2 tonnes en 2007 pour tomber ensuite à 25,4 tonnes (chiffre qui correspond à

127 millions de S-DDD) en 2008. La majeure partie de cette substance est consommée en Allemagne, qui a absorbé en 2008 90 % du total mondial, tandis que la Belgique en absorbait 9 %. En 2008, les pays ayant déclaré la plus forte consommation exprimée en S-DDD par million d'habitants et par jour ont été l'Allemagne (3 785 S-DDD), la Belgique (3 199 S-DDD) et le Luxembourg (1 238 S-DDD). Les stocks mondiaux de tilidine ont atteint 51,2 tonnes en 2008, l'essentiel étant détenu par l'Allemagne (74 % des stocks mondiaux), suivie par la Belgique (13 %) et l'Irlande (9 %).

Trimépéridine

105. La fabrication de trimépéridine est tombée à 70 kg en 2007 avant de remonter pour atteindre 326 kg en 2008, l'Inde et la Fédération de Russie représentant 93 % et 7 % de la production mondiale respectivement. L'Inde a été le premier exportateur de trimépéridine en 2008 (308 kg), suivie par l'Ukraine (16 kg). En 2008, la consommation mondiale de trimépéridine a été le fait essentiellement (à concurrence de 82 %) de la Fédération de Russie (279 kg, ce qui correspond à 1,4 million de S-DDD). Les pays affichant la plus forte consommation exprimée en S-DDD par million d'habitants et par jour ont été le Bélarus (25 S-DDD), la Fédération de Russie (22 S-DDD), la Lettonie (17 S-DDD) et le Kazakhstan (16 S-DDD). En 2008, les stocks mondiaux de trimépéridine sont tombés à 348 kg, la Fédération de Russie ayant déclaré en détenir la majeure partie (86 % du total mondial).

Analgésiques opioïdes placés sous contrôle en vertu de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes

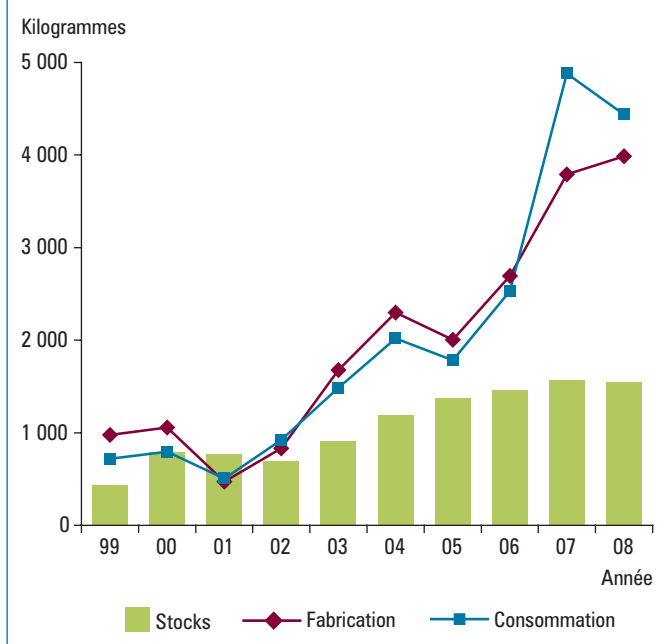
106. La buprénorphine et la pentazocine sont des analgésiques opioïdes placés sous contrôle en vertu de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes. Elles sont brièvement traitées dans la présente publication. Le rapport technique de l'Organe sur les substances psychotropes contient des informations plus détaillées sur les statistiques relatives à ces opioïdes²⁷.

Buprénorphine

107. La buprénorphine est un opioïde utilisé comme analgésique. La consommation accrue observée ces dernières années s'explique toutefois principalement par l'utilisation de cette substance 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 quantité totale fabriquée augmente fortement et régulièrement. En 2008, elle a atteint le chiffre de 4 tonnes, soit près de quatre fois la quantité fabriquée dix ans plus tôt, en 1999 (voir fig. 32). Le Royaume-Uni représentait 95 % de la production mondiale, suivi par l'Allemagne, l'Inde, la République tchèque, les États-Unis et la Chine. Le Royaume-Uni, l'Australie et l'Allemagne, dans l'ordre des quantités exportées, ont été les principaux exportateurs de buprénorphine. Les États-Unis, l'Allemagne et la France, dans l'ordre des quantités importées, ont été les principaux importateurs de buprénorphine avec 74 % des importations mondiales. Dans ces trois pays, la substance est principalement utilisée pour les traitements de substitution.

²⁷Substances psychotropes. Statistiques pour 2008 — 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: T.10.XI.3).

Figure 32. Buprénorphine: consommation mondiale calculée^a, fabrication déclarée et stocks^b, 1999-2008



^aConsommation mondiale approximative, calculée sur la base des données statistiques communiquées par les gouvernements.

^bStocks au 31 décembre de chaque année. Les données sont communiquées volontairement et peuvent par conséquent être incomplètes.

Pentazocine

108. La fabrication mondiale déclarée de pentazocine a été de plus de 4,5 tonnes en moyenne pendant la période 1999-2008, l'Inde et l'Italie étant les principaux fabricants. En 2008, il en a été fabriqué 4,3 tonnes. Une large part de la pentazocine fabriquée en Inde est destinée à la consommation interne. L'Italie exporte la majeure partie de la pentazocine qu'elle fabrique, ce qui en fait le premier exportateur dans le monde. Les États-Unis sont le premier importateur, ainsi que le principal consommateur de la substance avec l'Inde et le Pakistan. Une quarantaine d'autres pays signalent régulièrement des importations de pentazocine.

Cannabis

109. La production mondiale licite de cannabis a régulièrement augmenté, passant de 1,4 tonne en 2000 à 5,3 tonnes en 2002, pour se stabiliser ensuite à environ 6 tonnes. Après avoir beaucoup augmenté en 2007 (10,1 tonnes), la production mondiale déclarée du cannabis est tombée en 2008 à 2,9 tonnes, dont le Royaume-Uni a représenté 2,7 tonnes, les Pays-Bas 120 kg, l'Autriche 105 kg et les États-Unis 1,5 kg (voir fig. 33). La baisse enregistrée entre 2007 et 2008 a résulté principalement d'une diminution de plus de 50 % de la production de cannabis au Royaume-Uni et du fait que le Canada n'a pas

déclaré avoir produit du cannabis en 2008 (après en avoir déclaré 3,7 tonnes en 2007).

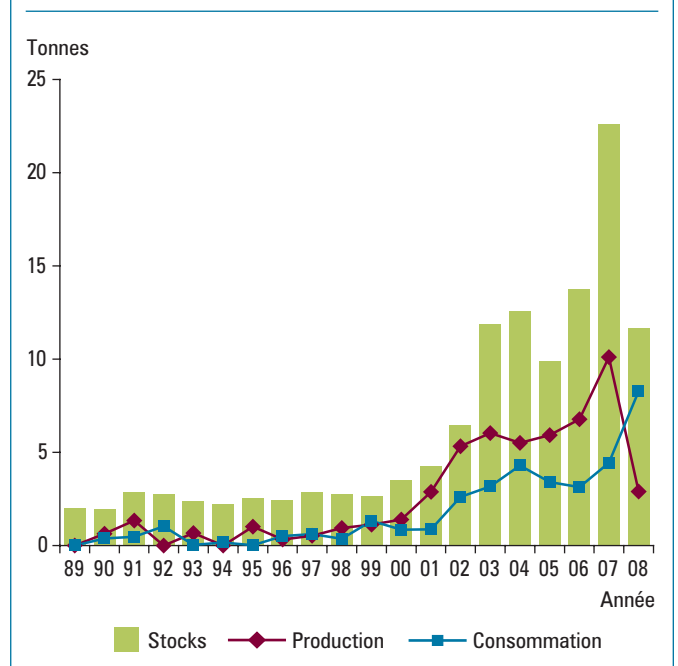
110. Avant 2000, les États-Unis étaient le seul pays à déclarer l'utilisation de cannabis uniquement à des fins scientifiques. Depuis lors, le cannabis et les extraits de cannabis ont été également utilisés à des fins scientifiques dans d'autres pays. Le cannabis est consommé à des fins médicales au Canada depuis 2001 et aux Pays-Bas depuis 2003. Au Royaume-Uni, le cannabis est utilisé principalement pour la fabrication d'extrait de cannabis. La consommation

mondiale de cannabis et d'extraits de cannabis²⁸ à des fins scientifiques et médicales est passée de 858 kg en 2000 à 4,3 tonnes en 2004. Après être tombée à environ 3 tonnes en 2005 et 2006, elle a de nouveau augmenté en 2008 pour s'établir à 8,3 tonnes. Le Canada a été le premier consommateur en 2008 (5,2 tonnes), suivi par le Royaume-Uni (2,6 tonnes), les Pays-Bas (330 kg), la République tchèque (50,9 kg), l'Espagne (22,8 kg) et les États-Unis (11,1 kg). En outre, Sri Lanka utilise à des fins licites (en médecine ayurvédique) du cannabis saisi; en 2006, ce sont 140 kg qui ont été ainsi utilisés. Les stocks mondiaux de cannabis ont beaucoup diminué entre 2007 et 2008, tombant de 22,6 tonnes à 11,7 tonnes, par suite principalement d'une réduction marquée des stocks détenus par le Royaume-Uni. Les pays ayant déclaré détenir d'importants stocks de cannabis en 2008 ont été le Royaume-Uni (8,7 tonnes)²⁹, les États-Unis (1,3 tonne), la Suisse (872 kg), le Canada (535 kg) et les Pays-Bas (170 kg).

²⁸Dans les rapports statistiques présentés à l'Organe, les données sur les extraits de cannabis sont exprimées en cannabis selon le facteur de conversion suivant: 1 kg d'extrait de cannabis pour 7 kg de cannabis.

²⁹Ce chiffre fait actuellement objet de vérifications auprès du gouvernement.

Figure 33. Cannabis: consommation mondiale calculée, fabrication déclarée et stocks^a, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Feuille de coca et cocaïne

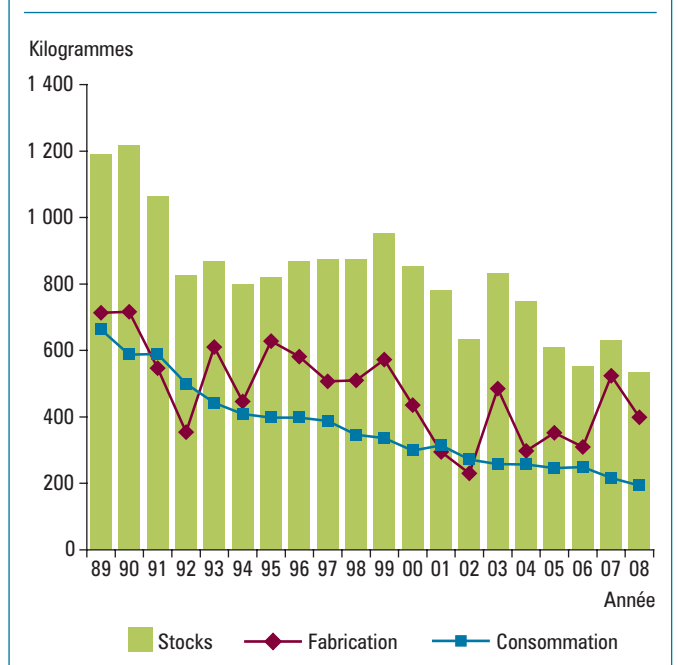
Feuille de coca

111. Le Pérou est depuis 2000 le seul exportateur de feuille de coca sur le marché mondial. Les États-Unis sont le premier importateur, avec près de 98 % des importations mondiales. Les importations de ce pays sont tombées de 175 tonnes en 2001 à 44,4 tonnes en 2008, puis ont à nouveau augmenté pour s'établir à 44,4 tonnes en 2008. L'utilisation de la feuille de coca aux États-Unis, pour l'extraction d'aromatisants et la fabrication accessoire de cocaïne, a fluctué entre 1989 et 2008, accusant une tendance générale à la baisse. En 2008, 109 tonnes de feuille de coca y ont été utilisées. Au Pérou, les quantités utilisées pour la fabrication de cocaïne ont augmenté, passant de 20,3 tonnes en 2002 à 69 tonnes en moyenne en 2007 et 2008, soit une quantité parmi les plus élevées jamais enregistrées dans ce pays. De petites quantités de feuille de coca sont utilisées en Italie, aux Pays-Bas et en Suisse pour l'extraction d'aromatisants 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 2008, ce pays en détenait 713 tonnes, soit 81 % des stocks mondiaux déclarés.

Cocaïne

112. La fabrication mondiale licite de cocaïne a connu une baisse continue, tombant d'une moyenne annuelle de

Figure 34. Cocaïne: consommation mondiale calculée, fabrication déclarée et stocks^a, 1989-2008



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

850 kg au cours de la période 1987-1990 à 398 kg en 2008 (voir fig. 34). Cette année-là, les principaux pays producteurs ont été le Pérou (335 kg), les États-Unis (60,8 kg) et la Chine (2,5 kg). Les exportations mondiales de cocaïne

ont également suivi une tendance à la baisse, tombant à un total de 211 kg en 2000. Depuis lors, elles ont repris, s'élevant à 483 kg en 2008. Cette année-là, le Pérou a été le principal fournisseur, avec 334 kg, soit près de 69 % des exportations mondiales. Les exportations péruviennes ont été principalement destinées au Royaume-Uni, où la cocaïne importée est purifiée et en partie réexportée.

113. La consommation mondiale de cocaïne n'a cessé de diminuer au cours de la période 1989-2008, tombant d'une

moyenne annuelle d'environ 670 kg entre 1987 et 1990 à 194 kg en 2008, niveau le plus bas jamais enregistré. En 2008, les États-Unis sont restés le premier consommateur de cocaïne (67 kg, soit 35 % de la consommation mondiale), suivis par le Royaume-Uni (18,2 kg), les Pays-Bas (15,8 kg), le Canada (15,7 kg) et la Belgique (10,4 kg). Les stocks mondiaux de cocaïne s'élevaient à 533 kg. Les pays détenant les plus gros stocks étaient les États-Unis (230 kg), le Royaume-Uni (110 kg), la Fédération de Russie (49,1 kg) et le Japon (30,7 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 aux résolutions pertinentes du Conseil économique et social et de la Commission des stupéfiants, 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. La présente section contient une analyse de la situation actuelle, qui repose sur les données communiquées par les gouvernements². Se fondant sur cette analyse, l'Organe a fait des recommandations visant à assurer l'équilibre entre l'offre et la demande d'opiacés; ces recommandations se trouvent au chapitre II de son rapport annuel³.

Introduction

2. 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. Dans cette analyse, une distinction est 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, conformément à la méthodologie adoptée par l'OICS. 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. 19 ci-dessous). Les données concernant la consommation mondiale et les stocks d'opiacés sont aussi prises en considération, lorsqu'il y a lieu.

3. La présente analyse 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 p. 101 à 124 ci-dessus). Dans la présente analyse, on s'intéresse surtout à la situation actuelle, ainsi qu'aux quatre dernières années

pour lesquelles des données statistiques sont disponibles. Les chiffres de la production pour 2009 et 2010 sont basés 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 d'opiacés qui en sont dérivés sont basés sur les projections établies par l'Organe à partir des tendances observées par le passé et tiennent compte des évaluations pertinentes communiquées par les gouvernements.

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 pour la période de vingt ans allant de 1989 à 2008. Les conclusions de cette analyse complètent 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 des informations sur 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.

6. En 2008, la superficie récoltée de pavot à opium riche en morphine a beaucoup baissé par rapport à l'année précédente en Hongrie et en Inde, et elle a également diminué en Australie, en Espagne et en Turquie, par suite principalement de conditions météorologiques défavorables. En France, la superficie récoltée en 2008 a augmenté par rapport à 2007. En Inde, seul pays producteur d'opium visé dans la présente analyse, la superficie récoltée a diminué de plus de la moitié entre 2007 et 2008. En Hongrie, elle a reculé de plus de 30 % au cours de la même période. La superficie récoltée de pavot à opium riche en thébaïne a nettement augmenté en 2008 par rapport à l'année précédente dans les deux principaux pays producteurs: en Australie, la superficie a plus que doublé et elle a progressé de plus de 70 % en Espagne. La France a connu un léger recul.

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, autorisée à des fins licites 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 2009 (publication des Nations Unies, numéro de vente: F.10.XI.1).

⁴Ces chiffres ont été ajustés, au besoin, afin de tenir compte de la teneur en alcaloïdes industriellement récupérables des matières premières en question.

Tableau 1. Superficie des cultures de pavot à opium riche en morphine et riche en thébaïne, 2005-2010
(Superficie évaluée confirmée par l'Organe international de contrôle des stupéfiants et superficie récoltée, en hectares)

	2005	2006	2007	2008	2009 ^a	2010 ^b
Australie						
Superficie évaluée (riche en morphine)	6 700	4 900	4 982	5 250	10 506	11 970
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	6 599	3 457	4 661	4 108	4 598	—
Superficie évaluée (riche en thébaïne)	6 500	5 300	3 872	9 700	11 857	11 650
Superficie effectivement récoltée (riche en thébaïne)	4 633	4 839	3 837	7 807	8 894	—
Total, superficie évaluée (morphine et thébaïne)	13 200	10 200	8 854	14 950	22 363	23 620
Total, superficie effectivement récoltée (morphine et thébaïne)	11 232	8 296	8 498	11 915	13 492	—
Espagne						
Superficie évaluée (riche en morphine)	7 002	6 002	7 600	6 000	6 590	7 000
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	4 802	2 146	5 606	5 507	6 865	—
Superficie évaluée (riche en thébaïne)	500	1 000	—	2 500	4 410	5 000
Superficie effectivement récoltée (riche en thébaïne)	490	—	1 482	2 537	4 925	—
Total, superficie évaluée (morphine et thébaïne)	7 502	7 002	7 600	8 500	11 000	12 000
Total, superficie effectivement récoltée (morphine et thébaïne)	5 292	2 146	7 088	8 044	11 790	—
France						
Superficie évaluée (riche en morphine)	8 500	9 100	5 150	3 650	7 500	8 000
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	8 841	6 632	3 198	3 683	6 750	—
Superficie évaluée (riche en thébaïne)	1 100	1 000	1 000	2 650	2 500	5 000
Superficie effectivement récoltée (riche en thébaïne)	524	1 444	2 707	2 534	2 990	—
Total, superficie évaluée (morphine et thébaïne)	9 600	10 100	6 150	6 300	10 000	13 000
Total, superficie effectivement récoltée (morphine et thébaïne)	9 365	8 076	5 905	6 217	9 740	—
Hongrie						
Superficie évaluée (riche en morphine)	14 000	12 000	13 000	12 500	15 500	8 000
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	5 106	4 322	3 269	2 262	1 114	—
Superficie évaluée (riche en thébaïne)	—	—	—	—	—	3 000
Superficie effectivement récoltée (riche en thébaïne)	—	—	—	—	—	—
Superficie évaluée (riche en morphine)	14 000	12 000	13 000	12 500	15 500	11 000
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	5 106	4 322	3 269	2 262	1 114	—
Inde						
Superficie évaluée (riche en morphine)	8 156	7 300	6 220	4 680	11 262	22 000
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	7 833	6 976	5 913	2 653	8 853	—
Turquie						
Superficie évaluée (riche en morphine)	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000^c
Superficie effectivement récoltée (riche en morphine)	25 335	42 023	24 603	20 042	48 893	—

Note: Un champ rouge signifie que l'évaluation correspondante a été dépassée.

^aLes chiffres pour 2009 sont basés sur des données préliminaires communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^bLes chiffres pour 2010 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.

Tableau 2. Matières premières opiacées riches en morphine: production, demande, différence entre les deux^a et stocks en tonnes équivalent morphine, 2005-2010

	2005	2006	2007	2008	2009 ^b	2010 ^c
Australie						
Production	130	70	58	35	80	183
Espagne						
Production	36	17	75	68	94	75
France						
Production	96	56	20	36	84	105
Hongrie						
Production	15	17	14	10	10	43
Inde						
Production	37	38	30	15	43	108
Turquie						
Production	64	106	30	48	110	70
Autres pays						
Production	13	12	25	21	30 ^d	30 ^d
(1) Total, production	391	316	252	233	451	614
Demande						
Opium	68	68	70	61	70	70
Paille de pavot et concentré de paille de pavot	314	332	334	311	320	340
(2) Total, demande de matières premières opiacées	382	400	404	372	390	410
(3) Total, demande d'opiacés pour les besoins médicaux et scientifiques^e	309	299	330	322	350	365
Différence (1) moins (2)	9	-84	-152	-139	61	204
Différence (1) moins (3)	82	17	-78	-89	101	249
Stocks						
Opium	209	178	124	77	..	..
Paille de pavot	444	370	297	233	..	..
Concentré de paille de pavot	185	177	112	69	..	..
Total, stocks de matières premières opiacées	838	725	533	379	440	644
Total, stocks d'opiacés	259	283	337	360	..	..

Note: Deux points (.) indiquent que les données ne sont pas disponibles.

^aPour la différence entre l'offre (stocks et production) et la demande de matières premières opiacées riches en morphine, voir le paragraphe 24 ci-dessous.

^bLes chiffres pour 2009 sont basés sur des données préliminaires communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^cLes chiffres pour 2010 sont fondés sur des évaluations communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^dEstimation faite par le secrétariat de l'Organe international de contrôle des stupéfiants.

^eNon compris la demande de substances qui ne sont pas visées par la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

7. Les données préliminaires pour 2009 indiquent une progression des cultures de pavot à opium riche en morphine, la superficie récoltée ayant augmenté dans tous les grands pays producteurs, à l'exception de la Hongrie. La superficie récoltée a plus que triplé en Inde, augmenté de plus de 140 % en Turquie, de plus de 80 % en France et de 25 % en Espagne. En 2009,

la culture de pavot à opium riche en thébaïne accuse une tendance à la hausse dans les trois principaux pays producteurs.

8. Pour 2010, on prévoit, selon les pays producteurs, une augmentation (Australie, Espagne, France et Inde) ou une stabilisation (Turquie) des cultures de pavot à opium riche

en morphine. S'agissant des cultures de pavot à opium riche en thébaïne, l'Espagne et la France prévoient une augmentation alors que l'Australie compte que le niveau restera quasiment inchangé. La Hongrie a pour la première fois fourni pour 2010 une estimation significative de la culture de pavot à opium riche en thébaïne.

Production de matières premières opiacées

9. Les tableaux 2 et 3 présentent un aperçu de la production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine et en thébaïne pour la période 2005-2010. La production totale de matières premières opiacées riches

Tableau 3. Matières premières opiacées riches en thébaïne: production, demande, différence entre les deux^a et stocks en tonnes équivalent thébaïne, 2005-2010

	2005	2006	2007	2008	2009 ^b	2010 ^c
Australie						
Production	60	58	70	113	176	210
Espagne^d						
Production	14	2	22	45	62	71
France^d						
Production	4	11	13	17	32	50
Hongrie						
Production	1	1	1	1	1	7
Inde						
Thébaïne extraite de l'opium	4	4	3	1	4	11
Autres pays						
Thébaïne extraite de la paille de pavot riche en morphine (M)	1	1	1	1	3 ^e	3 ^e
(1) Total, production	84	77	110	178	278	352
Demande						
Opium	7	7	7	6	7	7
Paille de pavot et concentré de paille de pavot	97	119	106	120	153	173
(2) Total, demande de matières premières opiacées	104	126	113	126	160	180
(3) Total, demande d'opiacés pour les besoins médicaux et scientifiques^f	55	55	67	102	115	130
Différence (1) moins (2)	-20	-49	-3	52	118	172
Différence (1) moins (3)	29	22	43	76	163	222
Stocks						
Opium	21	18	13	8	..	..
Paille de pavot	56	43	38	81	..	..
Concentré de paille de pavot	27	27	44	41	..	..
Total, stocks de matières premières opiacées	104	88	95	130	248	420
Total, stocks d'opiacés	128	141	126	133	..	..

Note: Deux points (.) indiquent que les données ne sont pas disponibles.

^aPour la différence entre l'offre (stocks et production) et la demande de matières premières opiacées riches en thébaïne, voir le paragraphe 25 ci-dessous.

^bLes chiffres pour 2009 sont basés sur des données préliminaires communiquées à l'Organe international de contrôle des stupéfiants par les gouvernements.

^cLes chiffres pour 2010 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 thébaïne extraites de la paille de pavot riche en morphine sont ajoutées aux quantités extraites de la paille de pavot riche en thébaïne.

^eEstimation faite par le secrétariat de l'Organe international de contrôle des stupéfiants.

^fNon compris la demande de substances qui ne sont pas visées par la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

en morphine dans les principaux pays producteurs, qui avait commencé à baisser en 2004, a encore fléchi pour la cinquième année consécutive en 2008, s'établissant à 233 tonnes équivalent morphine⁵. Cette baisse est due à la réduction de la superficie récoltée dans plusieurs pays producteurs (voir par. 6 ci-dessus). L'Espagne est restée le principal pays producteur en 2008, représentant 29 % de la production mondiale, suivie par la Turquie (21 %), l'Australie et la France (15 % chacune), l'Inde (6 %) et la Hongrie (4 %).

10. La production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine devrait être de quelque 451 tonnes équivalent morphine en 2009, dont environ 408 tonnes (90 %) de paille de pavot et 43 tonnes (10 %) d'opium. La Turquie (24 % de la production mondiale), l'Espagne (21 %), la France (19 %) et l'Australie (18 %) seront les principaux producteurs en 2009, suivis par l'Inde (10 %). Ces cinq pays devraient au total assurer quelque 92 % de la production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine en 2009.

11. Selon les informations soumises par les gouvernements des principaux pays producteurs, la production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine devrait considérablement augmenter en 2010, pour s'établir à 614 tonnes équivalent morphine, principalement par suite d'une augmentation de la production prévue en Australie, en France et en Inde.

12. L'étendue des cultures ayant augmenté dans les principaux pays producteurs, la production mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne a progressé de 62 %, passant à 178 tonnes équivalent thébaïne⁶ en 2008. L'Australie a représenté 63 % du total mondial, l'Espagne 25 % et la France 10 %.

13. La production mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne devrait monter en 2009 à environ 278 tonnes équivalent thébaïne, du fait d'un accroissement des surfaces cultivées dans tous les principaux pays producteurs.

14. La production de matières premières riches en thébaïne devrait continuer d'augmenter en 2010, atteignant 352 tonnes, soit plus d'un quart au-dessus du niveau attendu en 2009. Comme les années précédentes, la production effective de matières premières opiacées pourrait en 2010 sensiblement différer des évaluations, en raison de divers facteurs, notamment les conditions météorologiques.

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.

Stocks mondiaux de matières premières opiacées et d'opiacés dérivés de ces matières premières

15. Comme indiqué au tableau 2, les stocks de matières premières opiacées riches en morphine (paille de pavot, concentré de paille de pavot et opium) s'élevaient à environ 379 tonnes équivalent morphine fin 2008. Ces stocks seraient suffisants pour répondre à la demande mondiale prévue pendant presque 12 mois. En 2008, la Turquie est restée le pays qui détenait les stocks les plus importants de matières premières opiacées (78 tonnes équivalent morphine, sous forme de paille de pavot et de concentré de paille de pavot), suivie par l'Espagne (71 tonnes), la France (63 tonnes) et l'Inde (57 tonnes, sous forme d'opium mesuré en équivalent morphine). Ensemble, ces quatre pays détenaient 71 % des stocks mondiaux de matières premières opiacées riches en morphine. Les stocks restants étaient détenus par d'autres pays producteurs et par des pays importateurs de matières premières opiacées.

16. Les stocks de matières premières opiacées riches en thébaïne sont passés à quelque 130 tonnes équivalent thébaïne à la fin de 2008, la production ayant dépassé l'utilisation pendant cette année. Les stocks sont suffisants pour répondre à la demande mondiale en 2009 pendant près de dix mois (voir tableau 3). L'Australie, l'Espagne, la France, la Hongrie et l'Inde ont représenté ensemble environ 82 % du total mondial en 2008, les stocks restants étant détenus par les pays importateurs de ces matières premières.

17. 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. Fin 2008, ils s'établissaient à 360 tonnes, ce qui était suffisant pour couvrir la demande mondiale de ces opiacés pendant plus d'un an, même en l'absence de fabrication d'opiacés supplémentaires à partir de matières premières opiacées.

18. Les stocks mondiaux d'opiacés dérivés de la thébaïne (oxycodone, thébaïne et une très petite quantité d'oxymorphone) ont nettement augmenté ces dernières années, avec certaines fluctuations il est vrai. Fin 2008, ils atteignaient 133 tonnes équivalent thébaïne et étaient suffisants pour satisfaire la demande mondiale pendant environ 14 mois.

Demande d'opiacés

19. Comme décrit ci-dessous, l'OICS mesure la demande d'opiacés de deux façons, 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

20. Pendant la dernière décennie, la demande mondiale de matières premières opiacées riches en morphine a augmenté, tout en fluctuant, d'environ 2 % en moyenne par an, mais elle est tombée à 372 tonnes équivalent morphine en 2008, en raison d'une baisse de la demande des principaux utilisateurs. En 2009 et en 2010, la demande mondiale devrait de nouveau augmenter. La demande mondiale de matières premières opiacées riches en morphine devrait être d'environ 390 tonnes en 2009 et 410 tonnes en 2010.

21. La demande mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne a augmenté ces dernières années, bien qu'avec des fluctuations. Après avoir baissé en 2007, elle est remontée à 126 tonnes équivalent thébaïne en 2008, le même niveau qu'en 2006 (voir tableau 3). La demande mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne devrait être d'environ 160 tonnes équivalent thébaïne en 2009 et 180 tonnes en 2010.

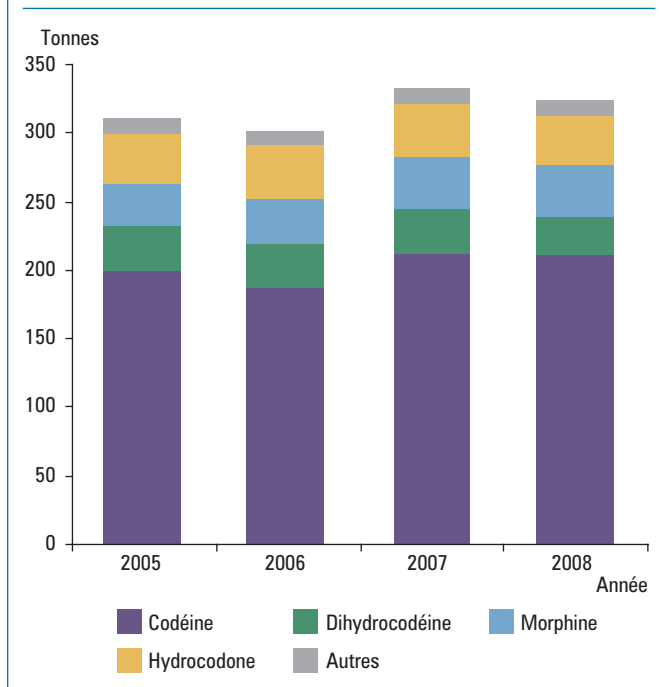
Demande d'opiacés mesurée en fonction de la consommation

22. 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 a continué d'augmenter, avec quelques fluctuations. En 2008, la demande mondiale d'opiacés à des fins médicales et scientifiques s'est élevée à 322 tonnes. Elle devrait continuer à monter, notamment dans les pays où la consommation d'opiacés était faible par le passé. La demande mondiale d'opiacés dérivés de la morphine peut donc atteindre 350 tonnes en 2009 et 365 tonnes en 2010.

23. Surtout concentrée aux États-Unis d'Amérique, la demande d'opiacés dérivés de la thébaïne, qui avait

⁷Avant 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 de matières premières opiacées et pour la consommation desquelles l'OICS ne dispose pas de données; 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 et la variation du prix des matières premières ou des opiacés, etc.

Figure I. Consommation d'opiacés fabriqués à partir de la morphine, en équivalent morphine, 2005-2008



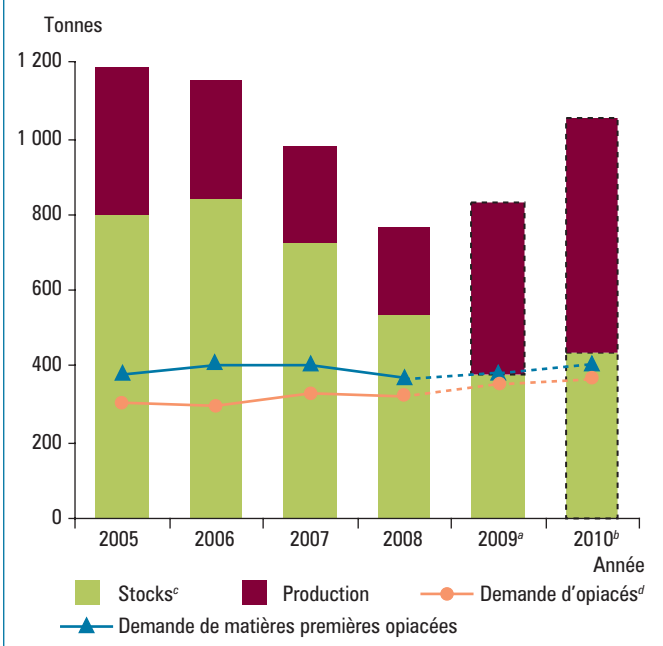
fortement augmenté depuis la fin des années 90, a continué de monter en 2008, s'établissant à 102 tonnes, et devrait continuer à progresser, en partie parce que la consommation de ces opiacés devrait s'étendre à d'autres pays. À l'échelle mondiale, la demande devrait s'élever à quelque 115 tonnes équivalent thébaïne en 2009 et 130 tonnes en 2010.

Différence entre l'offre et la demande de matières premières opiacées

24. Entre 2006 et 2008, la production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine était inférieure à la demande mondiale. La production mondiale couvrait en moyenne environ 70 % de la demande mondiale au cours de cette période. Les stocks baissent donc depuis 2005. Début 2009, les stocks de matières premières opiacées riches en morphine étaient d'environ 379 tonnes, suffisants pour satisfaire la demande mondiale prévue pendant presque 12 mois (voir figure II⁸). En 2009, la production de matières premières opiacées riches en morphine devrait être supérieure à la demande mondiale, ce qui signifie que les stocks mondiaux de matières premières opiacées riches en morphine seront reconstitués en 2009. Ils devraient se monter à 440 tonnes au début de 2010, ce qui est l'équivalent de la demande mondiale pendant environ 13 mois. Les pays producteurs

⁸En raison d'un changement de format, les figures II et III ne sont pas directement comparables à celles qui figuraient dans la présente publication technique avant 2008.

Figure II. Offre et demande de matières premières opiacées riches en morphine, en équivalent morphine, 2005-2010



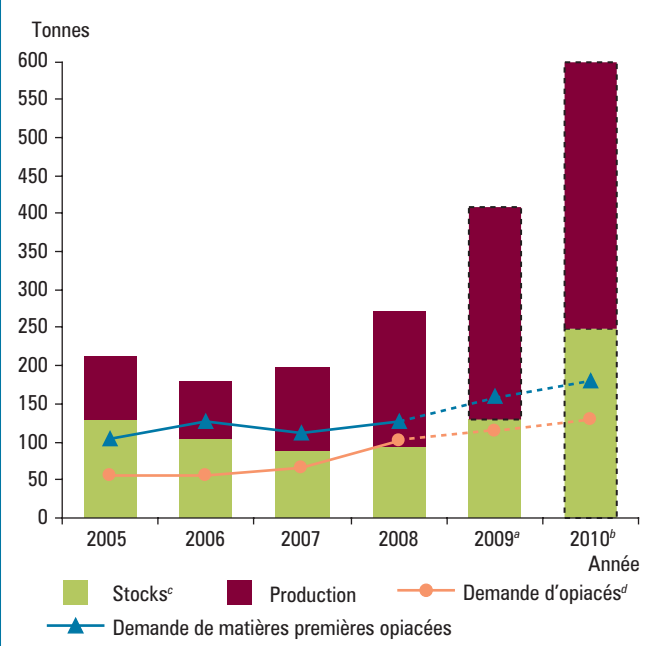
^aLes données relatives à la production et à la demande pour 2009 sont fondées sur des données préliminaires (*ligne pointillée*) communiquées par les gouvernements.

^bLes données pour 2010 sont fondées sur des évaluations (*ligne pointillée*) communiquées par les gouvernements.

^cStocks au 1^{er} janvier de l'année considérée.

^dNon compris les substances qui ne sont pas visées par la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

Figure III. Offre et demande de matières premières opiacées riches en thébaïne, en équivalent thébaïne, 2005-2010



^aLes données relatives à la production et à la demande pour 2009 sont fondées sur des données préliminaires (*ligne pointillée*) communiquées par les gouvernements.

^bLes données pour 2010 sont fondées sur des évaluations (*ligne pointillée*) communiquées par les gouvernements.

^cStocks au 1^{er} janvier de l'année considérée.

^dNon compris les substances qui ne sont pas visées par la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

prévoient d'accroître sensiblement leur production en 2010 pour qu'elle soit supérieure à la demande mondiale, ce qui contribuerait encore à inverser la tendance observée de 2006 à 2008. Les stocks devraient atteindre quelque 644 tonnes fin 2010, permettant de satisfaire la demande mondiale pendant environ 19 mois. L'offre mondiale de matières premières opiacées riches en morphine (stocks et production) restera amplement suffisante pour satisfaire la demande mondiale.

25. Étant donné que la production mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne était inférieure à la demande mondiale entre 2004 et 2007, les stocks sont tombés à environ 95 tonnes au début de 2008 (voir figure III), ce qui correspond à la demande mondiale d'environ neuf mois. En 2008, la production mondiale a dépassé la demande, entraînant une augmentation des stocks (à 130 tonnes) détenus début 2009, l'équivalent de la demande mondiale de dix mois. La production devrait continuer de croître de manière soutenue en 2009 et 2010, si bien que les stocks mondiaux de matières premières opiacées riches en thébaïne atteindront probablement, début 2010, un niveau suffisant pour satisfaire la demande mondiale pendant 17 mois et, fin 2010, un niveau suffisant pour satisfaire la demande pendant 28 mois. L'offre

mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne (stocks et production) sera tout à fait suffisante pour satisfaire la demande mondiale.

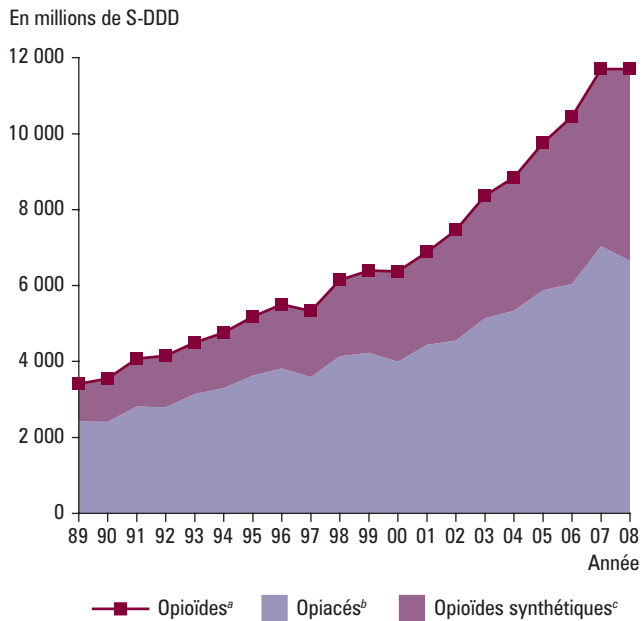
Évolution des niveaux de consommation d'opioïdes

26. La figure IV présente les niveaux de consommation mondiale d'opiacés et d'opioïdes de synthèse pour la période de vingt ans comprise entre 1989 et 2008. Les données de la figure incluent la buprénorphine et la pentazocine, opioïdes placés sous contrôle au titre de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes⁹. Pour pouvoir combiner les données relatives à la consommation de substances de puissance différente, les niveaux de consommation sont exprimés en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD)¹⁰.

⁹Nations Unies, *Recueil des Traités*, vol. 1019, n° 14956.

¹⁰Voir les notes explicatives des tableaux XIV.1 à XIV.3 qui donnent des précisions sur les doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD) 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), 1989-2008



^aOpiacés: opiacés et opioïdes synthétiques.

^bY compris la buprénorphine, opiacé placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971.

^cY compris la pentazocine, opioïde synthétique placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971.

27. La consommation mondiale d'opioïdes a été multipliée par presque trois et demi au cours de la période considérée. La consommation d'opiacés, exprimée en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, a été multipliée par plus de deux et demi au cours de la même période. Parallèlement, l'offre de matières premières opiacées dont sont dérivés les opiacés a été 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 quintuplé. La part de la consommation d'opiacés dans la consommation totale d'opioïdes a par conséquent chuté de 71 % en 1989 à 57 % en 2008. La demande d'opiacés devrait régulièrement progresser à l'avenir, même si sa part dans la consommation totale d'opioïdes baissera encore, car la croissance de la consommation d'opioïdes de synthèse devrait être plus rapide.

COMENTARIOS SOBRE LAS ESTADÍSTICAS COMUNICADAS RELATIVAS A LOS ESTUPEFACIENTES

Resumen

El análisis de esta sección del informe técnico se basa en la información estadística facilitada por los gobiernos.

La demanda de alcaloides naturales que se obtienen de la planta de adormidera (morfina, codeína, tebaína y oripavina) se mantuvo alta en 2008, siguiendo la tendencia de los últimos 20 años. Aproximadamente, el 83% de la morfina y el 91% de la tebaína fabricada en todo el mundo se obtuvieron a partir de la paja de adormidera, mientras que el resto se extrajo del opio. En 2008, Australia, España, Francia y Turquía siguieron siendo los principales países productores, sumando más de tres cuartas partes de la producción mundial de paja de adormidera rica en morfina. Australia, España y Francia fueron los únicos productores de paja de adormidera rica en tebaína. La India siguió siendo el único proveedor lícito de opio del mercado mundial.

La fabricación de morfina, que ha mostrado una tendencia al crecimiento en los dos últimos decenios, llegó en 2007 a un nivel sin precedentes de 440 toneladas, que en 2008 disminuyó a 390 toneladas. La fabricación de tebaína disminuyó, pasando de la cifra sin precedentes de 2005, 119 toneladas, a 106 toneladas en 2008. La fabricación de codeína alcanzó también un nivel récord de 349 toneladas en 2007, pero se redujo a 323 toneladas en 2008, cifra que supera, no obstante, el promedio de los últimos cinco años. La morfina y la codeína se utilizan terapéuticamente así como para su conversión en otros opioides. La tebaína 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 (estupefaciente 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 consumo mundial alcanzó un nivel sin precedentes (249 toneladas) en 2007, luego de lo cual disminuyó ligeramente a 226 toneladas en 2008, que es el segundo nivel más alto registrado hasta el momento. El consumo mundial de morfina para el tratamiento de dolores severos llegó a 37,6 toneladas en 2008. El 92% de ese consumo es atribuible a los países desarrollados.

Entre los opioides semisintéticos obtenidos de los alcaloides naturales, la hidrocodona ha sido el estupefaciente más utilizado por el número de dosis consumidas. En 2008, el consumo mundial de hidrocodona alcanzó las 28,6 toneladas. A los Estados Unidos, como en años anteriores, es atribuible la casi totalidad de ese consumo. El consumo mundial de oxicodona e hidromorfona siguió mostrando en 2008 una clara tendencia al alza (52,5 y 2,3 toneladas, respectivamente). El consumo de dihidrocodeína (26,2 toneladas en 2008) y folcodina (7,0 toneladas en 2008) se mantuvo relativamente estable en los últimos años, aunque ha registrado fluctuaciones de un año a otro. Invertiendo la tendencia anterior a la baja, el consumo de etilmorfina aumentó en 2008, hasta 1,6 toneladas.

Entre los opioides sintéticos, el consumo de fentanilo y metadona ha mostrado una tendencia al aumento constante, llegando a nuevos niveles sin precedentes en 2008 (1,5 y 30,0 toneladas, respectivamente). El fentanilo (estupefaciente utilizado para tratar dolores severos) ha sido el opioide sintético más utilizado por el número de dosis consumidas. El consumo de tilidina (25,4 toneladas en 2008) aumentó sostenidamente en los 20 años comprendidos entre 1989 y 2008, aunque con fluctuaciones de un año a otro. El consumo de difenoxilato también ha aumentado en los últimos años, registrando en 2008 un nuevo récord (17,2 toneladas). El consumo mundial de dextropropoxifeno se estabilizó (297 toneladas en 2008), mientras que el consumo de petidina (9,8 toneladas en 2008) ha mostrado una tendencia a la baja.

1. La finalidad de los presentes comentarios es facilitar el uso de la información estadística que se presenta en los cuadros de las estadísticas comunicadas (véanse las páginas 177-310 *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. Salvo indicación en contrario, los comentarios hacen referencia a la evolución de la situación durante el período 1989-2008.

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 facilitados 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 2008. 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, Núm. 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 2009* (publicación de las Naciones Unidas, núm. de venta: S.10.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, la codeína y la oripavina. 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 en virtud de la Convención de 1961.

4. La demanda de alcaloides aumentó significativamente en los 20 años comprendidos entre 1989 y 2008. A lo largo de ese período, la materia prima más utilizada para atender la creciente demanda ha sido la paja de adormidera. En 2008, alrededor del 83% de la morfina y más del 91% de la tebaína fabricada a nivel mundial se obtuvieron a partir de la paja de adormidera y el resto se extrajo del opio.

5. Se ofrecen a continuación 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 157-164 *infra*).

⁶“Opiáceo” es el término con que se designan habitualmente los fármacos derivados del opio y sus derivados químicos, por ejemplo, los alcaloides semisintéticos.

Opio

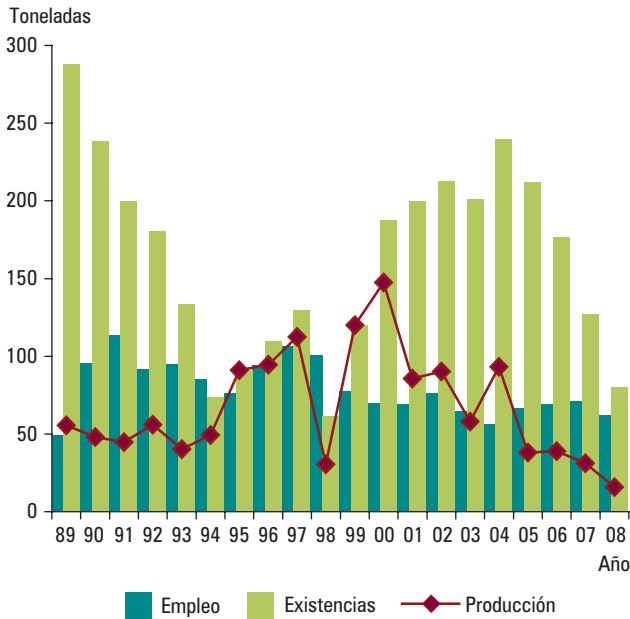
6. El opio (también denominado opio bruto) es el látex que se obtiene al practicar incisiones en las cápsulas verdes de la planta de adormidera. A efectos estadísticos y de comparación, los datos relativos a la producción y el comercio de opio se notifican tomando como base un contenido de humedad del 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 1989 y 2008 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

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.

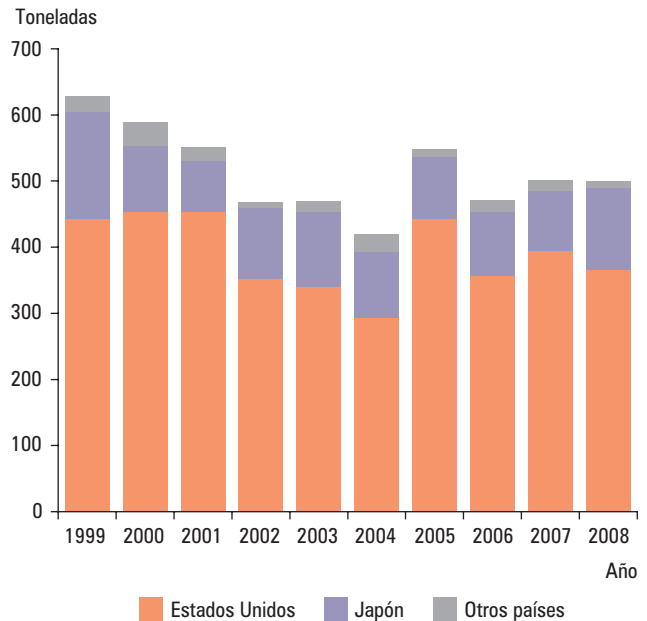
Figura 1. Opio: producción, existencias^a y empleo (consumo y utilización) a nivel mundial, expresados en la cantidad equivalente de morfina, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

los Estados Unidos, la India y el Japón, en orden descendente, fueron los principales consumidores de opio para la extracción de alcaloides, sumando en 2008 casi el 100% del total mundial. En el cuadro III (véanse las páginas 182-183 *infra*) se ofrece información detallada sobre la utilización de opio para la extracción de alcaloides y los alcaloides obtenidos.

Figura 2. Opio: importaciones de la India, 1999 a 2008

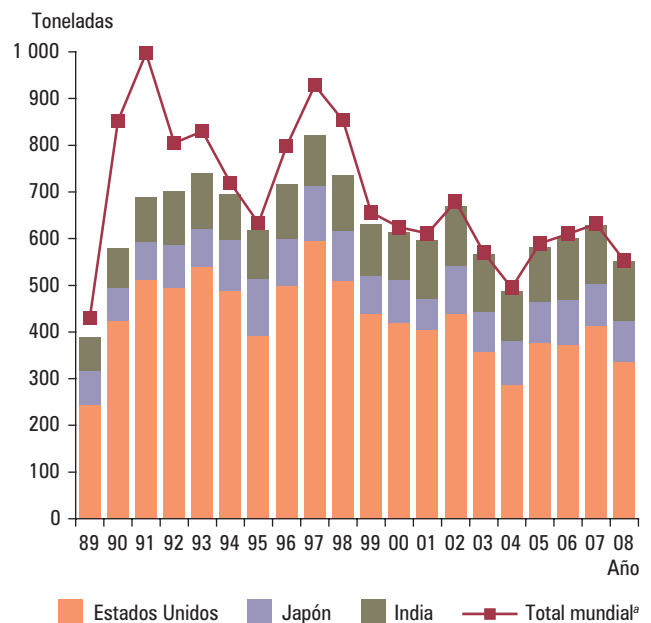


Corea y el Japón (en el cuadro I véase la página 177 *infra*). Desde 2000, la producción mundial ha disminuido, con algunas fluctuaciones; en 2008 sumó 144 toneladas (equivalentes a 16 toneladas de morfina), el 94% de las cuales se produjeron en la India. En China, la producción de opio se destina a los preparados de opio, y la paja de adormidera ha sustituido al opio como principal materia prima para la fabricación de alcaloides. En 2008, China produjo 8,7 toneladas de opio y la República Popular Democrática de Corea 450 kilogramos.

8. La India es el único proveedor lícito 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 12,0%, la de codeína del 2,5% aproximadamente, y la de tebaína va del 1,0 al 1,5%. Como puede observarse en la figura 2, las importaciones provenientes de la India fluctuaron en los últimos años, pero en 2008 se mantuvieron en el nivel del año anterior, es decir, 500 toneladas (equivalentes a 55 toneladas de morfina). Los Estados Unidos y el Japón siguieron siendo los principales países importadores y en 2008 recibieron el 73% y el 25% de las importaciones totales, respectivamente.

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 durante el período considerado (véase la figura 3) y disminuyó a 552 toneladas (equivalentes a 60,7 toneladas de morfina) en 2008. En el último decenio,

Figura 3. Opio: utilización para la extracción de alcaloides, 1989 a 2008



^aExcluidos el Irán (República Islámica del), Myanmar y Turquía.

10. En la República Islámica del Irán se liberan para la extracción de alcaloides grandes cantidades de opio incautado. Las cantidades liberadas con tal motivo aumentaron sostenidamente de 31 toneladas en 2002 a 211 toneladas en 2007, pero disminuyeron desde entonces hasta 85 toneladas en 2008. El rendimiento de alcaloides del opio incautado suele ser menor que el del opio producido lícitamente⁹. Los alcaloides obtenidos del opio incautado se destinan al consumo interno.

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 opio ha fluctuado en torno a 16,4 toneladas por año de promedio desde 2001. El consumo comunicado total en 2008 fue de 14,7 toneladas, cifra que equivale a 147 millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD)¹¹. En 2008, el consumo mundial de opio para la fabricación de preparados incluidos en la Lista III ascendió a 6,1 toneladas en China, 3,3 toneladas en la India y 2,7 toneladas en Francia.

12. Las existencias mundiales de opio durante el último decenio llegaron a un máximo (de 2.176 toneladas) en 2004, y desde entonces han empezado a disminuir. En 2008, ascendieron a 729 toneladas (equivalentes a 80 toneladas de morfina). Las existencias de la India siguieron siendo las más elevadas (522 toneladas, 72% del total mundial), seguidas por las del Japón (139 toneladas), China (31,8 toneladas) y el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte (17,4 toneladas)¹².

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. No obstante, está aumentando la demanda de adormidera con un alto contenido de tebaína, cuyo cultivo comercial comenzó

⁹Para las tasas del rendimiento obtenido en países que extraen alcaloides a partir del opio, véase el cuadro III (véanse las páginas 182-183 *infra*).

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 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 (véanse las páginas 260-270 *infra*) figura la lista de dosis diarias definidas con fines estadísticos y explicaciones del concepto.

¹²Respecto de la producción, las existencias y la demanda de opio, véase también la sección titulada "Oferta de materias primas de opiáceos y la demanda de opiáceos para atender a las necesidades médicas y científicas" (véase la página 157).

en la segunda mitad del decenio de 1990. 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, como codeína y oripavina, que se pueden extraer.

14. La concentración de alcaloides en la paja de adormidera varía considerablemente de un país productor a otro¹³. 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))

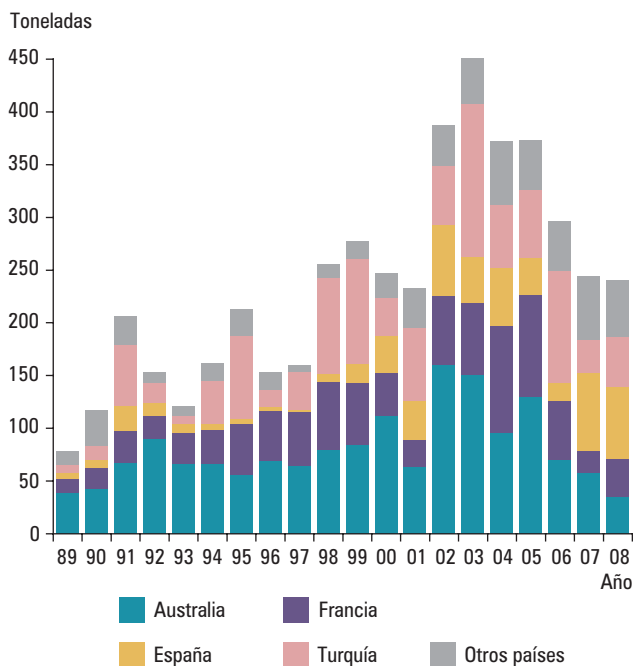
15. Aunque la transmisión de datos sobre la producción de paja de adormidera es voluntaria, la mayoría de los países que cultivan adormidera para la extracción de alcaloides facilitan esta información. La producción mundial de paja de adormidera (M) expresada en la cantidad equivalente de morfina ha fluctuado ampliamente en los 20 años anteriores a 2008 debido a las condiciones climáticas y a la respuesta de los países productores a la demanda. La producción alcanzó el nivel máximo hasta la fecha en 2003, cifrándose en el equivalente de 450 toneladas de morfina, para luego disminuir hasta 241 toneladas en 2008 (véase la figura 4)¹⁴. A lo largo del decenio anterior a 2008, los principales países productores fueron Australia, España, Francia y Turquía. En 2008, el principal productor fue España (68 toneladas, 28% de la producción mundial), seguida por Turquía (48 toneladas, 20% del total), Francia (36 toneladas o el 15%) y Australia (35 toneladas, 15%). Estos cuatro países sumaron más de tres cuartos de la producción mundial. Otros productores importantes de paja de adormidera (M) en 2008 fueron China, Hungría y el Reino Unido, sumando un 20% de la producción mundial en equivalente de morfina.

16. En España disminuyó ligeramente la producción de paja de adormidera (M) en 2008 debido a la reducción de la superficie dedicada al cultivo de adormidera para obtener paja de adormidera. En Turquía y Francia

¹³Por ejemplo, en el período comprendido entre 2006 y 2008, el rendimiento industrial medio de alcaloide morfina anhidra obtenido de la paja de adormidera (M) durante la fabricación de alcaloide morfina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera (AMA (CPA)) fue de 1,64% en Australia, 1,14% en Francia, 1,23% en España y 0,38% en Turquía.

¹⁴En 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 (M): producción, expresada en la cantidad equivalente de morfina, 1989 a 2008



la producción aumentó considerablemente en 2008, mientras que en Australia disminuyó. En el cuadro II (véanse las páginas 178-181 *infra*) puede observarse la evolución de la superficie cultivada de adormidera, el volumen de la paja de adormidera (M) cosechada y los rendimientos obtenidos por los países productores.

17. El comercio internacional de paja de adormidera (M) como materia prima sigue siendo limitado, y la República Checa es el único exportador de paja de adormidera para la extracción de alcaloides (véase el cuadro XVI.1 (véanse las páginas 260-270 *infra*)). 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 2008, las importaciones de Eslovaquia de paja de adormidera (M) procedente de la República Checa disminuyeron a 1.988 toneladas.

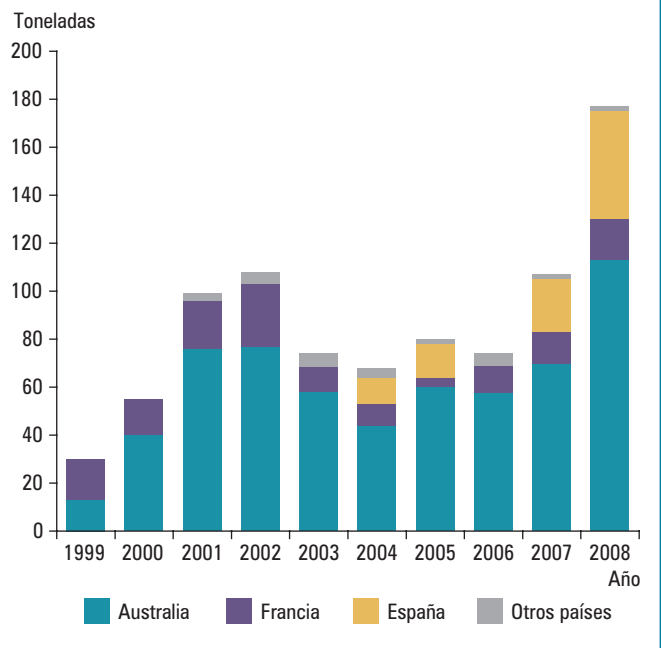
18. La cantidad de paja de adormidera (M) utilizada por los principales países consumidores en 2008 ascendió a 22.565 toneladas en Turquía, 4.498 toneladas en Francia, 4.245 toneladas en Australia, 3.809 toneladas en España, 1.470 toneladas en China, 1.436 toneladas en Eslovaquia y 1.319 toneladas en Hungría. En el cuadro IV (véanse las páginas 184-187 *infra*) se ofrece más información sobre la utilización de paja de adormidera (M) para la extracción de alcaloides y los rendimientos 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. España comunicó por primera vez la producción de paja de adormidera (T) en 2004. China ha comunicado una producción esporádica en los últimos años. En el cuadro II (véanse las páginas 178-181 *infra*) puede encontrarse información más detallada sobre la producción de paja de adormidera (T).

20. En la figura 5 se muestra la evolución de la producción mundial de paja de adormidera (T) expresada en cantidad equivalente de tebaína durante el período 1999 a 2008. En 2008, la producción total ascendió a 177 toneladas¹⁵. La producción llegó a un nivel máximo en Australia, que siguió siendo el principal productor (113 toneladas en equivalente de tebaína, que representan el 64% de la producción mundial), seguida por España (45 toneladas, 25% del total) y Francia (17 toneladas, 10% del total).

Figura 5. Paja de adormidera (T): producción, expresada en la cantidad equivalente de tebaína, 1999 a 2008



21. Los países productores utilizan toda la paja de adormidera (T) que producen para extraer alcaloides. En el cuadro V (véanse las páginas 188-189 *infra*) se muestran las cantidades utilizadas, los alcaloides obtenidos de paja de adormidera (T) y los rendimientos respectivos.

¹⁵En los datos presentados 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).

Paja de adormidera utilizada con fines decorativos

22. En algunos países la paja de adormidera se utiliza con fines decorativos. Austria y Hungría siguieron siendo en 2008 los principales exportadores de paja de adormidera destinada a esos fines y notificaron exportaciones de 18,2 y 14,4 toneladas, respectivamente. Los importadores principales en 2008 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 obtienen directamente de la paja de adormidera mediante un proceso continuo, que puede incluir otros productos intermedios (para más detalles, véanse los cuadros IV (véanse las páginas 184-187 *infra*) y V (véanse las páginas 188-189 *infra*)). 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 oripavina. 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.

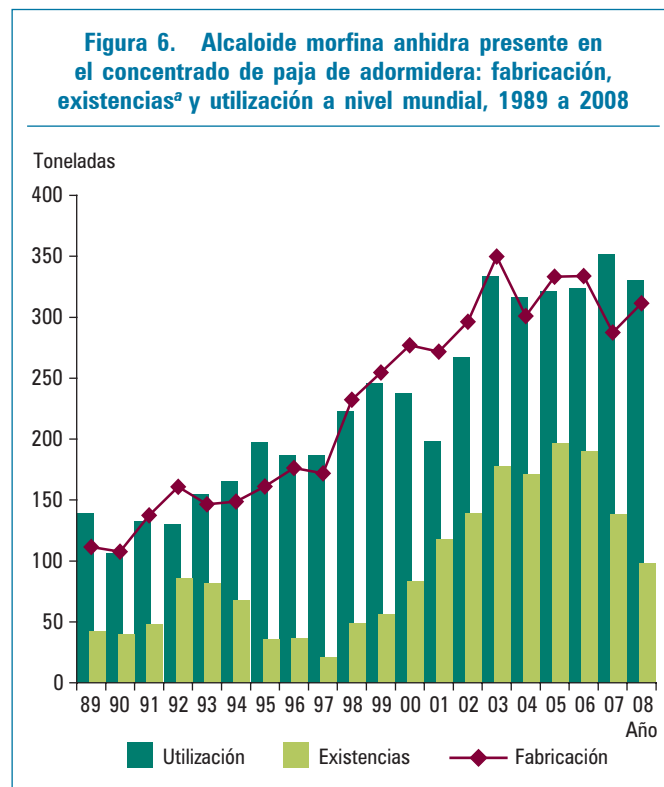
24. Puesto que el contenido efectivo de alcaloides del concentrado de paja de adormidera puede variar considerablemente, a efectos de comparación y con fines estadísticos todos los datos que se refieren al concentrado de paja de adormidera se expresan en función de la cantidad del respectivo alcaloide 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 respectivo¹⁷.

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.

¹⁷Los comentarios que figuran a continuación no son directamente comparables con los consignados en las ediciones anteriores a 2005 de la presente publicación, 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 contiene el 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 1989 y 2008.



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

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 y fluctuado desde entonces. Se redujo a 287 toneladas en 2007, pero volvió a subir en 2008 hasta alcanzar las 311 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 1989-2008. Australia había sido el principal fabricante a lo largo de los 20 años anteriores a 2007, pero en 2007 Turquía pasó a ocupar ese puesto, que conservó en 2008 (con 99 toneladas, el 32% del total mundial). Le siguieron Australia (64,2 toneladas, 21% del total), España (62,5 toneladas, 20% del total) y Francia (56,1 toneladas, 18% del total). Otros países que han comunicado la fabricación de AMA (CPA) en 2008 fueron China (24,3 toneladas), el Reino Unido (5,2 toneladas) y la ex República Yugoslava de Macedonia (153 kilogramos).

27. Las exportaciones mundiales de AMA (CPA) aumentaron hasta 2003, fecha en que sumaron 240 toneladas, y

Figura 7. Alcaloide morfina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera: fabricación en los principales países fabricantes, 1989 a 2008

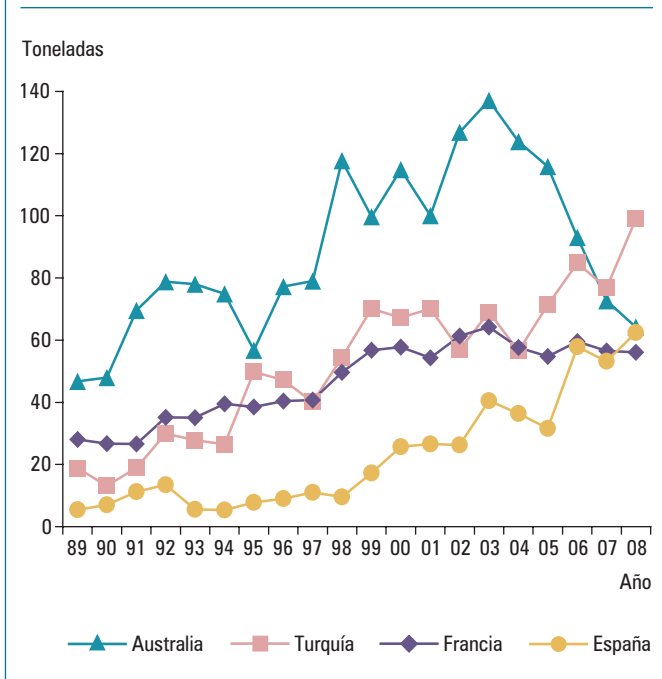
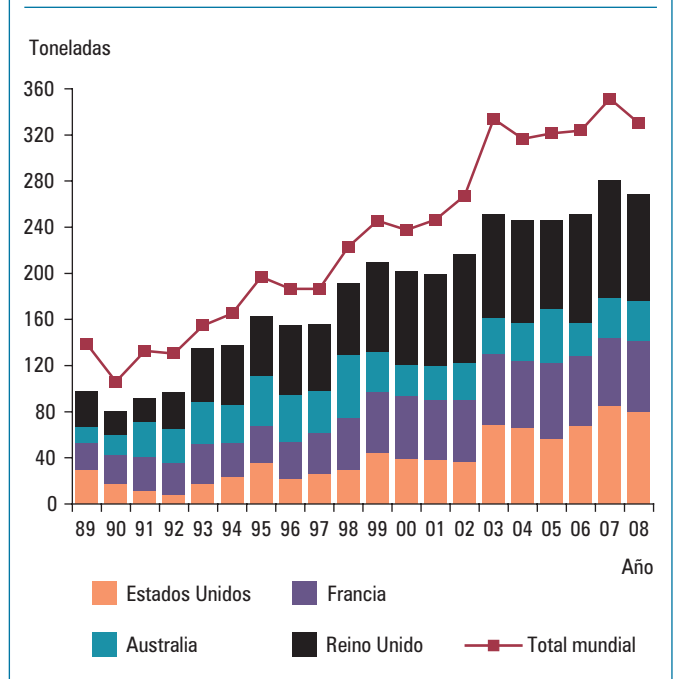


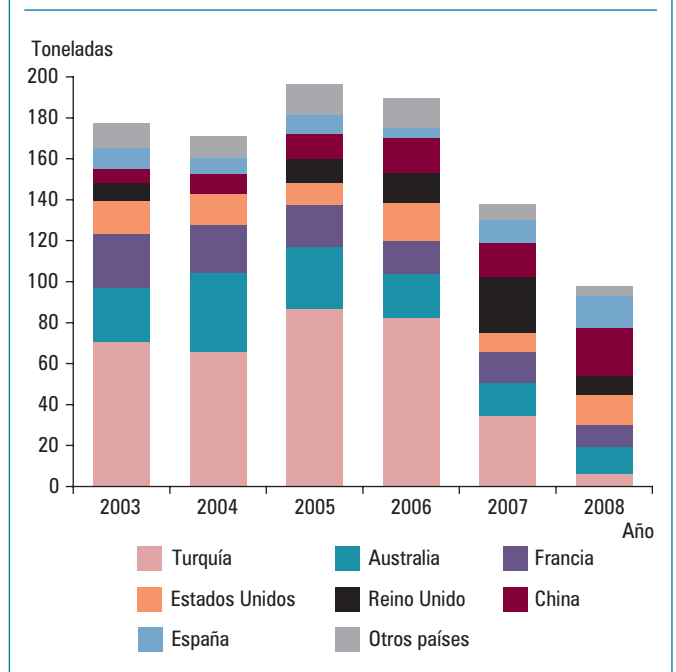
Figura 8. Alcaloide morfina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera: utilización para la fabricación de opiáceos, 1989 a 2008



han fluctuado desde entonces. En 2008 representaron 206 toneladas. Turquía fue el principal país exportador en 2008 (121 toneladas, 59% del total mundial), seguida de España (56,5 toneladas, 27% del total) y Australia (23,2 toneladas, 11% del total). En 2008, el Reino Unido y los Estados Unidos fueron los principales importadores de AMA (CPA), sumando el 80% del total mundial. Otros países importadores fueron, en orden descendente, Noruega, Francia, Sudáfrica, la República Islámica del Irán y Suiza. En los cuadros XVI.1 (véanse las páginas 275-276 *infra*) y XVI.2 (véanse las páginas 277-279 *infra*) 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) aumentó sostenidamente hasta 2003 debido a la creciente demanda de morfina y codeína y sus productos de conversión (véase la figura 8). La utilización, que en 2008 ascendió a 330 toneladas, había disminuido en comparación con la cifra récord de 351 toneladas comunicada en 2007. El Reino Unido siguió siendo el principal país consumidor de AMA (CPA) (92,5 toneladas, 28% del total mundial), seguido de los Estados Unidos (80,2 toneladas, 24% del total), Francia (61,7 toneladas, 19% del total), Australia (34,2 toneladas, 10% del total), China (19,6 toneladas, 6% del total), Noruega (9,7 toneladas, 3% del total), la República Islámica del Irán (8,7 toneladas, 3% del total), Sudáfrica (7,8 toneladas, 2% del total) y Turquía (6,1 toneladas, 2% del total).

Figura 9. Alcaloide morfina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera: existencias^a, 2003 a 2008



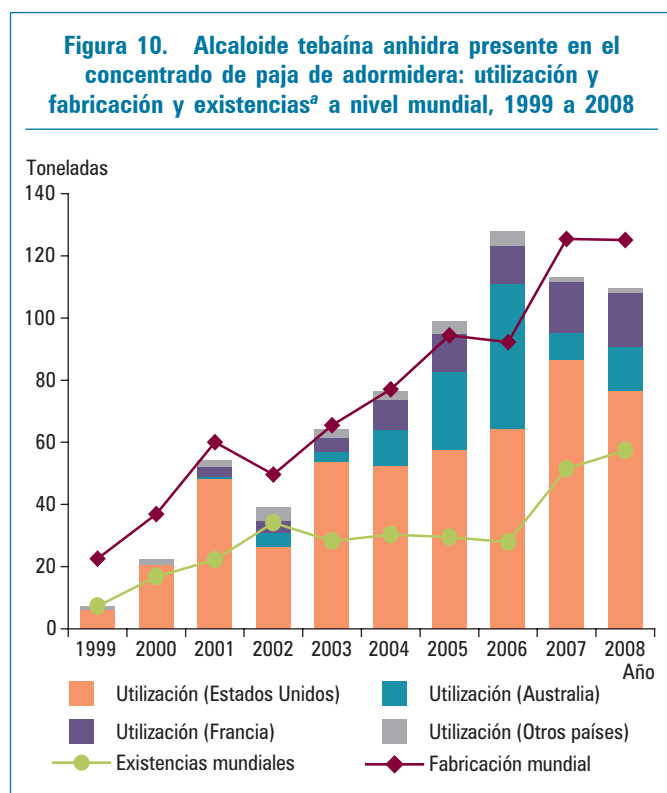
^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

29. Las existencias mundiales de AMA (CPA), después del máximo de 197 toneladas de 2005, se redujeron en 2008 a 98 toneladas (véase la figura 9), lo que es atribuible en gran parte a la disminución de las existencias de Turquía. China mantuvo las mayores existencias en 2008 (23,1 toneladas, 24% del total mundial). Otros países que

mantenían existencias importantes de AMA (CPA) en 2008 fueron España (16 toneladas), los Estados Unidos (15 toneladas), Australia (13,2 toneladas), Francia (10,4 toneladas), el Reino Unido (9,2 toneladas), Turquía (6,4 toneladas) y Noruega (2,5 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 1999-2008.



31. La fabricación industrial de ATA (CPA) se inició en 1998 y aumentó muy rápidamente hasta alcanzar las 125 toneladas en 2008. Australia, Francia y España, en orden descendente, han sido los únicos países fabricantes, correspondiéndoles en 2008 el 77%, el 20% y el 3% del total mundial respectivamente. Los Estados Unidos han sido los principales importadores de ATA (CPA). Las importaciones totales ascendieron a 101 toneladas en 2008, el 99% 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 entre 1999 (7 toneladas) y 2006 (128 toneladas), debido a la creciente demanda de tebaína y de las sustancias que pueden obtenerse de ella. En 2008, sin embargo, la utilización mundial se redujo por segundo año consecutivo, a 109 toneladas. Los Estados Unidos han sido el principal consumidor en 2008 (70% del total mundial) seguidos por Francia (16%) y Australia (13%). Las existencias mundiales de ATA (CPA) han aumentado de 21 toneladas en 2002 a 57,4 toneladas en 2008. Los Estados Unidos tenían el 52% de las existencias mundiales (29,8 toneladas). Australia (12,4 toneladas), Francia (11,3 toneladas) y España (3,8 toneladas) también tenían 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 país fabricante. La fabricación mundial ascendió en 2008 a 36,5 toneladas. El AOA (CPA) se utiliza en Australia y los Estados Unidos para la fabricación de oripavina, oximorfona y tebaína (véase el cuadro V (véanse las páginas 188-189 *infra*)). En 2008, la utilización de AOA (CPA) ascendió a 17,4 toneladas, comunicando los Estados Unidos el 85% del total y Australia el 15%. Las existencias mundiales de AOA (CPA) han fluctuado desde 2001. En 2008 se cifraban en 14 toneladas, el 65% de las cuales estaban en poder de Australia y el resto en los Estados Unidos.

Alcaloide codeína anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera (ACA (CPA))

34. La fabricación de ACA (CPA) en 2008 ascendió a 13,9 toneladas. Francia, Turquía y España, en orden descendente, han sido los únicos países fabricantes, sumando en 2008 el 59%, el 39% y el 1% del total mundial respectivamente. El ACA (CPA) se utiliza para la extracción de codeína. La utilización mundial de ACA (CPA) ascendió en 2008 a 13,1 toneladas, correspondiendo a Francia el 80% y a los Estados Unidos el 19% del total. Las existencias mundiales de ACA (CPA) en 2008 se mantuvieron en un nivel de 1,6 toneladas, principalmente en los Estados Unidos, 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 “opioide” es un término más genérico que abarca las drogas naturales y sintéticas con propiedades análogas a las de la morfina,

aunque pueden tener una estructura química diferente de la de la morfina¹⁸.

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 (buprenorfina¹⁹ 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).

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 para hacer comparaciones.

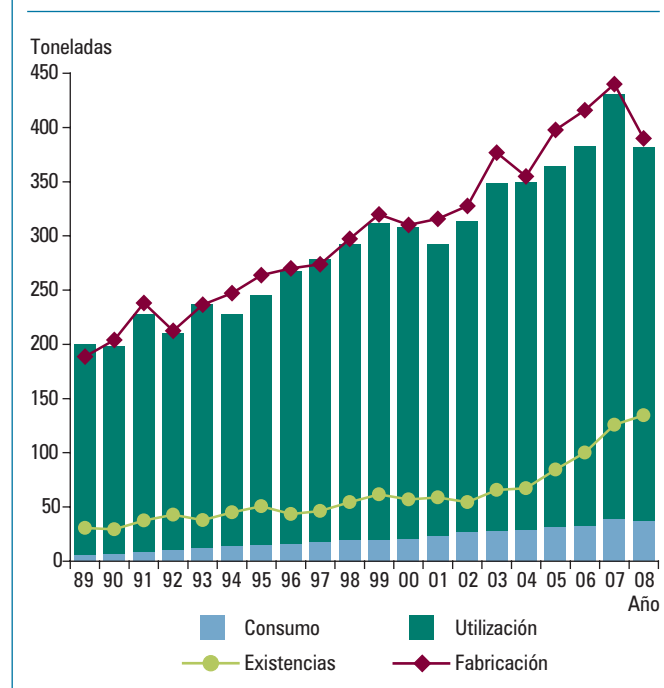
Morfina

38. En la figura 11 se presentan datos de la fabricación²⁰, las existencias, el consumo y la utilización de morfina en el período 1989-2008. La fabricación mundial de morfina ha seguido una tendencia ascendente durante los últimos 20 años, y tras haber fluctuado en torno a un volumen de cerca de 200 toneladas por año en el período 1989-1991, alcanzó en 2007 el nivel sin precedentes de 440 toneladas. En 2008 la fabricación mundial llegó a 390 toneladas. Más 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.

39. En 2008, los principales países fabricantes de morfina fueron los Estados Unidos (119 toneladas, 30% de la fabricación mundial), seguidos por el Reino Unido (95 toneladas, 24% de la fabricación mundial), Francia (50,2 toneladas, 13% de la fabricación mundial), Australia (31,5 toneladas, 8% de la fabricación mundial) y China (18,7 toneladas, 5% de la fabricación mundial). Estos cinco países sumados representaban el 80% de la fabricación mundial. Otros seis países comunicaron en 2008 la fabricación de morfina en cantidades superiores a 5 toneladas: la República Islámica del Irán (15,3 toneladas), el Japón (10,2 toneladas), Noruega (10 toneladas), Hungría (9 toneladas), la India (8,7 toneladas) y Sudáfrica (7,7 toneladas).

Figura 11. Morfina: fabricación, existencias^a consumo y utilización a nivel mundial, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

¹⁸Desde 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 (antagonista) o acción mixta (agonistas y antagonistas) en los mismos sitios receptores (los llamados receptores opioides) del sistema nervioso central y periférico.

¹⁹La buprenorfina se fiscaliza con arreglo al Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971. Los comentarios sobre su movimiento lícito figuran en los párrafos 106 y 107 *infra*.

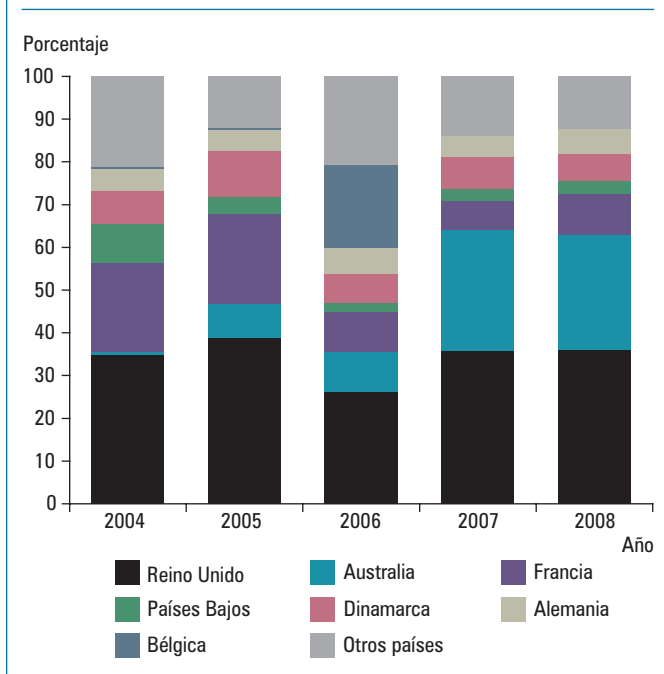
²⁰En Australia, el Brasil, China, el Irán (República Islámica del), Noruega, los Países Bajos, Portugal, el Reino Unido y Turquía el concentrado de paja de adormidera se utiliza en procesos industriales continuos de fabricación de otros estupefacientes, sin separar previamente la morfina. A efectos estadísticos 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.

40. Las exportaciones totales de morfina ascendieron a 28,7 toneladas en 2008. Como puede verse en la figura 12, el país exportador más importante siguió siendo el Reino Unido (36% del total²¹), seguido por Australia (27%), Francia (10%), Dinamarca (7%) y Alemania (6%). Siete países han importado más de 1 tonelada de morfina en 2008: el Brasil (9,8 toneladas), Alemania (3,7 toneladas), el Canadá (2,9 toneladas), Dinamarca (2,3 toneladas), Austria (2,1 toneladas), Hungría (1,9 toneladas) y

²¹Esta cifra ha sido calculada a partir de los datos comunicados por los países importadores. Se está verificando con el Gobierno del Reino Unido.

el Reino Unido (1,5 toneladas)²². En los cuadros XVI.3 (véanse las páginas 280-287 *infra*) y XVI.4 (véanse las páginas 288-305 *infra*) puede encontrarse información más detallada sobre las exportaciones e importaciones de morfina, respectivamente.

Figura 12. Morfina: porcentajes de las exportaciones, 2004 a 2008

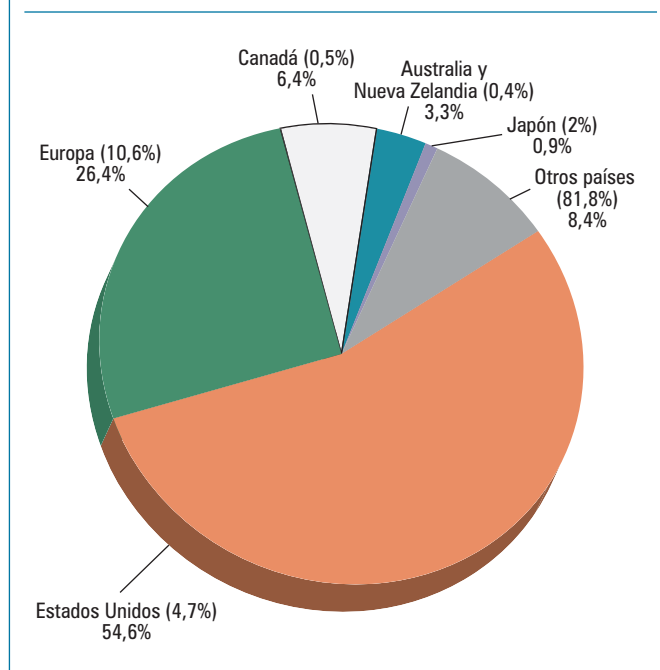


41. El consumo mundial de morfina, excluidos los preparados de la Lista III de la Convención de 1961 (véase el párrafo 43 *infra*), aumentó considerablemente durante el período 1989-2008. Entre 1989 y 1998 el consumo se triplicó con creces, pasando de 6,5 toneladas a 19,6, y luego siguió creciendo hasta sumar 37,6 toneladas (o 376 millones de S-DDD) en 2008. En 2008 hubo 158 países que comunicaron el consumo de morfina (véase el cuadro XII (véanse las páginas 208-235 *infra*)). Las diferencias entre los niveles de consumo de los países siguieron siendo muy apreciables (véase la figura 13 y el cuadro XIV.1 (véanse las páginas 260-270 *infra*)), debido a una serie de razones de carácter económico, reglamentario y de otra índole que influyen en la práctica clínica del tratamiento del dolor.

42. Los Estados Unidos fueron en 2008 el principal país consumidor de morfina, con un consumo notificado de 20,5 toneladas, equivalentes al 55% del consumo mundial de morfina, excluidos los preparados de la Lista III de la Convención de 1961. Les siguieron el Canadá y Francia (2,4 toneladas, 6% del consumo mundial cada uno), el Reino Unido (2,3 toneladas, 5% del consumo mundial), Alemania (1,9 toneladas, 5% del consumo mundial), Austria (1,4 toneladas, 4% del consumo mundial) y

²²La cifra correspondiente al Reino Unido se basa en los datos comunicados por los países exportadores. Se está verificando con el Gobierno.

Figura 13. Morfina: distribución del consumo, 2008



Nota: Las cifras entre paréntesis indican los porcentajes de la población mundial (o sea, la población total de los países que suministraron datos).

Australia (1 tonelada, 3% del consumo mundial). En una clasificación de acuerdo con la cantidad de dosis diarias definidas con fines estadísticos consumidas por millón de habitantes por día, el país que tuvo el consumo más alto fue Austria (4.629 S-DDD), donde la morfina se utiliza para el tratamiento del dolor así como para el tratamiento por sustitución de la adicción a opiáceos. En otros seis países el consumo de morfina fue superior a 1.000 S-DDD por millón de habitantes por día en 2008: el Canadá (2.084 S-DDD), los Estados Unidos (1.906 S-DDD), Nueva Zelanda (1.588 S-DDD), Australia (1.387 S-DDD), Dinamarca (1.334 S-DDD) y Francia (1.070 S-DDD).

43. En algunos países la morfina se utiliza para la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961. En 2008, se utilizaron en China 7,3 toneladas de morfina para fabricar preparados de ese tipo. También se utilizaron pequeñas cantidades de morfina para este fin en Italia (648 kilogramos), el Reino Unido (350 kilogramos), la India (173 kilogramos), Uganda (23 kilogramos), Australia (5 kilogramos), Kazajstán (4 kilogramos), Dinamarca (1 kilogramo) y Panamá (menos de 1 kilogramo).

44. La mayor parte de la morfina se utiliza para su transformación en otros opiáceos, como codeína, etilmorfina y folcodina (véase el cuadro VI (véanse las páginas 190-194 *infra*)). Las cantidades utilizadas con ese fin, tras haber fluctuado en torno a las 200 toneladas al año hasta comienzos del decenio de 1990, han aumentado luego sostenidamente hasta sumar 338 toneladas en 2008. De la cantidad utilizada en 2008, el 95% fue transformada en codeína. Los ocho países consumidores principales en 2008 fueron los Estados Unidos (83,9 toneladas, 25% del total

mundial), el Reino Unido²³ (80,5 toneladas, 24% del total mundial), Francia (54,3 toneladas, 16% del total mundial), Australia²³ (30,9 toneladas, 9% del total mundial), la República Islámica del Irán²³ (15,3 toneladas, 5% del total mundial), China²³ (10,3 toneladas, 3% del total mundial) y Noruega²³ y la India (10,1 toneladas, 3% del total mundial cada uno), correspondiéndoles en conjunto casi el 90% del total mundial. Otros países que notificaron la transformación de morfina en otros fármacos en cantidades importantes en 2008 fueron Hungría (9,7 toneladas), el Japón (9,4 toneladas), Sudáfrica (7,3 toneladas), Eslovaquia (5,5 toneladas) y Turquía²³ (3,7 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 toneladas y 25,7 toneladas durante el decenio comprendido entre 1998 y 2007, sumando 6,5 toneladas en 2008. En 2008 notificaron la utilización de morfina para la fabricación de sustancias no sujetas a fiscalización por la Convención de 1961 el Brasil (6,3 toneladas), Francia (212 kilogramos) y la India (25 kilogramos).

46. Las existencias mundiales de morfina han mostrado durante los 20 años del período 1989-2008 una tendencia ascendente y sumaron 134 toneladas en 2008. Los Estados Unidos son los que mantienen las mayores existencias (50,7 toneladas, 38% de las existencias mundiales) seguidos por el Reino Unido (29,5 toneladas, 22% de las existencias mundiales). Los demás países que disponían en 2008 de grandes existencias de morfina eran Hungría (19 toneladas, 14% de las existencias mundiales) y Francia (9 toneladas, 7% de las existencias mundiales).

Codeína

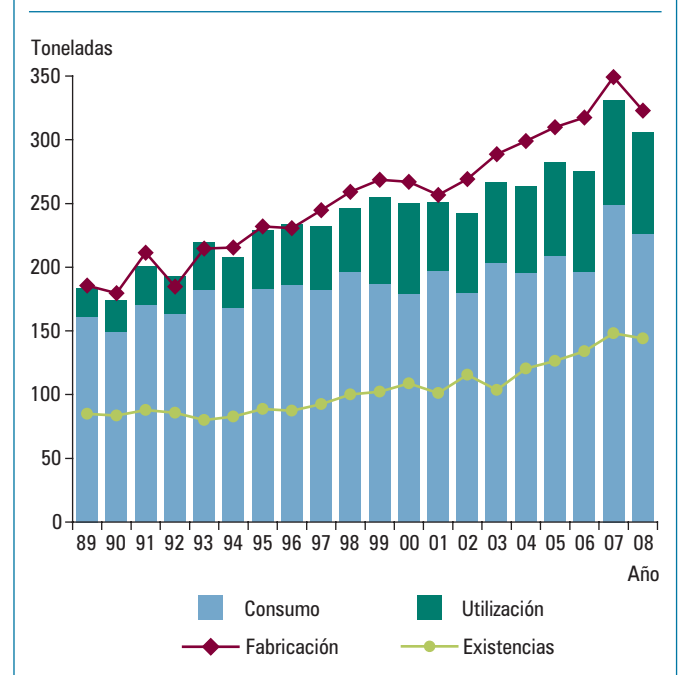
47. La codeína es un alcaloide natural de la adormidera, aunque la mayor parte de la que se fabrica en la actualidad (90% a 95%) se obtiene de la morfina mediante un proceso semisintético. La codeína se utiliza principalmente para la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, 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 muestran las tendencias de la fabricación, el consumo, la utilización y las existencias mundiales de codeína durante el período 1989-2008.

48. Tras una tendencia general ascendente en el decenio de 1990 y un aumento en 2007 por el que se llegó al volumen más alto comunicado hasta la fecha (349 toneladas), la

²³Este país informó de la utilización de grandes cantidades del alcaloide morfina presente en el 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.

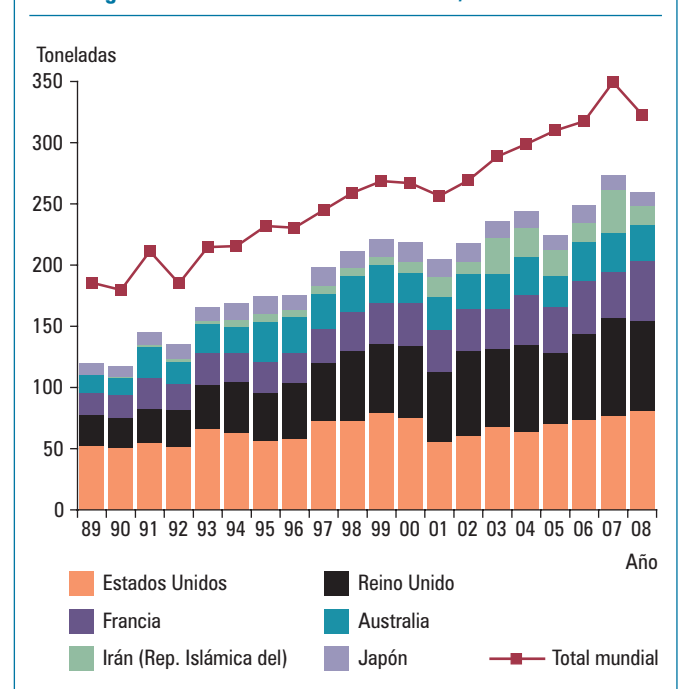
fabricación de codeína se ubicó en 323 toneladas en 2008 (véase la figura 15). Los Estados Unidos fueron el principal país fabricante, con 81,5 toneladas (25% del total mundial), seguidos por el Reino Unido, que produjo 72,9 toneladas (23%). Los demás fabricantes importantes fueron Francia (49,2 toneladas), Australia (29,7 toneladas), la República Islámica del Irán (15,5 toneladas), el Japón (10,7 toneladas), China (9,4 toneladas), Noruega (9,2 toneladas), la India (8,9 toneladas) y Hungría (7,6 toneladas).

Figura 14. Codeína: fabricación, existencias^a consumo y utilización a nivel mundial, 1989 a 2008

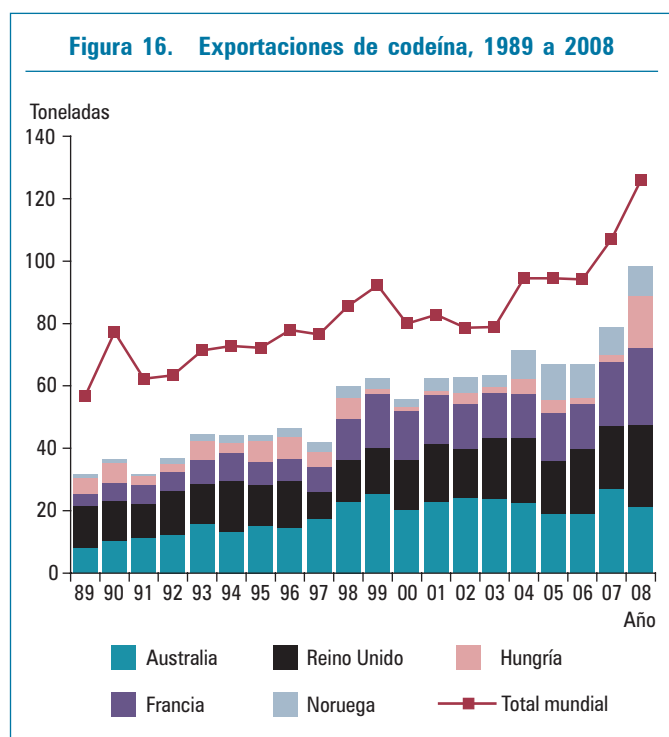


^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Figura 15. Fabricación de codeína, 1989 a 2008



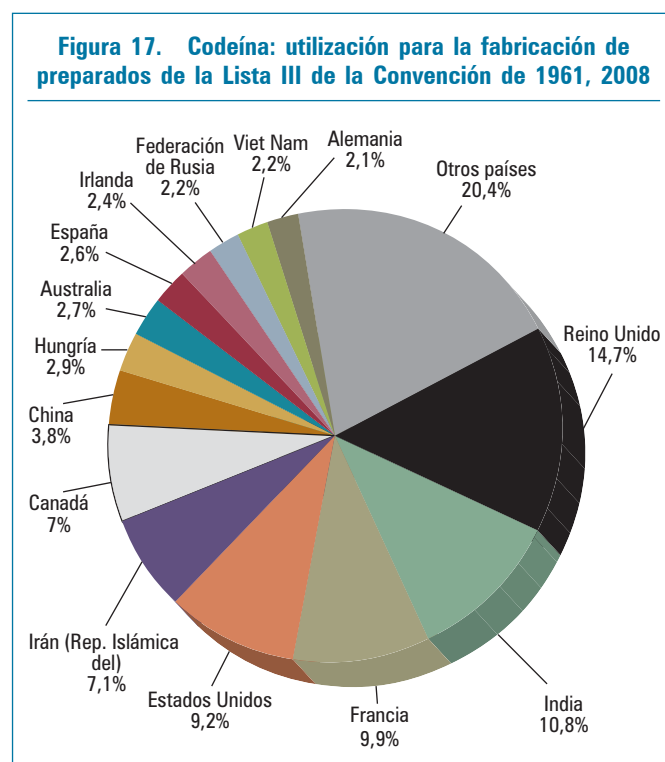
49. Las exportaciones mundiales de codeína siguieron una tendencia ascendente hasta 1999 y se mantuvieron estables hasta 2003, antes de volver a incrementarse hasta 97 toneladas de promedio por año en 2004-2007. En 2008, las exportaciones mundiales se elevaron a 126 toneladas, la mayor cifra comunicada nunca (véase la figura 16). El Reino Unido fue el principal país exportador de codeína en 2008, como origen del 21% de las exportaciones mundiales (26,2 toneladas²¹), seguido por Francia (24,9 toneladas, 20% de las exportaciones mundiales), Australia (21,3 toneladas, 17% de las exportaciones mundiales) y Hungría (16,6 toneladas, 13% de las exportaciones mundiales). Los demás exportadores importantes en 2008 fueron Noruega (9,2 toneladas), Suiza (6,9 toneladas), Portugal (4,6 toneladas), Eslovaquia (3,7 toneladas) y la República Islámica del Irán (3 toneladas). Como en años anteriores, los principales países importadores de codeína en 2008 fueron la India (25,8 toneladas), el Canadá (16,5 toneladas) y Suiza (10 toneladas). Otros 15 países comunicaron importaciones de 1 a 10 toneladas en 2008 y 75 países más comunicaron importaciones de más de 1 kilogramo. En los cuadros XVI.3 (véanse las páginas 280-287 *infra*) y XVI.4 (véanse las páginas 288-305 *infra*) se encontrarán mayores detalles sobre el comercio internacional de codeína.



50. La codeína se utiliza principalmente en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961. En 2008, el porcentaje del consumo total de codeína que se hace bajo la forma de preparados de la Lista III fue del 97%. El consumo de codeína ha fluctuado entre 150 y 249 toneladas aproximadamente durante el período 1989-2008. En 2008, el consumo ascendió a 226 toneladas (véase la figura 14), convirtiendo esta sustancia

en el opiáceo más utilizado en la práctica terapéutica en términos de S-DDD (2.300 millones). 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 algunos de ellos exportan grandes cantidades a otros países.

51. Los principales países que notificaron la utilización de codeína para la fabricación de preparados de la Lista III en 2008 fueron el Reino Unido (32,2 toneladas), la India (23,7 toneladas)²⁴, Francia (21,7 toneladas), los Estados Unidos (20 toneladas), la República Islámica del Irán (15,5 toneladas) y el Canadá (15,4 toneladas), que representaban sumados el 59% del consumo mundial en 2008. Otros consumidores importantes fueron, por orden descendente de las cantidades utilizadas, China, Hungría, Australia, España, Irlanda, la Federación de Rusia, Viet Nam y Alemania (véase la figura 17).



52. La utilización de codeína para la fabricación de otros estupefacientes, por lo general dihidrocodeína e hidrocodeína, aumentó sostenidamente de 47,7 toneladas en 1996 a 80 toneladas en 2008. Del volumen comunicado en 2008, 49,1 toneladas correspondieron a los Estados Unidos, principalmente para la fabricación de hidrocodeína, al tiempo que se utilizaban 12,6 toneladas en el Reino Unido, 11,1 en el Japón y 3,9 en Italia, para la fabricación de dihidrocodeína.

53. Las existencias mundiales de codeína ascendieron a 144 toneladas en 2008. Más del 50% de las existencias

²⁴Esta cifra ha sido calculada por la JIFE a partir de las series de datos disponibles. Se está verificando con el Gobierno.

mundiales se encontraban en cinco países: los Estados Unidos (23,2 toneladas), Francia (18,3 toneladas), el Reino Unido (18,2 toneladas), Australia (12,7 toneladas) y la India (11,6 toneladas). Otros 13 países tenían existencias de codeína en cantidades superiores a 1 tonelada; estos países, según el orden descendente del volumen de sus existencias, eran el Japón, Hungría, España, el Canadá, Alemania, Eslovaquia, Noruega, Italia, Sudáfrica, Suiza, el Iraq, Irlanda y China.

Tebaína

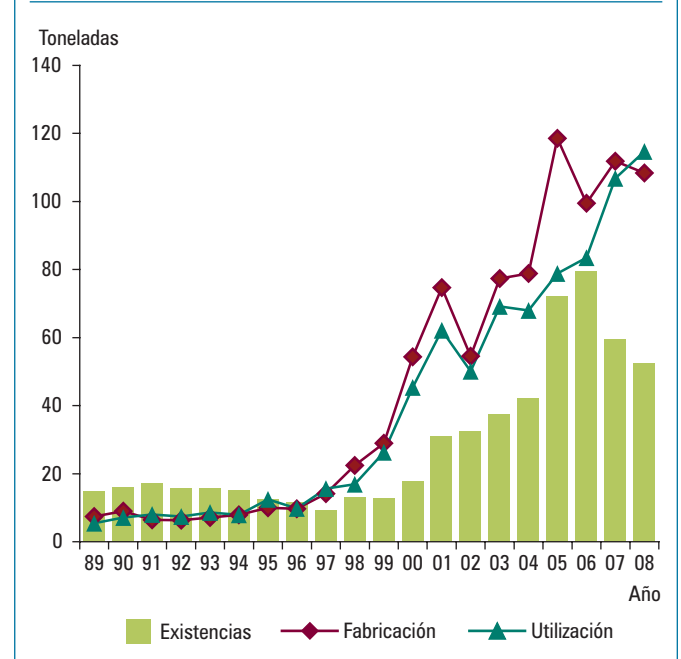
54. Hasta los años 90, la tebaína se fabricaba principalmente a partir de opio, pero desde 1999 se fabrica principalmente a partir de la paja de adormidera. La tebaína se puede obtener también por transformación de la oripavina o a partir de opioides semisintéticos. Aunque la propia tebaína no se utiliza con fines terapéuticos, es una importante materia prima para la fabricación de varios opioides, principalmente codeína, dihidrocodeína, etorfina, hidrocodona, oxicodona y oximorfona (todos ellos sujetos a fiscalización en virtud de la Convención de 1961) y buprenorfina (sujeta a fiscalización en virtud del Convenio de 1971²⁵), 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 a consecuencia de la creciente demanda de oxicodona y otros estupefacientes y sustancias que pueden obtenerse de ella; en 2005 se llegó a una cifra sin precedentes de 119 toneladas (véanse la figura 18 y los cuadros III (véanse las páginas 182-183 *infra*) y V (véanse las páginas 188-189 *infra*)). En 2008, la producción mundial se cifró en 106 toneladas. Los Estados Unidos siguieron siendo en 2008 el principal país fabricante de tebaína, con 67,1 toneladas, el 63% del total mundial. Los otros fabricantes importantes de tebaína fueron España (21% del total mundial), Australia (11%) y Francia (2%). Las exportaciones mundiales de tebaína registraron en 2008 la cifra sin precedentes de 41,6 toneladas. España y Australia, en orden descendente, siguieron siendo los principales países exportadores en 2008, sumando el 93% del total mundial. El principal país importador de tebaína fue el Reino Unido (20,4 toneladas²²).

56. La utilización de tebaína para la fabricación de otros estupefacientes (para más información sobre los estupefacientes obtenidos de la tebaína y los rendimientos logrados véase el cuadro VII (véanse las páginas 195-197 *infra*)) siguió aumentando, llegando a 108 toneladas en 2008 (véase la figura 19). Los Estados Unidos fueron el principal país usuario de tebaína en los 20 años del período 1989-2008; en 2008 su consumo representaba el 64% del

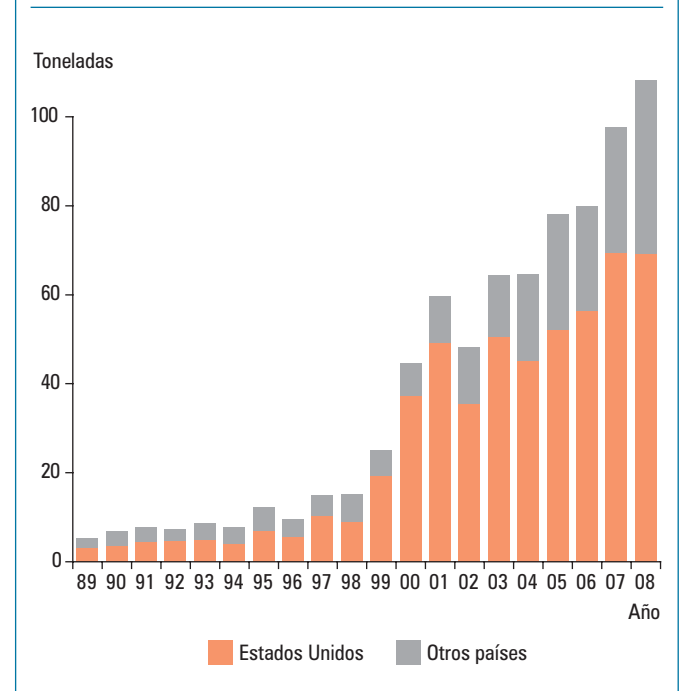
consumo mundial. A continuación se sitúan el Reino Unido y Francia, que sumados utilizaron el 32% del total. La cantidad de tebaína que, según los informes, se utilizó para la fabricación de sustancias no fiscalizadas en virtud de la Convención de 1961 (principalmente buprenorfina) fluctuó durante el decenio 1999-2008, cifrándose en 2008 en 6,7 toneladas. Australia, el Reino Unido y Suiza sumaron el 87% del consumo mundial en 2008.

Figura 18. Tebaína: fabricación, utilización y existencias^a a nivel mundial, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Figura 19. Tebaína: utilización para la fabricación de opioides, 1989 a 2008



²⁵Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 1019, N° 14956.

57. Las existencias mundiales de tebaína aumentaron rápidamente hasta 2006, año en que sumaban 79,6 toneladas. En 2008 se redujeron a 52,3 toneladas. Las existencias más cuantiosas se encontraban en los Estados Unidos (32,1 toneladas), el Japón (4,6 toneladas), el Reino Unido (4,3 toneladas), Francia (3,5 toneladas), España (2,5 toneladas) y Australia (1,9 toneladas).

Oripavina

58. La oripavina fue incluida en la Lista I de la Convención de 1961 en 2007. Australia fue el único país que comunicó que fabricaba oripavina en 2008 (2,2 toneladas). Australia y Suiza notificaron existencias importantes de oripavina (4,6 toneladas y 34 kilogramos respectivamente). Los Estados Unidos comunicaron la utilización de oripavina en cantidades importantes (9,5 toneladas) para fabricar otras sustancias, principalmente oximorfona, en 2008.

Opioides semisintéticos

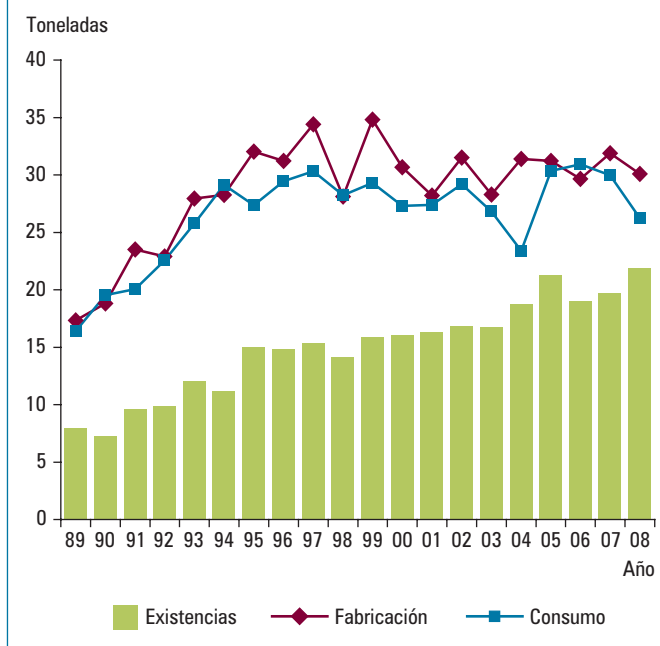
59. Los opioides semisintéticos se obtienen mediante modificaciones químicas relativamente sencillas de opiáceos naturales como la morfina, la codeína y la tebaína. Algunos ejemplos de esos derivados simples son la dihidrocodeína, la etilmorfina, la heroína, la oxicodona y la folcodina. La información sobre los opioides semisintéticos se presenta siguiendo el orden alfabético inglés.

Dihidrocodeína

60. La fabricación mundial de dihidrocodeína aumentó hasta 1999, cuando alcanzó las 34,8 toneladas. Desde 2000 la fabricación anual ha fluctuado entre 28,2 y 31,9 toneladas y se cifró en 30,1 toneladas en 2008 (véase la figura 20). En 2008, el Reino Unido y el Japón siguieron siendo los principales países fabricantes, con una producción de 12 toneladas (40% del total mundial) y 11,6 toneladas (38% del total mundial) respectivamente. Otros países que fabricaron dihidrocodeína en 2008 en cantidad superior a 100 kilogramos fueron Italia (3,7 toneladas), Eslovaquia (1,5 toneladas), Bélgica (872 kilogramos) y Turquía (276 kilogramos).

61. Las exportaciones mundiales de dihidrocodeína ascendieron a 10,6 toneladas en 2008. Los principales países exportadores fueron Italia y el Reino Unido²¹, cada uno con el 31% (3,3 toneladas) del total mundial. La República de Corea fue el principal país importador de dihidrocodeína en 2008 (3,3 toneladas). Otros importadores importantes fueron el Reino Unido (1,8 toneladas²²) y Francia (1,6 toneladas).

Figura 20. Dihidrocodeína: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

62. La dihidrocodeína se consume principalmente en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961. En 2008 el porcentaje del consumo total que representó la obtención de esos preparados fue del 97%. La utilización de dihidrocodeína disminuyó de 30,3 toneladas en 1997 a 23,4 toneladas en 2004. En 2008, la utilización de dihidrocodeína sumó 26,2 toneladas (262 millones de S-DDD). Los principales países consumidores de dihidrocodeína fueron el Japón (10,5 toneladas, 40% del total mundial), el Reino Unido (9 toneladas, 34% del total mundial), la República de Corea (2,7 toneladas, 10% del total mundial) y Hungría (887 kilogramos, 3% del total mundial).

63. Las existencias mundiales de dihidrocodeína han mostrado una tendencia ascendente, cifrándose en 2008 en 21,8 toneladas. Las existencias más importantes eran las del Japón (10,3 toneladas, 47% de las existencias mundiales), Italia (2,4 toneladas, 11% de las existencias mundiales) y el Reino Unido (2,3 toneladas, 11% de las existencias mundiales).

Etilmorfina

64. La fabricación mundial de etilmorfina disminuyó de forma sostenida en el período 1988-2004, pasando de un nivel de 5,5 toneladas en 1988 a sólo 941 kilogramos en 2004, el volumen más bajo comunicado hasta ahora²⁶. La fabricación de etilmorfina volvió a aumentar en 2005,

²⁶Cabe observar que en 1972 la fabricación mundial de etilmorfina alcanzó un máximo sin precedentes de 10 toneladas.

llegando a 2,3 toneladas en 2008. Francia siguió siendo el principal país fabricante en 2008, con una producción de 1,5 toneladas (64% del total mundial), seguida por la India (383 kilogramos, 17% del total mundial) y Turquía (314 kilogramos, 14% del total mundial). Las exportaciones mundiales de etilmorfina ascendieron en 2008 a 873 kilogramos. Francia siguió siendo el principal país exportador, con un 75% del total mundial. Suecia siguió siendo el principal país importador de etilmorfina, con 451 kilogramos en 2008. La etilmorfina se consume principalmente en forma de preparados incluidos en la Lista III de la Convención de 1961 (alrededor del 84% del consumo total). La utilización mundial de etilmorfina ha mostrado una tendencia descendente que se quebró en 2008, año en que ascendió a 1,6 toneladas (33 millones de S-DDD). Los principales países consumidores de etilmorfina en 2008 fueron la India (415 kilogramos, 26% del total mundial) y Suecia (407 kilogramos, 25% del total mundial). Las existencias mundiales de etilmorfina sumaron 1,7 toneladas en 2008. Francia (793 kilogramos) y Turquía (364 kilogramos) eran los países que tenían mayores existencias.

Heroína

65. De 1989 a 2002 la fabricación mundial lícita de heroína fluctuó entre 200 y 500 kilogramos. En 2003 aumentó de forma pronunciada a 1,2 toneladas, que representaban la cantidad más alta comunicada hasta entonces. A partir de 2003 se redujo, sumando 66 kilogramos en 2006, pero en 2008 volvió a aumentar, sumando 575 kilogramos (véase la figura 21). Estas fluctuaciones reflejan la

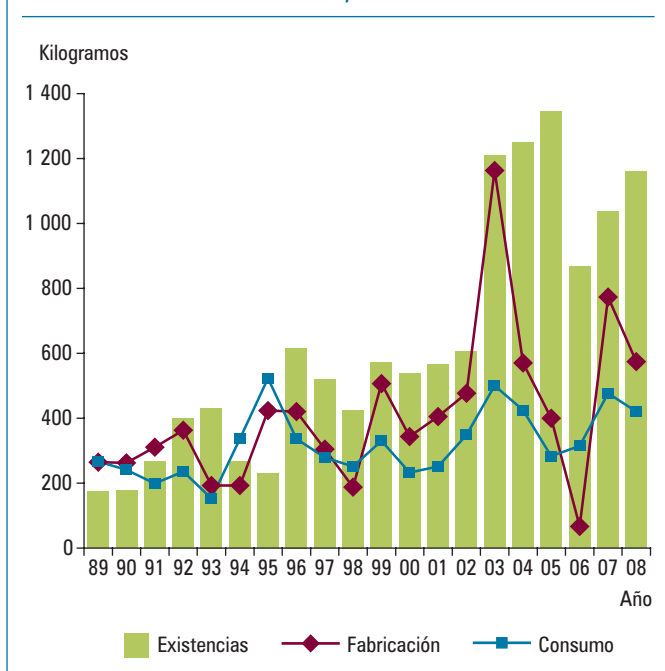
evolución de la producción de la sustancia en el Reino Unido, el principal país fabricante (493 kilogramos en 2008). Aparte del Reino Unido, Suiza (81 kilogramos) fue el único país que comunicó la fabricación de una cantidad significativa de heroína en 2008.

66. El Reino Unido siguió siendo en 2008 el principal país exportador de heroína (495 kilogramos²¹, 87% de las exportaciones mundiales). Los únicos países, además del anterior, que comunicaron exportaciones de heroína superiores a 1 kilogramo fueron los Países Bajos (40 kilogramos) y Suiza (31 kilogramos). Suiza siguió siendo el principal país importador de heroína en 2008 (226 kilogramos), seguida por los Países Bajos (211 kilogramos) y el Reino Unido (71 kilogramos²²).

67. El consumo mundial de heroína fluctuó entre 230 y 500 kilogramos durante el decenio comprendido entre 1999 y 2008. En 2008, el consumo mundial ascendió a 421 kilogramos. Suiza, donde la heroína se receta a adictos inveterados a los opiáceos, comunicó un consumo de heroína en 2008 de 206 kilogramos (49% del total mundial). El consumo de heroína en los Países Bajos disminuyó a 107 kilogramos (25% del total mundial). Otros países con un consumo importante de heroína en 2008 fueron el Reino Unido (73 kilogramos), Alemania (29 kilogramos), España (4 kilogramos) y Bélgica (1,6 kilogramos).

68. Las existencias mundiales de heroína ascendieron a 1,2 toneladas en 2008. Los países que comunicaron existencias importantes en 2008 fueron el Reino Unido (722 kilogramos), Suiza (233 kilogramos) y los Países Bajos (115 kilogramos).

Figura 21. Heroína: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

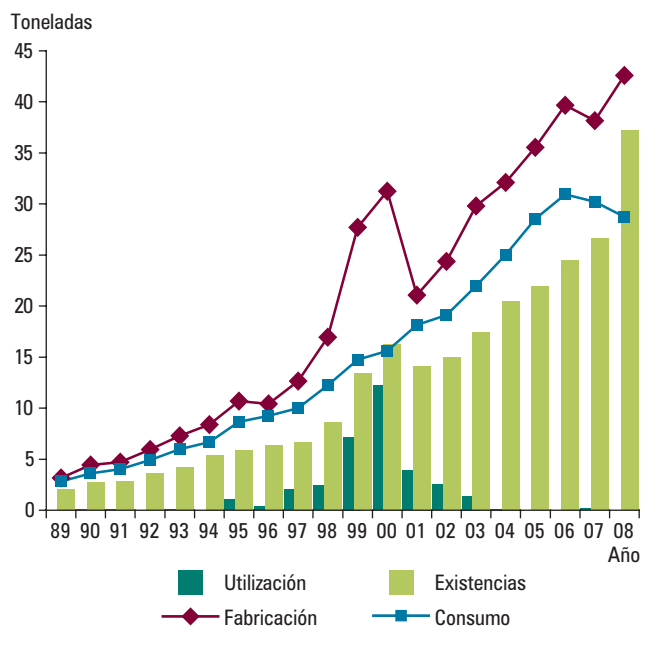
Hidrocodona

69. La fabricación mundial de hidrocodona registró una tendencia al crecimiento en el período 1989-2008, sumando este último año 42,6 toneladas (véase la figura 22). Los Estados Unidos fabricaron 42,5 toneladas, que representan más del 99% del total mundial.

70. El consumo mundial de hidrocodona se ubicó en 28,6 toneladas en 2008. Los Estados Unidos consumieron casi la totalidad de ellas. El consumo de hidrocodona en los Estados Unidos se multiplicó casi por 12 en el período 1989-2008 hasta alcanzar las 30,8 toneladas en 2006 y luego disminuyó ligeramente a 28,6 toneladas en 2008. Ese elevado nivel de consumo en los Estados Unidos ha hecho que la hidrocodona sea actualmente el estupefaciente más utilizado en la práctica médica en términos de dosis diarias definidas con fines estadísticos (cerca de 1.900 millones de S-DDD). Otros países que han comunicado un consumo de hidrocodona en cantidades superiores a 10 kilogramos en 2008 fueron Alemania (46 kilogramos), el Canadá (46 kilogramos), la India (23 kilogramos) y Colombia (13 kilogramos).

Clasificados de acuerdo con la cantidad de S-DDD de hidrocodona consumidas por millón de habitantes por día, los países que tuvieron el consumo más alto en 2008 fueron los Estados Unidos (17.680 S-DDD), Palau (452 S-DDD), el Canadá (260 S-DDD) y Alemania (102 S-DDD). Las existencias mundiales de hidrocodona siguieron también una tendencia ascendente; en 2008 ascendían a 37,2 toneladas. Los Estados Unidos tenían el 99% de esas existencias.

Figura 22. Hidrocodona: fabricación, consumo, utilización^a y existencias^b a nivel mundial, 1989 a 2008



^aUtilización para la fabricación de otros estupefacientes.

^bExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Hidromorfona

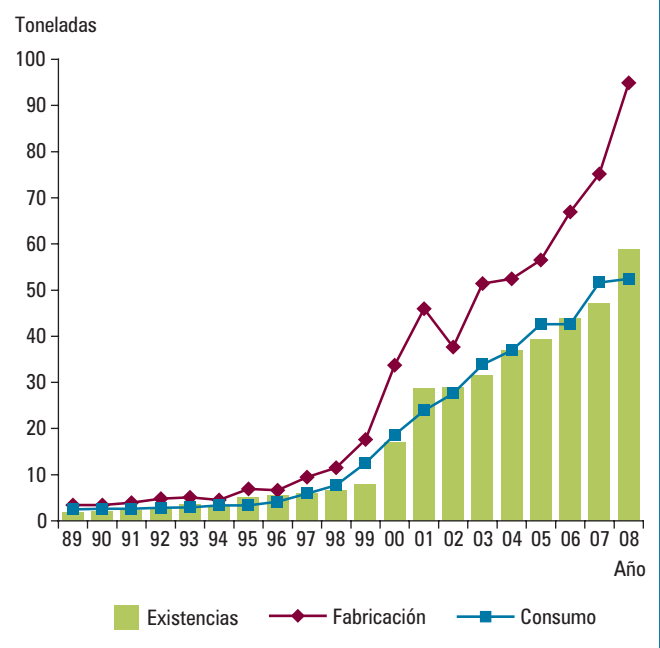
71. La fabricación mundial de hidromorfona aumentó notablemente durante el período 1989-2008, ascendiendo en esta última fecha a 5 toneladas. A lo largo de este período, los Estados Unidos y el Reino Unido fueron los principales países fabricantes; en 2008 comunicaron la fabricación de 3,9 toneladas (78% del total mundial) y 1 tonelada (20% del total mundial), respectivamente. Otros tres países han comunicado la fabricación de hidromorfona en 2008: Bélgica (82 kilogramos), Alemania (40 kilogramos) y Dinamarca (1 kilogramo). Las exportaciones totales de hidromorfona han seguido una tendencia ascendente, llegando a 1,7 toneladas en 2008. Los principales países exportadores fueron el Reino Unido (51% del total mundial²¹), los Estados Unidos (17% del total mundial) y Dinamarca (16% del total mundial). El Canadá continuó siendo el principal país importador (689 kilogramos) en 2008, seguido por Alemania (543 kilogramos) y Dinamarca (224 kilogramos).

72. El consumo mundial de hidromorfona aumentó sostenidamente y en 2008 llegó al nivel récord de 2,3 toneladas (115 millones de S-DDD). Los Estados Unidos han seguido siendo el principal país consumidor en 2008 (1 tonelada, 43% del consumo mundial), seguidos por el Canadá (647 kilogramos, 28% del consumo mundial) y Alemania (458 kilogramos, 20% 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 2008 fueron el Canadá (2.771 S-DDD), Austria (947 S-DDD), Alemania (759 S-DDD), los Estados Unidos (460 S-DDD) y Suecia (227 S-DDD). Las existencias mundiales de hidromorfona se cifraban en 3,4 toneladas en 2008, de las que 2,5 toneladas (74%) 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 la fabricación mundial, que alcanzó el volumen sin precedentes de 94,9 toneladas en 2008 (véase la figura 23). Los Estados Unidos fabricaron 68,2 toneladas, lo que representa el 72% del total mundial. La fabricación de oxicodona aumentó sostenidamente en el Reino Unido y Francia, que aportaron el 13% (12,3 y 12,1 toneladas respectivamente) del total mundial cada uno. Otros países fabricantes importantes fueron Eslovaquia (1,2 toneladas) y Suiza (606 kilogramos).

Figura 23. Oxicodona: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

74. Las exportaciones totales de oxicodona aumentaron sostenidamente durante el período 1998-2008, ascendiendo a 19,2 toneladas este último año, el volumen más alto hasta ahora. En 2008 el Reino Unido siguió siendo el principal país exportador (11,3 toneladas²¹, 59% del total mundial), seguido por los Estados Unidos (2,6 toneladas, 14% del total mundial) y Suiza (1,6 toneladas, 8% del total mundial). Australia, el Canadá, Dinamarca, Alemania, Suiza y el Reino Unido importaron cantidades situadas entre 1,4 y 4,5 toneladas.

75. El consumo mundial ha aumentado también constantemente, debido a la mayor utilización de preparados de acción prolongada que contienen oxicodona para el tratamiento de dolores moderados y agudos. En 2005 y 2006 el consumo mundial llegó al nivel de 42,6 toneladas, y en 2008, volvió a crecer considerablemente, sumando la cifra récord de 52,5 toneladas (700 millones de S-DDD). Ello se debió principalmente al aumento del consumo en los Estados Unidos, que continuaron siendo el principal país consumidor de oxicodona, con 40,5 toneladas (77% del total mundial). Otros consumidores importantes en 2008 fueron el Canadá (4,5 toneladas), Alemania (2 toneladas), Australia (1,3 toneladas) y el Reino Unido (902 kilogramos), que sumaron el 17% del total mundial. El consumo de oxicodona se ha extendido a más de 50 países, incluidos países en desarrollo. En los cuadros XVI.3 (véanse las páginas 208-287 *infra*) y XVI.4 (véanse las páginas 288-305 *infra*) se ofrece información más detallada sobre las exportaciones e importaciones de oxicodona. Clasificados según la cantidad de S-DDD consumidas por millón de habitantes por día, los cinco países que tuvieron el consumo más alto en 2008 fueron el Canadá (5.152 S-DDD), los Estados Unidos (5.008 S-DDD), Australia (2.378 S-DDD), Dinamarca (2.324 S-DDD) y Noruega (1.198 S-DDD).

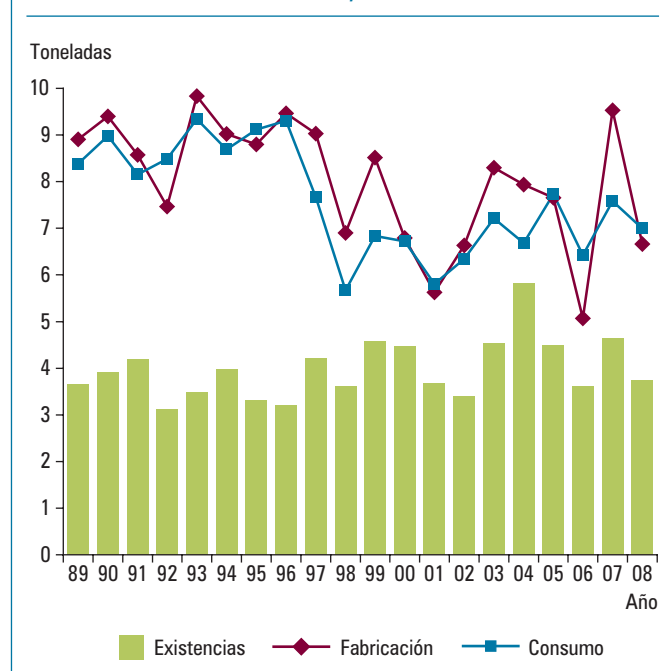
76. Las existencias mundiales de oxicodona aumentaron en el período 2000-2008 y en este último año ascendieron a 58,9 toneladas, el volumen más alto hasta ahora. Los Estados Unidos tenían el 76% de las existencias mundiales, seguidos por el Reino Unido con el 9%.

Folcodina

77. La fabricación mundial de folcodina fluctuó entre 5,1 y 9,8 toneladas al año durante el período 1989-2008 (véase la figura 24). En 2008 la fabricación mundial se cifró en 6,7 toneladas, tras haber fijado su nivel más bajo en 2006, con 5,1 toneladas. Los principales fabricantes fueron Francia y el Reino Unido (3,2 y 1,4 toneladas respectivamente), seguidos por Hungría (768 kilogramos). Estos tres países sumaban el 81% del total mundial. Las exportaciones totales de folcodina ascendieron a 3,8 toneladas en 2008, siendo los principales países exportadores el Reino Unido (2 toneladas²¹), Hungría (766 kilogramos) y Noruega (503 kilogramos). Los principales importadores en 2008

fueron la Región Administrativa Especial de Hong Kong, China (1 tonelada), el Pakistán (840 kilogramos), Australia (590 kilogramos) y Argelia (550 kilogramos). En los cuadros XVI.3 (véanse las páginas 280-287 *infra*) y XVI.4 (véanse las páginas 288-305 *infra*) se ofrece información más detallada sobre las exportaciones e importaciones de folcodina, respectivamente.

Figura 24. Folcodina: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

78. La mayor parte de la folcodina se consume en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961; en 2008 esos preparados representaron el 96% del consumo total. La utilización mundial de folcodina ascendió a 7 toneladas (140 millones de S-DDD) en 2008. Los países y regiones que consumieron más folcodina en 2008 fueron Francia (2,9 toneladas, 42% del total mundial), el Pakistán (1,2 toneladas, 17% del total mundial), la Región Administrativa Especial de Hong Kong, China (738 kilogramos, 11% del total mundial) y Australia (544 kilogramos, 8% del total mundial). Las existencias mundiales de folcodina ascendieron a 3,7 toneladas en 2008. Francia (1 tonelada) y China (425 kilogramos) tenían las mayores existencias.

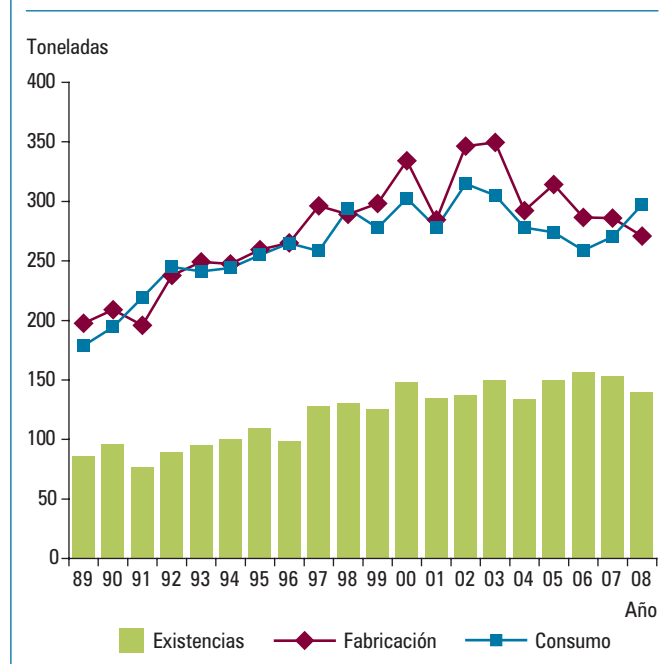
Opioides sintéticos

79. Los opioides sintéticos se utilizan para el tratamiento de dolores crónicos, moderados o agudos. Se utilizan también como inductores de la anestesia general y en el tratamiento de determinadas dolencias, como los trastornos gastrointestinales. Además, la metadona se utiliza en el tratamiento de la drogodependencia. La información sobre esos opioides sintéticos se presenta siguiendo el orden alfabético inglés.

Dextropropoxifeno

80. La fabricación de dextropropoxifeno ha seguido una tendencia por lo general ascendente, alcanzando su volumen más alto (350 toneladas) en 2003 (véase la figura 25). En 2008 la fabricación mundial de dextropropoxifeno ascendió a 271 toneladas. La India siguió siendo el principal país fabricante, con el 50% del total mundial, seguida por los Estados Unidos (31%), Francia (12%) e Italia (6%).

Figura 25. Dextropropoxifeno: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

81. La India, principal país exportador de dextropropoxifeno en 2008, exportó el 29% (39,4 toneladas) de su producción, que representa el 54% de las exportaciones totales. Italia exportó 13,1 toneladas, convirtiéndose en el segundo país exportador mundial. Francia fue el principal país importador en 2008 (14,2 toneladas), seguida por Viet Nam (7,3 toneladas), Argelia (5,9 toneladas), el Pakistán (5,1 toneladas) y la República Árabe Siria (4,9 toneladas).

82. El dextropropoxifeno se consume principalmente en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961 (más del 99% de la cantidad total utilizada en 2008). Es posible que los países que comunican la utilización de dextropropoxifeno para la fabricación de preparados de la Lista III exporten también esos preparados. La utilización de dextropropoxifeno alcanzó un máximo de 315 toneladas en 2002, y desde entonces ha mostrado tendencia al descenso. En 2008 ascendió a 297 toneladas (correspondientes a 1.200 millones de S-DDD). Los principales países que han comunicado los mayores niveles de utilización de dextropropoxifeno fueron la India (132 toneladas), los Estados Unidos (68,7 toneladas), Francia (43,3 toneladas), Viet Nam (7,3 toneladas) y el Pakistán (5,8 toneladas).

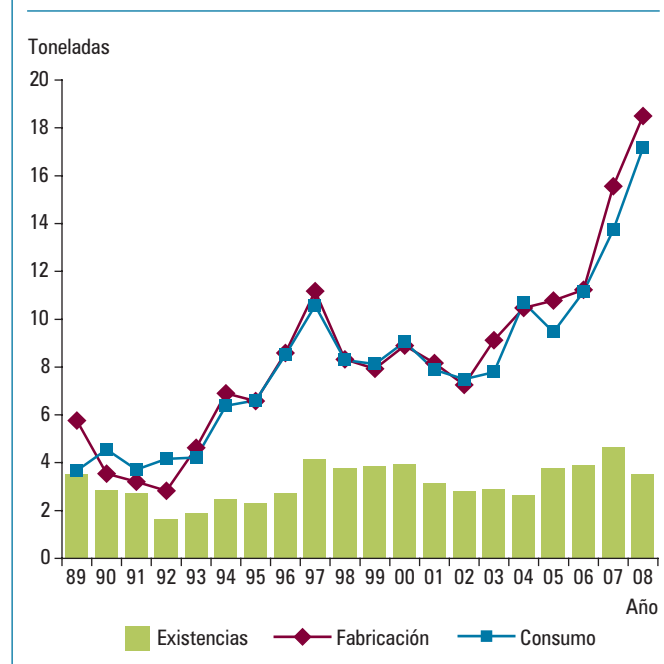
83. Las existencias mundiales en 2008 ascendieron a 139 toneladas. Las mayores existencias estaban en poder de los principales países fabricantes e importadores: los Estados Unidos (49,4 toneladas), Francia (27,1 toneladas), Italia (21,1 toneladas), la India (17,7 toneladas) y el Pakistán (4,6 toneladas).

Difenoxilato

84. La fabricación de difenoxilato ha seguido una tendencia por lo general ascendente desde el decenio de 1980, habiendo alcanzado un volumen máximo de 18,5 toneladas en 2008 (véase la figura 26). La India fue el principal país fabricante, con el 85% del total mundial en 2008, seguida por China, con el 11%, y los Estados Unidos, con el 4%. La India fue también el principal país exportador, con el 98% del total mundial (3,9 toneladas). El principal país importador fue la República Islámica del Irán (3,2 toneladas), seguida por el Pakistán (452 kilogramos).

85. En 2008, más del 99% del difenoxilato se consumió en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961. El consumo de difenoxilato en 2008 (17,2 toneladas, equivalentes a 1.100 millones de S-DDD) aumentó un 24% con respecto a 2007. Los países que comunicaron una utilización mayor de difenoxilato para la fabricación de preparados de la Lista III en 2008 fueron la India (10,7 toneladas), la República Islámica del Irán (3,1 toneladas) y China (2,2 toneladas). Las existencias mundiales de difenoxilato en 2008 ascendían a 3,5 toneladas, el 73% de las cuales estaban en poder de la India.

Figura 26. Difenoxilato: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Fentanilo

86. 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.

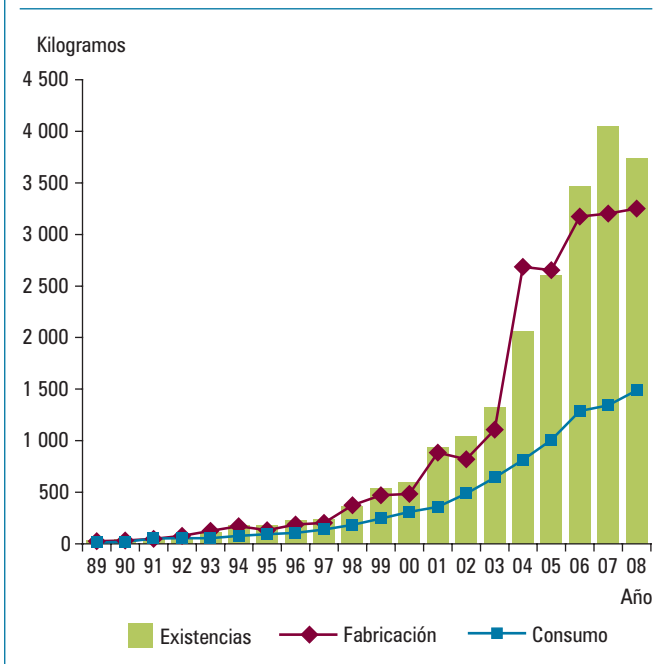
87. La fabricación mundial de fentanilo aumentó lentamente hasta 1992, año en que llegó a un nivel de 77 kilogramos. En 1993 el crecimiento se aceleró, llegando a 3,2 toneladas en 2008 (véase la figura 27). En 2008, los Estados Unidos fueron el principal país fabricante de fentanilo (65% de la fabricación mundial), seguidos de Bélgica (19%) y Sudáfrica (13%).

88. Bélgica exportó 1,3 toneladas de fentanilo en 2008, convirtiéndose así en el principal país exportador, seguida de Irlanda (836 kilogramos), Sudáfrica (180 kilogramos), Alemania (156 kilogramos) y los Estados Unidos (116 kilogramos). Irlanda fue también el principal país importador de fentanilo en 2008 (847 kilogramos), seguida por el Reino Unido (478 kilogramos²²), Bélgica (420 kilogramos), Alemania (402 kilogramos) y España (81 kilogramos). En los cuadros XVI.3 (véanse las páginas 280-287 *infra*) y XVI.4 (véanse las páginas 288-305 *infra*) se ofrece información más detallada sobre las exportaciones e importaciones de fentanilo, respectivamente.

89. El consumo mundial de fentanilo siguió aumentando y en 2008 llegó a las 1,5 toneladas (que corresponden a 2.500 millones de S-DDD). El fentanilo es el opioide sintético más utilizado por el número de dosis consumidas. Los Estados Unidos, con el 49% del total mundial, siguieron siendo el principal país consumidor de fentanilo en 2008, seguidos por Alemania, España, Francia y el Canadá (véase la figura 28). En 2008, 68 países comunicaron niveles de consumo de fentanilo superiores a 100 gramos, mientras que en 1999 fueron 38. Clasificados de acuerdo con la cantidad de S-DDD consumidas por millón de habitantes por día, los principales países y regiones que consumieron fentanilo en 2008 fueron Bélgica (13.601 S-DDD), Alemania (13.341 S-DDD), los Estados Unidos (11.194 S-DDD), Gibraltar (10.545 S-DDD) y Austria (10.143 S-DDD).

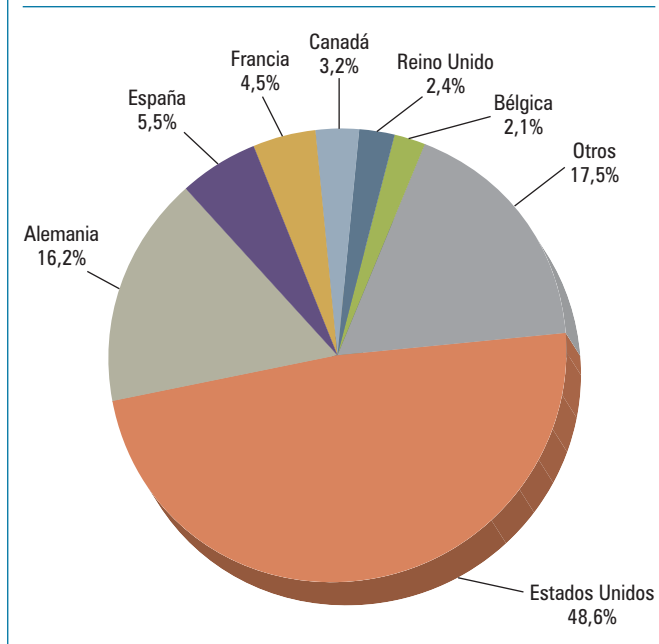
90. Las existencias mundiales de fentanilo se cifraron en 3,7 toneladas en 2008 (véase la figura 27). Los Estados Unidos mantenían las mayores existencias (39% del total mundial), seguidos por Alemania (22%), Bélgica (21%), Irlanda (6%) y Sudáfrica (3%).

Figura 27. Fentanilo: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Figura 28. Fentanilo: distribución del consumo, 2008



Análogos del fentanilo

91. La fabricación de alfentanilo, remifentanilo y sufentanilo, fármacos análogos del fentanilo que se utilizan principalmente como anestésicos, está concentrada en unos pocos países. La fabricación mundial de alfentanilo, que se había reducido a un mínimo de 7,4 kilogramos en 2007, aumentó a 34,7 kilogramos en 2008. Bélgica, el principal país fabricante, fabricó el 64% del total

mundial, seguido de los Estados Unidos (20%) y el Reino Unido (11%). En 2008, la fabricación mundial de remifentanilo alcanzó el nivel sin precedentes de 43,1 kilogramos. Bélgica, que empezó a fabricar remifentanilo en 2008, concentró el 61% del total mundial. China, el Reino Unido, Alemania y Suiza, por su parte, sumaron el 32%. La fabricación mundial de sufentanilo aumentó a 8,7 kilogramos en 2008. Los Estados Unidos y Bélgica fabricaron el 78% y el 20% de ese total respectivamente.

92. El consumo mundial de alfentanilo (18,3 kilogramos) se mantuvo en 2008 próximo al promedio (18 kilogramos) del último decenio. El Reino Unido fue el principal consumidor de alfentanilo (29% del total mundial), seguido por Bélgica (18%), el Brasil (11%), Alemania (11%) y Francia (8%). Con respecto al remifentanilo, el consumo mundial mantuvo la tendencia al aumento, llegando a 35,5 kilogramos en 2008. Alemania e Italia fueron los principales países consumidores de remifentanilo (15% y 12% respectivamente del total mundial). A continuación se situaron el Japón (9%), China (8%) y España (6%). El consumo mundial de sufentanilo en 2008 ascendió a 2,5 kilogramos. Alemania, Francia, los Estados Unidos, Bélgica y China fueron los cinco mayores consumidores de sufentanilo en 2008, sumando el 76% del total mundial. En el cuadro XIII.1 (véanse las páginas 236-258 *infra*) se ofrece información detallada sobre el consumo de análogos del fentanilo.

93. En 2008, las existencias mundiales de alfentanilo se cifraron en 64,8 kilogramos, la mayoría de los cuales estaban en Bélgica (79% del total mundial). Las existencias mundiales de remifentanilo en 2008 ascendían a 58,3 kilogramos, el 26% de los cuales estaban en Italia, el 22% en Bélgica, el 18% en el Reino Unido, un 6% en China y otro 6% en Alemania. Las existencias mundiales de sufentanilo en 2008 ascendían a 11,6 kilogramos, la mayoría en poder de los Estados Unidos (61%), Bélgica (13%) y China (11%).

Cetobemidona

94. 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 y 2007 no se comunicó ninguna fabricación, y en 2008 apenas se fabricó menos de 1 kilogramo (en Dinamarca). Hasta 1999 Dinamarca era el único fabricante de cetobemidona. El Reino Unido empezó a fabricar cetobemidona en 2000 y hasta 2005 fue el único fabricante de la sustancia. En 2008 Alemania siguió siendo el principal país exportador (83 kilogramos, 98% del total mundial). Los principales países importadores fueron Dinamarca (38 kilogramos), Suecia (32 kilogramos) y Noruega (17 kilogramos).

95. El consumo mundial de cetobemidona, que se produce casi exclusivamente en los países escandinavos (99%

del total mundial), se cifró en 2008 en 88 kilogramos (correspondientes a 1,8 millones de S-DDD). Dinamarca (51% del total mundial) continuó siendo el principal país consumidor de cetobemidona, seguida por Suecia (32%) y Noruega (16%). Las existencias de cetobemidona, que habían aumentado a 663 kilogramos en 2005, la cifra más elevada hasta el momento, disminuyeron a 314 kilogramos en 2008. Alemania siguió siendo el país con mayores existencias (83% del total mundial).

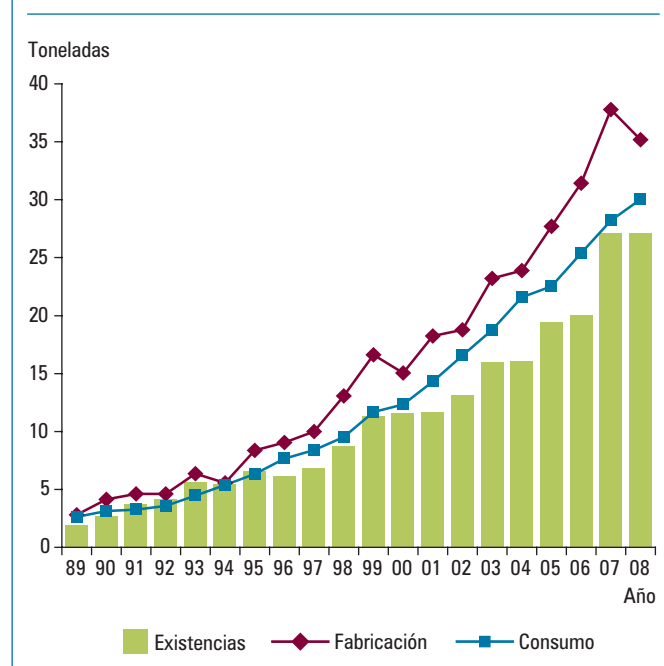
Metadona

96. La fabricación mundial de metadona ha crecido constantemente en los últimos 20 años y en 2007 llegó a un volumen máximo de 37,8 toneladas (véase la figura 29). En 2008 la fabricación mundial llegó a 35,2 toneladas. La mayor parte de la fabricación mundial se concentra en tres países: los Estados Unidos (50% del total mundial), Suiza (27%) y el Reino Unido (13%).

97. En 2008, las exportaciones de metadona ascendieron a 13,1 toneladas, nivel similar al de 2007. Suiza siguió siendo el principal país exportador (6,9 toneladas), seguida del Reino Unido (2,3 toneladas²¹) y los Estados Unidos (1,4 toneladas). La República Islámica del Irán siguió siendo el principal país importador de metadona en 2008 (1,8 toneladas). Los otros importadores importantes fueron China (1,7 toneladas), el Canadá (1,4 toneladas), Italia (1,4 toneladas) y Alemania (1,1 toneladas).

98. Aunque la metadona se emplea en varios países para el tratamiento del dolor, la acentuada tendencia al

Figura 29. Metadona: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

aumento del consumo se debe ante todo a su creciente utilización para el tratamiento de la adicción a los opioides. El consumo mundial de metadona ascendió en 2008 a 30,0 toneladas. Los Estados Unidos siguieron siendo el principal país consumidor (49% del total mundial), seguidos por el Reino Unido, la República Islámica del Irán, Alemania y España (entre el 5 y el 6% del total mundial cada uno). En 2008, 49 países comunicaron niveles de consumo de metadona superiores a 5 kilogramos, mientras que en 1999 fueron 33. Para más detalles sobre el consumo de metadona véase el cuadro XII (véanse las páginas 208-235 *infra*).

99. Las existencias mundiales de metadona ascendieron a 27,1 toneladas en 2008. Los países que tenían mayores existencias eran los Estados Unidos (38% de las existencias mundiales), seguidos por Suiza (29%), el Reino Unido y Alemania (5% cada uno) y España (4%).

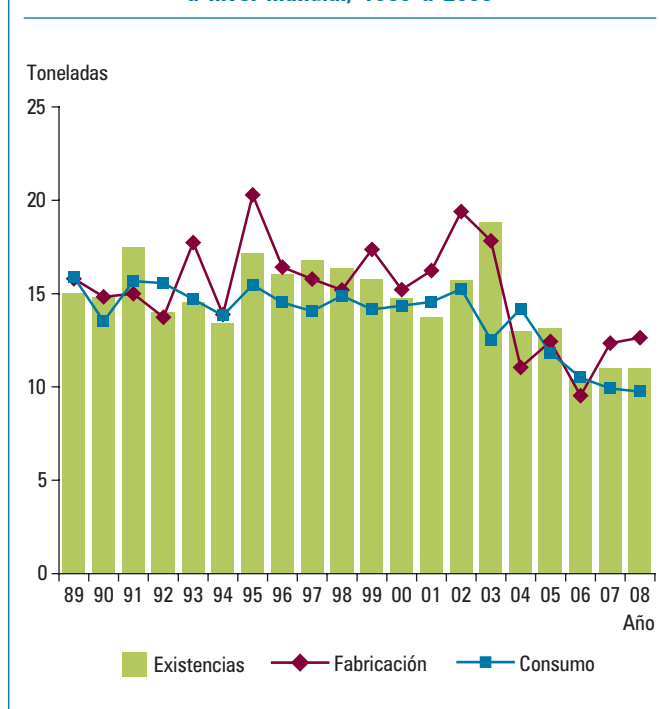
Petidina

100. La fabricación mundial de petidina se cifró en 12,6 toneladas en 2008, tras haber alcanzado un nivel sin precedentes de 9,5 toneladas en 2006 (véase la figura 30). Los Estados Unidos siguieron siendo el principal país fabricante (5,6 toneladas), seguidos por China (2,7 toneladas), España (2,2 toneladas), Eslovaquia (980 kilogramos) y el Reino Unido (790 kilogramos). Las exportaciones mundiales de petidina se mantuvieron estables, sumando 4,5 toneladas en 2008. España, el principal país exportador, y Eslovaquia sumaron el 50% aproximadamente de las exportaciones totales (1,5 toneladas y 850 kilogramos respectivamente). El principal país importador de petidina en 2008 fue el Canadá (677 kilogramos), seguido de Sudáfrica (531 kilogramos), Austria (348 kilogramos), la República Islámica del Irán (219 kilogramos) y Alemania (156 kilogramos). En el cuadro XVI.4 (véanse las páginas 288-305 *infra*) se ofrece información más detallada sobre las importaciones de petidina.

101. El consumo de petidina mantuvo la tendencia descendente de los últimos cuatro años (9,8 toneladas en 2008, correspondientes a 24 millones de S-DDD). Los Estados Unidos fueron el principal país consumidor (4,0 toneladas), seguidos por China (1,8 toneladas), el Canadá (675 kilogramos), el Brasil (451 kilogramos) y el Reino Unido (287 kilogramos). Otros países con un consumo elevado de petidina en 2008, en términos de S-DDD por millón de habitantes por día, fueron las Bahamas (178 S-DDD), el Canadá (144 S-DDD), Trinidad y Tabago (105 S-DDD), los Estados Unidos (93 S-DDD) y San Vicente y las Granadinas (86 S-DDD).

102. Las existencias mundiales de petidina en 2008 sumaron 10,9 toneladas. Los Estados Unidos mantenían las mayores existencias (40% del total mundial), seguidos por Alemania (14%) y China (11%).

Figura 30. Petidina: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1989 a 2008



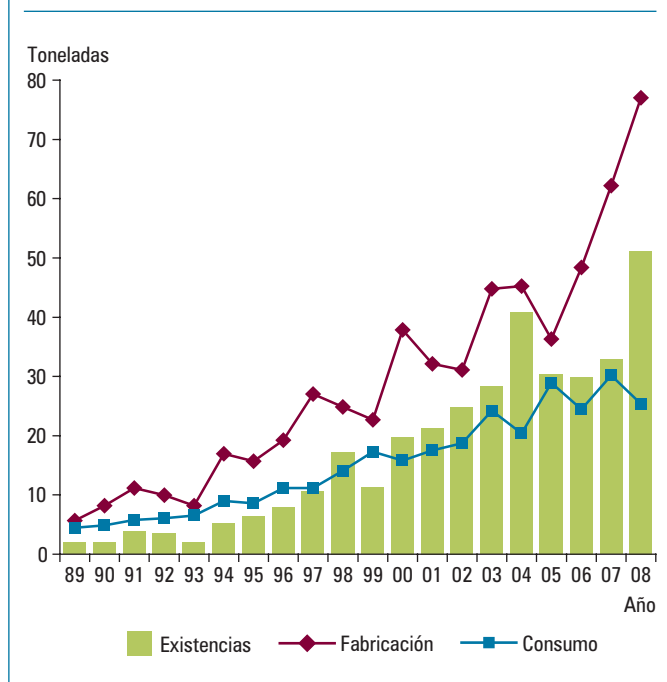
^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Tilidina

103. La fabricación mundial de tilidina sumó en 2008 la cifra sin precedentes de 77,0 toneladas (véase la figura 31). Alemania y Bélgica fabricaron el 74% y el 26% respectivamente del total. Las exportaciones de tilidina ascendieron a 12,9 toneladas en 2008. El principal país exportador de tilidina fue Bélgica (72% del total mundial), seguida de Alemania e Irlanda, que sumaron casi el 28%. Los principales países importadores de tilidina en 2008 fueron Irlanda (9,4 toneladas), Alemania (1,7 toneladas) y Bélgica (1,6 toneladas). Alemania e Irlanda importan tilidina en bruto y la procesan para extraer y eliminar uno de sus isómeros. Este proceso explica en gran medida la diferencia entre las cantidades totales de fabricación y consumo de tilidina.

104. El consumo mundial de tilidina registró un nivel sin precedentes de 30,2 toneladas en 2007 y luego disminuyó a 25,4 toneladas (correspondientes a 127 millones de S-DDD) en 2008. La mayoría de la tilidina se consume en Alemania, concretamente el 90% del total mundial en 2008. Bélgica consumió otro 9%. Los países con el consumo más alto de tilidina expresado en S-DDD por millón de habitantes por día fueron Alemania (3.785 S-DDD), Bélgica (3.199 S-DDD) y Luxemburgo (1.238 S-DDD). Las existencias mundiales de tilidina ascendieron a 51,2 toneladas en 2008, la mayoría de ellas en poder de Alemania (74%), seguida de Bélgica (13%) e Irlanda (9%).

Figura 31. Tilidina: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Trimeperidina

105. La fabricación de trimeperidina se redujo a 70 kilogramos en 2007 y luego aumentó a 326 kilogramos en 2008. La India y la Federación de Rusia fabricaron el 93% y el 7% del total mundial respectivamente. El principal país exportador de trimeperidina en 2008 fue la India (308 kilogramos), seguida de Ucrania (16 kilogramos). La mayor parte del consumo mundial de trimeperidina en 2008 (279 kilogramos, correspondientes a 1,4 millones de S-DDD) se produjo en la Federación de Rusia (82%). Los países con el consumo más alto expresado en S-DDD por millón de habitantes por día fueron Belarús (25 S-DDD), la Federación de Rusia (22 S-DDD), Letonia (17 S-DDD) y Kazajstán (16 S-DDD). En 2008, las existencias mundiales de trimeperidina ascendían a 348 kilogramos. La Federación de Rusia notificó las mayores existencias (86% del total mundial).

Opioides analgésicos sometidos a fiscalización en virtud del Convenio de 1971

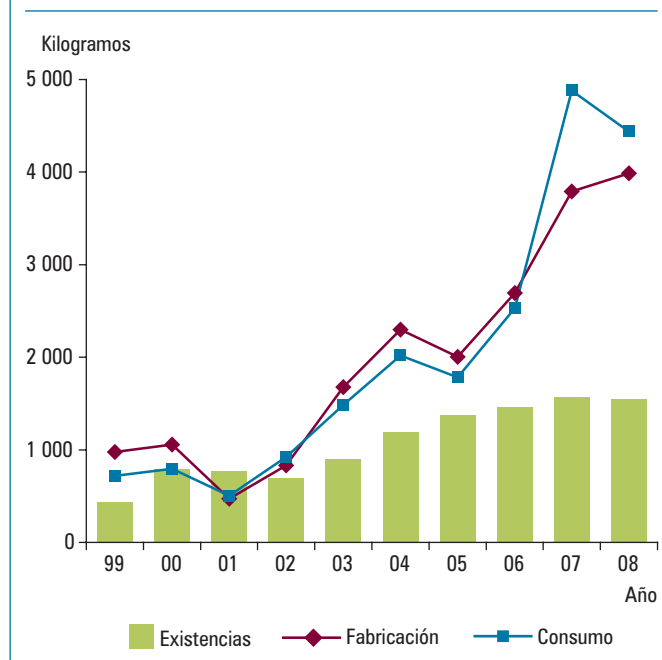
106. La buprenorfina y la pentazocina son opioides analgésicos sujetos a fiscalización con arreglo al Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971. La presente publicación ofrece una breve información sobre estos opioides. El informe técnico de la JIFE sobre sustancias sicotrópicas

contiene comentarios más detallados sobre las estadísticas de estos opioides²⁷.

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 sustitutos 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 2008 la fabricación mundial ascendió a un nivel de 4 toneladas, más de cuatro veces el de 1999, 10 años antes (véase la figura 32). El 95% de la fabricación se realiza en el Reino Unido, seguido de Alemania, la India, la República Checa, los Estados Unidos y China. El Reino Unido, Australia y Alemania, según la cantidad exportada, fueron los primeros países exportadores de la sustancia de todo el mundo. Los principales países importadores de buprenorfina, según las cantidades importadas, fueron los Estados Unidos, Alemania y Francia, sumando el 74% de las importaciones mundiales. Estos tres países utilizan la sustancia principalmente para tratamientos de sustitución.

Figura 32. Buprenorfina: consumo mundial calculado^a y volúmenes de fabricación y existencias comunicados^b, 1999 a 2008



^aConsumo mundial aproximado, calculado a partir de la información estadística facilitada por los gobiernos.

^bExistencias al 31 de diciembre de cada año; los datos se facilitan de forma voluntaria y por tanto pueden ser incompletos.

²⁷Sustancias sicotrópicas: Estadísticas de 2008; 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: T.10.XI.3).

Pentazocina

108. Durante el período 1999-2008 la fabricación mundial notificada de pentazocina ascendió, por término medio, a 4,5 toneladas por año, siendo la India e Italia los principales países productores. En 2008 se fabricaron 4,3 toneladas de pentazocina. En la India, gran parte de la

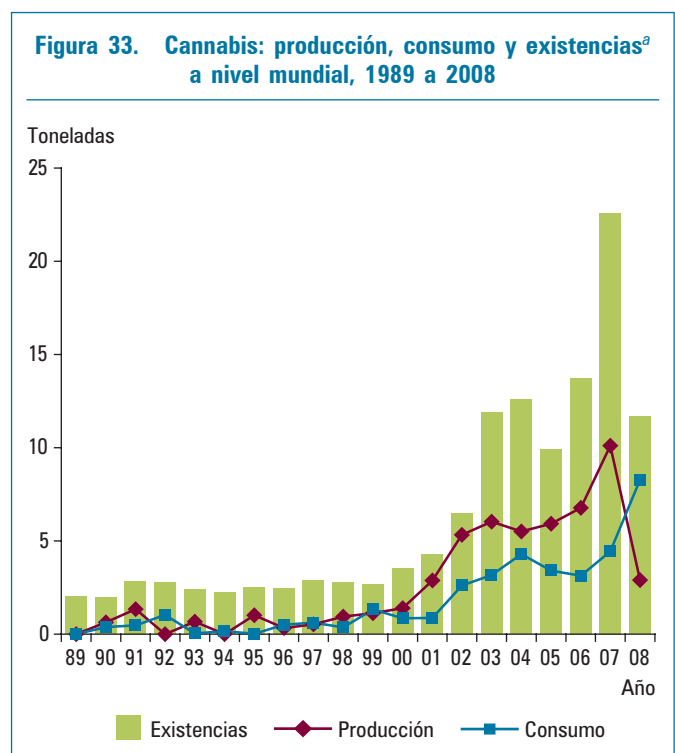
pentazocina fabricada se destina al consumo nacional. Italia exporta la mayor parte de su producción de pentazocina, por lo que es el primer país exportador mundial. El principal país importador de esta sustancia son los Estados Unidos, que son también el principal consumidor, junto con la India y el Pakistán. Otros 40 países notifican periódicamente importaciones de pentazocina.

Cannabis

109. La producción mundial lícita de cannabis aumentó de forma pronunciada desde 1,4 toneladas en 2000 a 5,3 toneladas en 2002 y a continuación se estabilizó en un nivel de 6 toneladas. Tras un aumento brusco en 2007 (10,1 toneladas), la producción mundial disminuyó en 2008 a 2,9 toneladas, de las que 2,7 correspondieron al Reino Unido, 120 kilogramos a los Países Bajos, 105 kilogramos a Austria y 1,5 kilogramos a los Estados Unidos (véase la figura 33). La reducción de 2007 a 2008 se debió principalmente a un descenso de más del 50% de la producción de cannabis en el Reino Unido y al hecho de que el Canadá no comunicó su producción de 2008 (en 2007 notificó 3,7 toneladas).

110. Antes del año 2000 los Estados Unidos eran el único país que comunicaba un consumo de cannabis con fines solamente científicos. Desde esa fecha, 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. En el Reino Unido el cannabis se utiliza principalmente para fabricar extractos de cannabis. El consumo mundial de cannabis y extractos de cannabis²⁸ con fines terapéuticos y científicos aumentó de 858 kilogramos en 2000 a 4,3 toneladas en 2004. Tras reducirse a unas 3 toneladas en 2005 y 2006, en 2008 volvió a crecer, llegando a un nivel sin precedentes de 8,3 toneladas. El principal país consumidor en 2008 fue el Canadá (5,2 toneladas), seguido por el Reino Unido (2,6 toneladas), los Países Bajos (330 kilogramos), la República Checa (50,9 kilogramos), España (22,8 kilogramos) y los Estados Unidos (11,1 kilogramos). Además, Sri Lanka desbloquea regularmente el cannabis incautado para dedicarlo a fines

²⁸En 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.



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

lícitos (en la medicina ayurvédica). La cantidad liberada en 2006 con ese fin fue de 140 kilogramos. Las existencias mundiales de cannabis se redujeron pronunciadamente de 22,6 toneladas en 2007 a 11,7 toneladas en 2008, sobre todo por una gran reducción de las existencias que mantenía el Reino Unido. Los países que han comunicado unas existencias importantes de cannabis en 2008 fueron el Reino Unido (8,7 toneladas²⁹), los Estados Unidos (1,3 toneladas), Suiza (872 kilogramos), el Canadá (535 kilogramos) y los Países Bajos (170 kilogramos).

²⁹Esta cifra está siendo aclarada con el Gobierno.

Hoja de coca y cocaína

Hoja de coca

111. El Perú es el único país exportador de hoja de coca al mercado mundial desde 2000. Los Estados Unidos son el principal país importador, con el 98% del total mundial.

Las importaciones de los Estados Unidos disminuyeron de 175 toneladas en 2001 a 44,4 toneladas en 2008. La hoja de coca se utiliza en los Estados Unidos para la extracción de agentes aromatizantes y la manufactura de cocaína como subproducto. Esta utilización fluctuó en el período

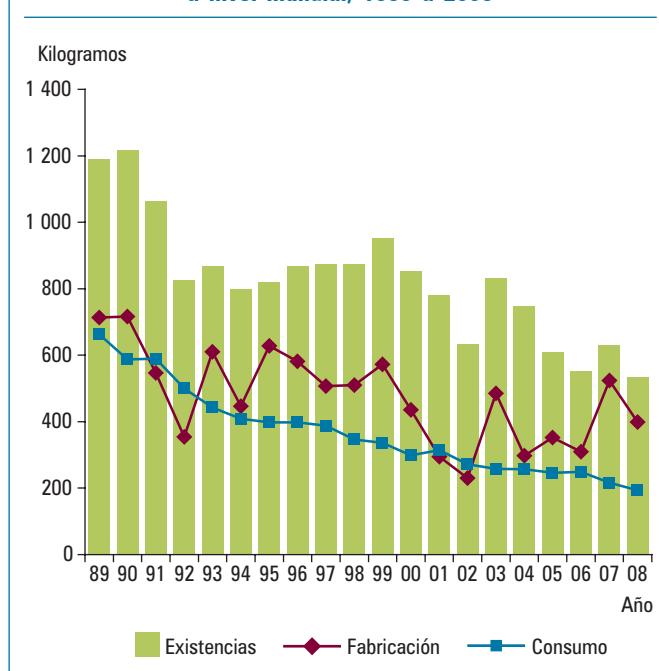
1989-2008, mostrando una tendencia general al descenso. En 2008, la utilización de hoja de coca en los Estados Unidos se cifró en 109 toneladas. En el Perú, la utilización de hoja de coca para la fabricación de cocaína aumentó de 20,3 toneladas en 2002 a un promedio de 69 toneladas en 2007 y 2008, cifra que es una de las más altas comunicadas hasta la fecha por el país. 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 2008, las existencias en poder de este país ascendían a 713 toneladas, o el 81% del total mundial.

Cocaína

112. La fabricación mundial lícita de cocaína ha disminuido continuamente, pasando de un promedio anual de 850 kilogramos en el período 1987-1990 a 398 kilogramos en 2008 (véase la figura 34). Los principales países fabricantes en 2008 fueron el Perú (335 kilogramos), los Estados Unidos (60,8 kilogramos) y China (2,5 kilogramos). Hasta 2000 las exportaciones mundiales de cocaína siguieron también una tendencia descendente, sumando 211 kilogramos en ese año. A partir de entonces, las exportaciones han aumentado, ascendiendo a 483 kilogramos en 2008. El Perú ha sido el principal proveedor, con 334 kilogramos que representan el 69% de las exportaciones mundiales en 2008. Las exportaciones del Perú han tenido por destino en 2008 principalmente el Reino Unido, donde la cocaína importada se purifica y en parte se reexporta.

113. El consumo mundial de cocaína disminuyó constantemente durante el período 1989-2008, pasando de un

Figura 34. Cocaína: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1989 a 2008



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

promedio anual de unos 670 kilogramos en el período 1987-1990 a un nivel de 194 kilogramos en 2008, el menor comunicado hasta la fecha. Los Estados Unidos siguieron siendo en 2008 el principal país consumidor de cocaína (67 kilogramos, 35% del consumo mundial), seguidos por el Reino Unido (18,2 kilogramos), los Países Bajos (15,8 kilogramos), el Canadá (15,7 kilogramos) y Bélgica (10,4 kilogramos). Las existencias mundiales de cocaína ascendían en 2008 a 533 kilogramos. Los países que tenían las mayores existencias eran los Estados Unidos (230 kilogramos), el Reino Unido (110 kilogramos), la Federación de Rusia (49,1 kilogramos) y el Japón (30,7 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 asignan la Convención Única de 1961 de Estupefacientes¹ y las resoluciones pertinentes del Consejo Económico y Social y la Comisión de Estupefacientes, examina periódicamente las cuestiones relativas a la oferta y la demanda de opiáceos para fines lícitos, y procura mantener un equilibrio duradero entre ambas. En la presente sección figura un análisis de la situación actual, basado en los datos facilitados por los gobiernos². Atendiendo a ese análisis, la JIFE ha formulado recomendaciones con miras a mantener el equilibrio entre la oferta y la demanda de opiáceos; esas recomendaciones 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. De conformidad con la metodología adoptada por la JIFE, las materias primas ricas en morfina y los opiáceos derivados de esas materias primas se examinan separadamente de las materias primas ricas en tebaína y los opiáceos correspondientes. La oferta mundial de las materias primas de opiáceos se mide en función de los niveles de las existencias y de la producción. 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 párrafo 19 *infra*). También se incluyen, cuando procede, datos relativos al consumo y las existencias totales de opiáceos.

3. El presente análisis complementa las observaciones formuladas acerca de las estadísticas comunicadas que se indican más arriba sobre las distintas materias primas de opiáceos obtenidas de la adormidera (opio, paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera) y los opiáceos que se fabrican a partir de ellas, y se invita al lector a consultar esas observaciones si desea disponer de información más completa sobre la evolución a largo plazo de los datos concernientes a las diversas sustancias (véanse las

páginas 101 a 156 *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 2009 y 2010 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 de los opiáceos que de ellas se obtienen son proyecciones de la JIFE basadas en las tendencias registradas anteriormente y en las estimaciones pertinentes proporcionadas por los gobiernos.

4. Por último, en esta sección la JIFE examina las tendencias del consumo mundial de todos los opiáceos y opioides sintéticos en el período de 20 años comprendido entre 1989 y 2008. Las conclusiones de este análisis complementan las observaciones sobre las estadísticas comunicadas relativas a sustancias individuales y reflejan la evolución en el tiempo de la importancia relativa de los opiáceos derivados 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 información sobre la superficie cultivada con adormidera (*Papaver somniferum*) para la extracción de alcaloides en los principales países productores; los datos sobre las variedades ricas en morfina y en tebaína se indican por separado, cuando corresponde. Para cada año se consigna la superficie de cultivo estimada de ambos tipos de materia prima. Para los años sobre los que se dispone de los datos pertinentes se indica la superficie realmente explotada.

6. En 2008, la superficie explotada con adormidera rica en morfina disminuyó significativamente, con respecto al año anterior, en Hungría y la India, y menguó también en Australia, España y Turquía, debido principalmente a las condiciones meteorológicas desfavorables. En Francia se cosechó en 2008 una superficie superior a la de 2007. En la India, único país productor de opio incluido en este

¹Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 520, núm. 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 desbloquea 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 2009* (publicación de las Naciones Unidas, núm. de venta: S.10.XI.1).

⁴Esos datos se han ajustado, cuando ha sido necesario, para tener en cuenta el contenido industrialmente recuperable de alcaloides de las materias primas en cuestión.

Cuadro 1. Superficie cultivada con adormidera rica en morfina y adormidera rica en tebaína, 2005-2010*(Superficie evaluada, confirmada por la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes, y superficie realmente explotada, en hectáreas)*

	2005	2006	2007	2008	2009 ^a	2010 ^b
Australia						
Superficie evaluada (rica en morfina)	6 700	4 900	4 982	5 250	10 506	11 970
Superficie realmente explotada (rica en morfina)	6 599	3 457	4 661	4 108	4 598	—
Superficie evaluada (rica en tebaína)	6 500	5 300	3 872	9 700	11 857	11 650
Superficie realmente explotada (rica en tebaína)	4 633	4 839	3 837	7 807	8 894	—
Superficie evaluada total (morfina y tebaína)	13 200	10 200	8 854	14 950	22 363	23 620
Superficie total realmente explotada (morfina y tebaína)	11 232	8 296	8 498	11 915	13 492	—
España						
Superficie evaluada (rica en morfina)	7 002	6 002	7 600	6 000	6 590	7 000
Superficie realmente explotada (rica en morfina)	4 802	2 146	5 606	5 507	6 865	—
Superficie evaluada (rica en tebaína)	500	1 000	—	2 500	4 410	5 000
Superficie realmente explotada (rica en tebaína)	490	—	1 482	2 537	4 925	—
Superficie evaluada total (morfina y tebaína)	7 502	7 002	7 600	8 500	11 000	12 000
Superficie total realmente explotada (morfina y tebaína)	5 292	2 146	7 088	8 044	11 790	—
Francia						
Superficie evaluada (rica en morfina)	8 500	9 100	5 150	3 650	7 500	8 000
Superficie realmente explotada (rica en morfina)	8 841	6 632	3 198	3 683	6 750	—
Superficie evaluada (rica en tebaína)	1 100	1 000	1 000	2 650	2 500	5 000
Superficie realmente explotada (rica en tebaína)	524	1 444	2 707	2 534	2 990	—
Superficie evaluada total (morfina y tebaína)	9 600	10 100	6 150	6 300	10 000	13 000
Superficie total realmente explotada (morfina y tebaína)	9 365	8 076	5 905	6 217	9 740	—
Hungría						
Superficie evaluada (rica en morfina)	14 000	12 000	13 000	12 500	15 500	8 000
Superficie realmente explotada (rica en morfina)	5 106	4 322	3 269	2 262	1 114	—
Superficie evaluada (rica en tebaína)	—	—	—	—	—	3 000
Superficie realmente explotada (rica en tebaína)	—	—	—	—	—	—
Superficie evaluada (rica en morfina y tebaína)	14 000	12 000	13 000	12 500	15 500	11 000
Superficie realmente explotada (rica en morfina y tebaína)	5 106	4 322	3 269	2 262	1 114	—
India						
Superficie evaluada (rica en morfina)	8 156	7 300	6 220	4 680	11 262	22 000
Superficie realmente explotada (rica en morfina)	7 833	6 976	5 913	2 653	8 853	—
Turquía						
Superficie evaluada (rica en morfina)	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000^c
Superficie realmente explotada (rica en morfina)	25 335	42 023	24 603	20 042	48 893	—

Nota: Las cifras sombreadas en rojo indican que se superó la estimación correspondiente.

^aLas cifras de 2009 se basan en los datos anticipados que los gobiernos han presentado a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^bLas cifras de 2010 se basan en las estimaciones que los gobiernos han presentado a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^cLa previsión indica la superficie máxima que se prevé explotar.

Cuadro 2. Materias primas de opiáceos ricas en morfina: producción, demanda, cotejo de las dos^a y existencias, en toneladas de equivalente de morfina, 2005-2010

	2005	2006	2007	2008	2009 ^b	2010 ^c
Australia						
Producción	130	70	58	35	80	183
España						
Producción	36	17	75	68	94	75
Francia						
Producción	96	56	20	36	84	105
Hungría						
Producción	15	17	14	10	10	43
India						
Producción	37	38	30	15	43	108
Turquía						
Producción	64	106	30	48	110	70
Otros países						
Producción	13	12	25	21	30 ^d	30 ^d
(1) Producción total	391	316	252	233	451	614
Demanda						
Opio	68	68	70	61	70	70
Paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera	314	332	334	311	320	340
(2) Demanda total de materias primas de opiáceos	382	400	404	372	390	410
(3) Demanda total de opiáceos para fines médicos y científicos^e	309	299	330	322	350	365
Cotejo (1) menos (2)	9	-84	-152	-139	61	204
Cotejo (1) menos (3)	82	17	-78	-83	101	249
Existencias						
Opio	209	178	124	77	..	..
Paja de adormidera	444	370	297	233	..	..
Concentrado de paja de adormidera	185	177	112	69	..	..
Existencias totales de materias primas de opiáceos	838	725	533	379	440	644
Existencias totales de opiáceos	259	283	337	360	..	..

Nota: Los dos puntos (..) indican que no se dispone de datos.

^aVéase en el párrafo 24 *infra* el cotejo entre la oferta (existencias y producción) y la demanda de materias primas de opiáceos ricas en morfina.

^bLas cifras de 2009 se basan en los datos anticipados que los gobiernos han presentado a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^cLas cifras de 2010 se basan en las previsiones que los gobiernos han presentado a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^dEstimación de la secretaría de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^eExcluida la demanda de sustancias no consideradas en la Convención Única de Estupefacientes de 1961, enmendada por el Protocolo de 1972.

análisis, la superficie explotada disminuyó a menos de la mitad entre 2007 y 2008. En Hungría, la superficie explotada mermó en más del 30% durante el mismo período. La superficie cultivada con adormidera rica en tebaína aumentó considerablemente en 2008, en comparación con 2007, en los dos principales países productores:

en Australia, la superficie explotada se duplicó con creces, y en España creció más del 70%. Francia experimentó una ligera disminución.

7. Los datos anticipados para 2009 indican un aumento del cultivo de adormidera rica en morfina, con un

Cuadro 3. Materias primas de opiáceos ricas en tebaína: producción, demanda, cotejo entre las dos^a y existencias, en toneladas de equivalente de tebaína, 2005-2010

	2005	2006	2007	2008	2009 ^b	2010 ^c
Australia						
Producción	60	58	70	113	176	210
España^d						
Producción	14	2	22	45	62	71
Francia^d						
Producción	4	11	13	17	32	50
Hungría						
Producción	1	1	1	1	1	7
India						
Tebaína extraída de opio	4	4	3	1	4	11
Otros países						
Tebaína extraída de paja de adormidera (M)	1	1	1	1	3 ^e	3 ^e
(1) Producción total	84	77	110	178	278	352
Demanda						
Opio	7	7	7	6	7	7
Paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera	97	119	106	120	153	173
(2) Demanda total de materias primas de opiáceos	104	126	113	126	160	180
(3) Demanda total de opiáceos para fines médicos y científicos^f	55	55	67	102	115	130
Cotejo (1) menos (2)	-20	-49	-3	52	118	172
Cotejo (1) menos (3)	29	22	43	76	163	222
Existencias						
Opio	21	18	13	8	..	..
Paja de adormidera	56	43	38	81	..	..
Concentrado de paja de adormidera	27	27	44	41	..	..
Existencias totales de materias primas de opiáceos	104	88	95	130	248	420
Existencias totales de opiáceos	128	141	126	133	..	..

Nota: Los dos puntos (..) indican que no se dispone de datos.

^aVéase en el párrafo 25 *infra* el cotejo entre la oferta (existencias y producción) y la demanda de materias primas de opiáceos ricas en tebaína.

^bLas cifras de 2009 se basan en los datos anticipados que los gobiernos han presentado a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^cLas cifras de 2010 se basan en las previsiones 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.

^fExcluida la demanda de sustancias no consideradas en la Convención Única de Estupefacientes de 1961, enmendada por el Protocolo de 1972.

crecimiento de la superficie explotada en todos los principales países productores, a excepción de Hungría. La superficie explotada arroja incrementos de más del 300% en la India, más del 140% en Turquía, más del 80% en Francia y el 25% en España. El cultivo de adormidera rica en tebaína muestra una tendencia ascendente en 2009 en los tres principales países productores.

8. Para 2010, las previsiones indican, según el país productor, que el cultivo de adormidera rica en morfina aumentará (Australia, España, Francia y la India) o se mantendrá invariable (Turquía). Con respecto al cultivo de adormidera rica en tebaína, Francia y España estiman que sus niveles aumentarán, mientras que Australia prevé que el suyo se mantendrá casi igual.

Hungría ha proporcionado, por primera vez, una estimación importante del cultivo de adormidera rica en tebaína para 2010.

Producción de materias primas de opiáceos

9. En los cuadros 2 y 3 se ofrece una visión general de la producción mundial de materias primas de opiáceos ricos en morfina y ricos en tebaína en el período que va de 2005 a 2010. La producción total de materias primas de opiáceos ricos en morfina de los principales países productores, que había empezado a disminuir en 2004, siguió disminuyendo en 2008 por quinto año consecutivo, y se cifró en el equivalente de 233 toneladas de morfina⁵. Este descenso se debió a la reducción de la superficie cultivada en varios países productores (véase el párrafo 6 *supra*). España siguió siendo el principal productor en 2008, con el 29% del total mundial, seguida por Turquía (21%), Australia y Francia (15% cada una), la India (6%) y Hungría (4%).

10. Se prevé que en 2009 la producción mundial de materias primas de opiáceos ricos en morfina se cifrará en alrededor de 451 toneladas de equivalente de morfina. De esta cantidad, 408 toneladas (el 90%) corresponderán a paja de adormidera, y 43 toneladas (el 10%) a opio. Turquía (con el 24% de la producción mundial), España (con el 21%), Francia (con el 19%) y Australia (con el 18%) seguirán siendo los principales productores en 2009, seguidos por la India (el 10%). Se prevé que estos cinco países juntos aportarán aproximadamente el 92% de la producción mundial de materias primas de opiáceos ricos en morfina en 2009.

11. Según la información proporcionada por los gobiernos de los principales países productores, se estima que la producción mundial de materias primas de opiáceos ricos en morfina aumentará considerablemente en 2010, llegando a 614 toneladas de equivalente de morfina, principalmente como resultado de la ampliación de la producción prevista en Australia, Francia y la India.

12. Como resultado de la ampliación del cultivo en los principales países productores, la producción mundial de materias primas de opiáceos ricos en tebaína aumentó un 62% en 2008, situándose en 178 toneladas⁶ de equivalente de tebaína. Australia produjo el 63% del total mundial, España el 25% y Francia el 10%.

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.

13. Se prevé que la producción mundial de materias primas de opiáceos ricos en tebaína de 2009 se situará en alrededor de 278 toneladas de equivalente de tebaína, debido al aumento de las superficies de cultivo en todos los principales países productores.

14. Para 2010 se prevé que la producción de materias primas ricos en tebaína seguirá aumentando y llegará a 352 toneladas, nivel superior en más de una cuarta parte al que se prevé para 2009. Como en años anteriores, la producción efectiva de materias primas de opiáceos en 2010 podría diferir considerablemente de las estimaciones, como resultado de las condiciones meteorológicas y de otras condiciones.

Existencias mundiales de materias primas de opiáceos y de los opiáceos que se derivan de ellas

15. Como se muestra en el cuadro 2, las existencias de materias primas de opiáceos ricos en morfina (paja de adormidera, concentrado de paja de adormidera y opio) ascendían al final de 2008 a alrededor de 379 toneladas de equivalente de morfina. Estas existencias serían suficientes para satisfacer la demanda mundial prevista durante casi 12 meses. En 2008, Turquía fue nuevamente el país con las mayores existencias de materias primas de opiáceos (78 toneladas de equivalente de morfina, en forma de paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera), seguida de España (71 toneladas), Francia (63 toneladas) y la India (57 toneladas, en forma de opio medido en equivalente de morfina). Estos cuatro países juntos poseían el 71% de las existencias mundiales de materias primas de opiáceos ricos en morfina. Las existencias restantes estaban en manos de otros países productores y de países importadores de materias primas de opiáceos.

16. Al final de 2008 las existencias de materias primas de opiáceos ricos en tebaína habían aumentado a aproximadamente 130 toneladas de equivalente de tebaína, como resultado del exceso de la producción con respecto a la utilización durante el año. Esas existencias eran suficientes para satisfacer la demanda mundial prevista en 2009 durante casi 10 meses (véase el cuadro 3). Australia, España, Francia, Hungría y la India poseían en 2008 alrededor del 82% del total mundial, mientras que las existencias restantes estaban en poder de los países importadores de esas materias primas.

17. Las existencias mundiales de opiáceos basados en la morfina, que se mantienen sobre todo en forma de codeína y morfina, han aumentado constantemente desde el decenio de 1990. Al final de 2008, las existencias mundiales de esos opiáceos ascendían a 360 toneladas, que hubieran bastado para satisfacer la demanda mundial durante más de un año, incluso aunque no se hubiera fabricado ningún opiáceo más a partir de sus materias primas.

18. Las existencias mundiales de opiáceos basados en la tebaína (la oxicodeona, la propia tebaína y, en muy pequeña medida, la oximorfona) han crecido considerablemente en los últimos años, si bien con fluctuaciones. Al final de 2008 esas existencias se cifraban en 133 toneladas de equivalente de tebaína, lo que era suficiente para satisfacer la demanda mundial de esos opiáceos durante unos 14 meses.

Demanda de opiáceos

19. Como se describe a continuación, la Junta mide la demanda de opiáceos de dos maneras: *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

20. Durante el último decenio, la demanda mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina había aumentado, con fluctuaciones, en alrededor de un 2% anual por término medio, pero en 2008 disminuyó a 372 toneladas de equivalente de morfina, debido a una menor demanda por parte de los principales consumidores. Se espera que en 2009 y 2010 la demanda vuelva a aumentar. Según las previsiones, la demanda mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina se situará en 390 toneladas en 2009 y 410 toneladas en 2010.

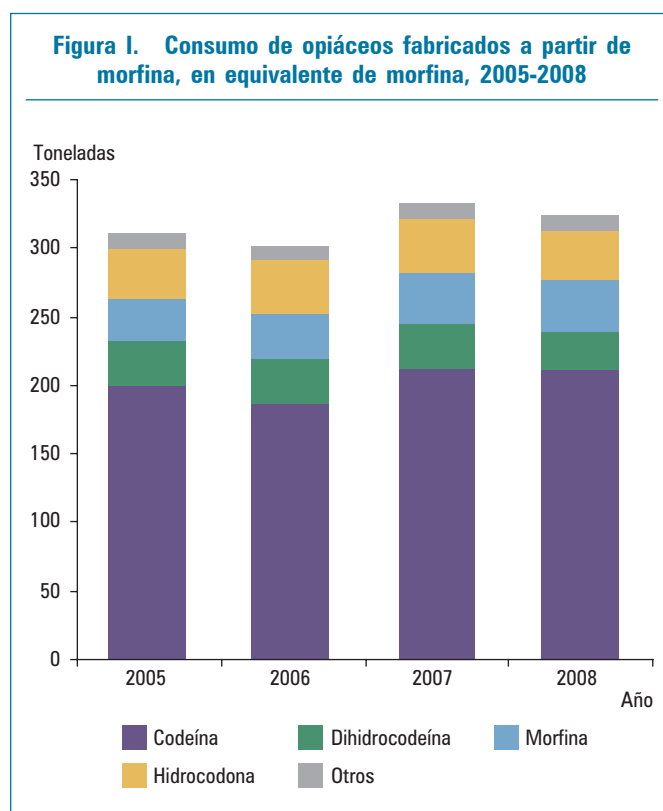
21. La demanda mundial de materias primas de opiáceos ricas en tebaína ha aumentado en los últimos años, aunque con fluctuaciones. Tras una disminución en 2007, la demanda mundial volvió a crecer, situándose en 2008 en 126 toneladas de equivalente de tebaína, el mismo nivel que en 2006 (véase el cuadro 3). Se prevé que la demanda total de materias primas ricas en tebaína ascenderá, aproximadamente, a 160 toneladas de equivalente de tebaína en 2009, y a 180 toneladas en 2010.

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 y cambios esperados del precio de las materias primas o los opiáceos.

Demanda de opiáceos, medida según el consumo

22. La figura I presenta un desglose por principales estupefacientes de la demanda de opiáceos basados en la morfina, expresada en equivalente de morfina. La demanda mundial de estos opiáceos ha seguido aumentando, con algunas fluctuaciones. En 2008, la demanda total de opiáceos para fines médicos y científicos ascendió a 322 toneladas. Se prevé que esta demanda seguirá aumentando, incluso en países donde antes el consumo era bajo. Habida cuenta de ello, la demanda total de opiáceos basados en la morfina podría llegar a 350 toneladas en 2009 y a 365 toneladas en 2010.

23. La demanda de opiáceos basados en la tebaína, que se concentra principalmente en los Estados Unidos de América y que ha aumentado fuertemente desde finales del decenio de 1990, creció nuevamente en 2008, situándose en 102 toneladas, y es probable que siga creciendo, debido en parte a que se prevé que el consumo de esos opiáceos se extienda a otros países. Según las previsiones, la demanda mundial llegará a, aproximadamente, 115 toneladas de equivalente de tebaína en 2009, y 130 toneladas en 2010.

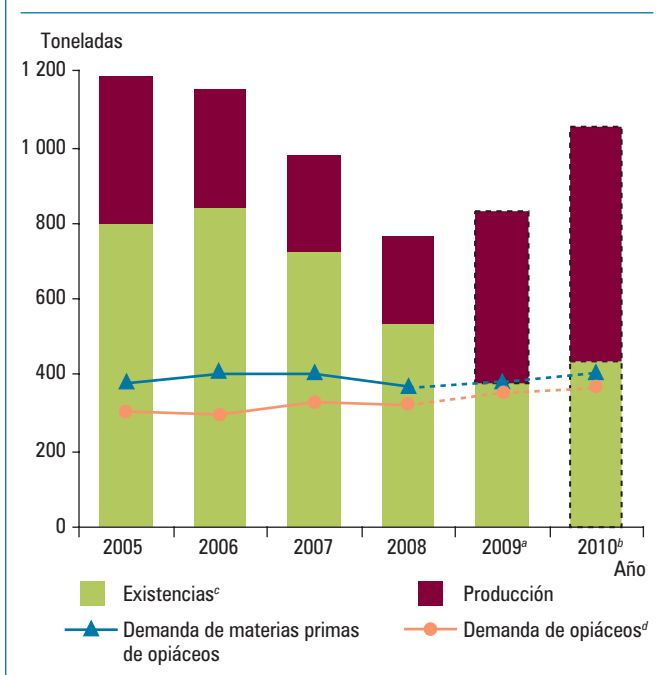


Cotejo de la oferta y la demanda de materias primas de opiáceos

24. En el período 2006-2008, la producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina fue inferior a la demanda mundial de esas materias primas. Durante ese

período, la producción total cubrió alrededor del 70% de la demanda total por término medio. Como consecuencia de ello, las existencias han venido disminuyendo desde 2005. A principios de 2009, las existencias de materias primas de opiáceos ricos en morfina ascendían a, aproximadamente, 379 toneladas, lo que era suficiente para satisfacer la demanda mundial prevista durante casi 12 meses (véase la figura II⁸). Se prevé que en 2009 la producción mundial de materias primas de opiáceos ricos de morfina excederá de la demanda mundial, con lo cual las existencias mundiales de esas materias primas se repondrán. Se espera que las existencias lleguen a 440 toneladas a comienzos de 2010, lo que equivaldría a la demanda mundial durante aproximadamente 13 meses. Para 2010 los países productores tienen previsto aumentar considerablemente la producción, hasta un nivel que superará la demanda mundial. Ello reforzaría la inversión de la tendencia experimentada por las existencias mundiales en el período 2006-2008. Se espera que las existencias alcancen un nivel de alrededor de 644 toneladas al final de 2010, con lo cual estaría satisfecha la demanda mundial durante aproximadamente 19 meses. La oferta mundial de materias primas de opiáceos ricos en morfina (existencias y producción) seguirá siendo totalmente suficiente para satisfacer la demanda mundial.

Figura II. Oferta y demanda de materias primas de opiáceos ricos en morfina, en equivalente de morfina, 2005-2010



^aLos datos sobre la producción y la demanda correspondientes a 2009 se basan en los datos anticipados (línea de puntos) comunicados por los gobiernos.

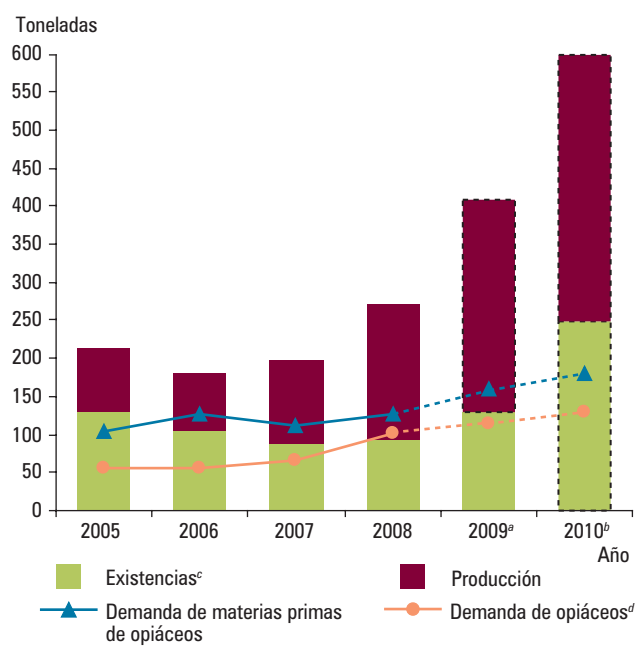
^bLos datos correspondientes a 2010 se basan en las previsiones (línea de puntos) comunicadas por los gobiernos.

^cExistencias al 1º de enero de cada año.

^dExcluidas las sustancias no consideradas en la Convención Única sobre Estupefacientes de 1961, enmendada por el Protocolo de 1972.

⁸Debido a un cambio en el formato, las figuras II y III no son directamente comparables con las figuras II y III que aparecían en esta publicación técnica antes de 2008.

Figura III. Oferta y demanda de materias primas de opiáceos ricos en tebaína, en equivalente de tebaína, 2005-2010



^aLos datos sobre la producción y la demanda correspondientes a 2009 se basan en los datos anticipados (línea de puntos) comunicados por los gobiernos.

^bLos datos correspondientes a 2010 se basan en las estimaciones (línea de puntos) comunicadas por los gobiernos.

^cExistencias al 1º de enero de cada año.

^dExcluidas las sustancias no consideradas en la Convención Única sobre Estupefacientes de 1961, enmendada por el Protocolo de 1972.

25. Debido a que la producción mundial de materias primas de opiáceos ricos en tebaína fue inferior a la demanda mundial entre 2004 y 2007, a comienzos de 2008 las existencias habían disminuido a, aproximadamente, 95 toneladas (véase la figura III), cantidad equivalente a la demanda mundial durante unos nueve meses. En 2008, la producción mundial fue superior a la demanda, gracias a lo cual a principios de 2009 las existencias habían aumentado (a 130 toneladas), cantidad equivalente a la demanda mundial durante 10 meses. Se prevé que la producción seguirá creciendo marcadamente en 2009 y el 2010, con lo cual es probable que las existencias mundiales de materias primas de opiáceos ricos en tebaína alcancen, a comienzos de 2010, un nivel suficiente para satisfacer la demanda mundial por 17 meses y, al final de 2010, un nivel suficiente para cubrirla por 28 meses. La oferta mundial de materias primas de opiáceos ricos en tebaína (existencias y producción) será totalmente suficiente para satisfacer la demanda mundial.

Tendencias 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 comprendidos en el período 1989-2008. Los datos incluyen la buprenorfina y la pentazocina, que son

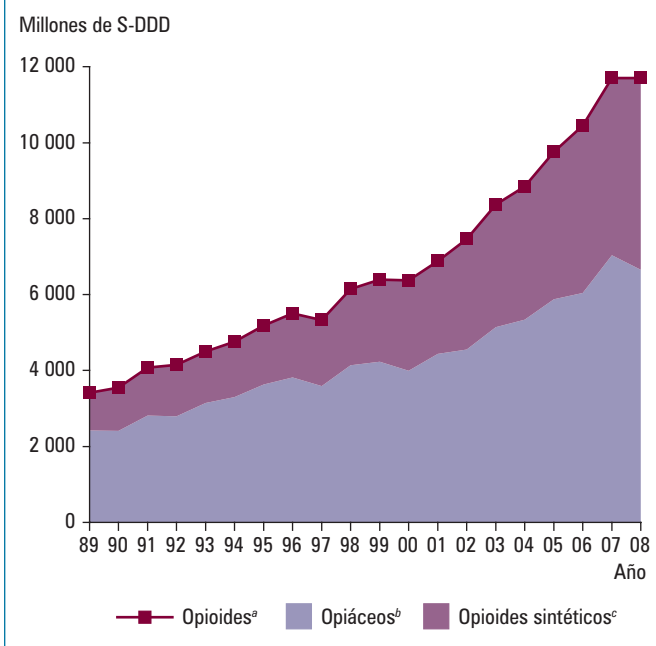
opioides sometidos a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971⁹. Para poder consolidar los datos relativos al consumo de sustancias que tienen diferente potencia, los niveles se expresan en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos¹⁰.

27. El consumo mundial de opioides aumentó casi tres veces y media durante el período que se examina. El consumo de opiáceos, expresado en dosis diarias definidas con fines estadísticos, aumentó más de dos veces y media en ese intervalo de tiempo. A lo largo del período, la oferta de materias primas de opiáceos utilizadas para obtener opiáceos fue suficiente para satisfacer la creciente demanda. El consumo de opioides sintéticos, que tienen las mismas indicaciones que los opiáceos, se quintuplicó con creces. Como consecuencia de ello, la proporción correspondiente al consumo de opiáceos en el consumo total de opioides ha disminuido del 71% en 1989 al 57% en 2008. Se prevé que la demanda de opiáceos aumentará constantemente en el futuro, en tanto que la proporción que representa en el consumo total de opioides seguirá disminuyendo, debido al crecimiento más rápido del consumo de opioides sintéticos.

⁹Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 1019, núm. 14956.

¹⁰Véase en las notas explicativas de los cuadros XIV.1 a XIV.3 una explicación de las dosis diarias definidas con fines estadísticos 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, en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 1989-2008



^aOpioides: opiáceos y opioides sintéticos.

^bIncluida la buprenorfina, opiáceo sometido a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^cIncluida la pentazocina, opioide sintético fiscalizado en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

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 2004-2008, while estimates of future production are shown for the two-year period 2009-2010. 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 2004-2008, while estimates are shown for the two-year period 2009-2010. 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 2004-2008. 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 2004-2008. 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 2008, 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. T.10.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 listed 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 listed 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 listed in Schedule III of the 1961 Convention, in the three-year period 2006-2008. 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. Countries and non-metropolitan territories reporting consumption of a narcotic drug in quantities of less than 1 S-DDD are included this year for the first time in table XIV.1.

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 2004-2008. The table provides information on the global trend in the utilization of individual narcotic drugs for the manufacture of preparations listed in Schedule III. Although Governments are required only to report the quantities of narcotic drugs utilized for the manufacture of such preparations, the preparations themselves are frequently exported from the country of their manufacture and are consumed in other countries. 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 listed 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 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 1989-2008. 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 2008: 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. T.10.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 2005, 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 2006-2008 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 footnotes to the table.

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 2004 à 2008, alors que les évaluations pour l'avenir concernent les deux années 2009 et 2010. 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 2004 à 2008, alors que les évaluations présentées concernent les deux années 2009 et 2010. 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 thébaïne.

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 thébaïne 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 2004 à 2008. Le tableau porte sur la fabrication de thébaïne 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 thébaïne 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 thébaïne. La majeure partie de la thébaïne 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 thébaïne 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 2004 à 2008. 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 thébaïne 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 2008; 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: T.10.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 inscrites au Tableau III de la Convention de 1961, au cours de la période de trois ans allant de 2006 à 2008. Les niveaux de consommation moyenne d'autres stupéfiants, pour lesquels l'Organe a adopté des doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, figurent dans la colonne "Autres". Les pays et territoires sont mentionnés dans l'ordre de leur consommation totale, tous stupéfiants confondus. Une colonne a été ajoutée pour faire apparaître ce classement. 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. Pour la première fois, les pays et les territoires non métropolitains signalant, pour un stupéfiant donné, une consommation inférieure à 1 S-DDD figurent dans le tableau XIV.1.

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 2004 à 2008. Le tableau fournit des données sur l'évolution générale de l'utilisation de stupéfiants spécifiques pour la fabrication des préparations du Tableau III. 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. 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
Diphénoxylate	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 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 1989 à 2008. 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 2005, 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 2006 à 2008, 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 dans les notes de bas de page se rapportant au tableau.

¹Substances psychotropes: Statistiques pour 2008; 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: T.10.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 2004-2008 y las previsiones de la producción futura al bienio 2009-2010. 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 2004-2008 y las previsiones al bienio 2009-2010. 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 tebaína.

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 tebaína a partir de la paja de adormidera y del concentrado de paja de adormidera, incluidas las tasas de rendimiento correspondientes, respecto del quinquenio 2004-2008. El cuadro incluye la fabricación de tebaína 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 tebaína 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 tebaína. La mayor parte de la tebaína 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 tebaína 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 2004-2008. 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 tebaína 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 2008; 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: T.10.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 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 incluidos en 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 que figuran en la Lista III de la Convención de 1961, en el trienio 2006-2008. En la columna "Otros" figura el consumo medio de otros estupefacientes para los que la Junta aprobó dosis diarias definidas con fines estadísticos. Los países y territorios se presentan por el orden de su consumo total de todos los estupefacientes. Ese orden se presenta en una nueva columna. 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 países y territorios no metropolitanos que comunican el consumo de un estupefaciente en cantidades inferiores a 1 S-DDD están incluidos este año por primera vez en el cuadro XIV.1

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 2004-2008. El cuadro presenta

información sobre la tendencia mundial de la utilización de los distintos estupefacientes para la fabricación de preparados de la Lista III. Los Gobiernos solo 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. 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 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 1989-2008. 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 tebaína 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 2005, 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 2006-2008, 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 las notas de pie de página del cuadro.

¹Sustancias sicotrópicas: Estadísticas de 2008; 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: T.10.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, 2004-2010

(Statistics are shown for the years 2004-2008; estimates are indicated, in italics, for the years 2009 and 2010)

Tableau I. Culture du *Papaver somniferum* pour la production d'opium, 2004-2010

(Les statistiques sont indiquées pour les années 2004 à 2008; les évaluations sont indiquées, en italique, pour les années 2009 et 2010)

Cuadro I. Cultivo de *Papaver somniferum* para la producción de opio, 2004-2010

(Se indican las estadísticas de los años 2004 a 2008; se indican, en bastardilla, las previsiones para los años 2009 y 2010)

(For the explanatory notes to this table, see page 165. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 169. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 173.)

Country Pays País	Year Année Año	Area Superficie (ha)	Opium Opio (kg)	Yield per hectare Rendement par hectare Rendimiento por hectárea (kg)	Exports Exportations Exportaciones (kg)	
China	2004	160	14 564	91.0	—	
	Chine	2005	150	12 734	84.9	—
	2006	100	8 628	86.3	—	
	2007	140	12 780	91.3	—	
	2008	100	8 695	87.0	—	
	<i>2009</i>	<i>200</i>	<i>16 000</i>	<i>80.0</i>	—	
	<i>2010</i>	<i>120</i>	<i>10 800</i>	<i>90.0</i>	—	
Democratic People's Republic of Korea	2004	80	291	3.6	—	
	République populaire démocratique de Corée	2005	98	340	3.5	—
	República Popular Democrática de Corea	2006	120	455	3.8	—
	2007	130	455	3.5	—	
	2008	130	450	3.5	—	
	<i>2009</i>	<i>130</i>	<i>455</i>	<i>3.5</i>	—	
	<i>2010</i>	<i>120</i>	<i>447</i>	<i>3.7</i>	—	
India	2004	18 591	832 222	44.8	380 734	
	Inde	2005	7 833	332 111	42.4	516 618
	2006	6 976	344 867	49.4	466 939	
	2007	5 913	269 111	45.5	488 851	
	2008	2 653	134 555	50.7	478 032	
	<i>2009</i>	<i>11 262</i>	<i>547 669</i>	<i>48.6</i>	—	
	<i>2010</i>	<i>22 000</i>	<i>980 000</i>	<i>45.0</i>	—	
Japan	2004	<<	3	—	—	
	Japon	2005	<<	2	—	—
	Japón	2006	<<	2	—	—
	2007	<<	2	—	—	
	2008	<<	2	—	—	
	<i>2009</i>	<<	2	—	—	
	<i>2010</i>	<<	2	—	—	
Total	2004	18 831	847 080		380 734	
	2005	8 081	345 187		516 618	
	2006	7 196	353 952		466 939	
	2007	6 183	282 348		488 851	
	2008	2 883	143 702		478 032	
	<i>2009</i>	<i>11 592</i>	<i>564 126</i>		—	
	<i>2010</i>	<i>22 240</i>	<i>991 249</i>		—	

Table II. Cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium, 2004-2010

(Statistics are shown for the years 2004-2008; estimates are indicated, in italics, for the years 2009 and 2010)

Tableau II. Culture du *Papaver somniferum* pour d'autres fins que la production d'opium, 2004-2010

(Les statistiques sont indiquées pour les années 2004 à 2008; les évaluations sont indiquées, en italique, pour les années 2009 et 2010)

Cuadro II. Cultivo de *Papaver somniferum* para fines distintos de la producción de opio, 2004-2010

(Se indican las estadísticas de los años 2004 a 2008; se indican, en bastardilla, las previsiones para los años 2009 y 2010)

(For the explanatory notes to this table, see page 165. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 169. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 173.)

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 Superficie	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports Exportations Exportaciones	Area Superficie	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports Exportations Exportaciones
			Quantité récoltée ^c Cantidad cosechada ^c	Rendement par hectare Rendimiento por hectárea			(kg)	(kg)	
(ha)	(kg)	(kg)	(kg)	(ha)	(kg)	(kg)	(kg)		
Australia Australie	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	4 661	3 827 266	821	—	3 837	3 431 260	894	—
	2008	4 108	2 303 975	561	—	7 807	6 130 099	785	—
	2009	<i>11 106</i>				<i>11 857</i>			
	2010	<i>11 970</i> <i>800^d</i>				<i>11 650</i>			
Austria Autriche	2004	1 707 ^e		817	32 130				
	2005	3 092 ^e		791	17 278				
	2006	3 858 ^e		690	22 902				
	2007	2 644 ^e		743	22 875				
	2008	2 011 ^e		779	18 205				
	2009	<i>2 640^e</i>							
	2010	<i>2 010^e</i>							
China Chine	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	1 180	1 332 000	1 129	—	—	—	—	—
	2008	1 480	1 800 000	1 216	—	—	—	—	—
	2009	<i>1 200</i>				<i>50</i>			
	2010	<i>1 200</i>				<i>50</i>			
Czech Republic République tchèque República Checa	2004	16 030	4 563 360 ^f	285	4 563 360				
	2005	39 944	4 480 940 ^f	112	4 480 940				
	2006	53 290	3 669 520 ^f	69	3 669 520				
	2007	53 710	2 947 090 ^f	55	2 947 090				
	2008	66 560	1 985 340 ^f	30	1 985 340				
	2009	<i>60 200</i>							
	2010	<i>59 200</i>							

Table II. Cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium, 2004-2010 (continued)

Tableau II. Culture du *Papaver somniferum* pour d'autres fins que la production d'opium, 2004-2010 (suite)

Cuadro II. Cultivo de *Papaver somniferum* para fines distintos de la producción de opio, 2004-2010 (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 Superficie	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports	Area Superficie	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports
			Quantité récoltée ^c	Rendement par hectare	Exportations		Quantité récoltée ^c	Rendement par hectare	Exportations
(ha)	(kg)	(kg)	(kg)	(ha)	(kg)	(kg)	(kg)		
France Francia	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	3 198	1 544 500	483	—	2 707	1 462 800	540	—
	2008	4 640	2 701 320	582	—	2 534	1 954 560	771	—
	2009	10 700				2 500			
	2010	11 100				5 000			
Germany Allemagne Alemania	2004	4 ^e		—	686				
	2005	4 ^e		—	3 420				
	2006	14 ^e		475	5 156				
	2007	51 ^e		—	870				
	2008	54 ^e		—	1 152				
	2009	293 ^e							
	2010	154 ^e							
Hungary Hongrie Hungría	2004	7 084	4 297 868	607	—	—	—	—	—
	2005	5 106	2 189 772	429	141 995	16	740	46	—
	2006	4 322	2 005 064	464	12 260	8	1 602	200	1 602
	2007	3 269	1 914 593	586	10 180	5	790	158	790
	2008	3 524	1 311 375	372	—	—	—	—	—
	2009	15 500				5			
	2010	9 343				3 000			
Netherlands Pays-Bas Países Bajos	2004	800 ^e							
	2005	. . ^e							
	2006	. . ^e							
	2007	. . ^e							
	2008	. . ^e							
	2009	800 ^e							
	2010	800 ^e							
New Zealand Nouvelle-Zélande Nueva Zelanda	2004								
	2005								
	2006								
	2007								
	2008								
	2009					<< ^g			
	2010					—			

Table II. Cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium, 2004-2010 (continued)

Tableau II. Culture du *Papaver somniferum* pour d'autres fins que la production d'opium, 2004-2010 (suite)

Cuadro II. Cultivo de *Papaver somniferum* para fines distintos de la producción de opio, 2004-2010 (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 Superficie	Quantity harvested ^c Quantité récoltée ^c Cantidad cosechada ^c	Yield per hectare Rendement par hectare Rendimiento por hectárea	Exports Exportations Exportaciones	Area Superficie	Quantity harvested ^c Quantité récoltée ^c Cantidad cosechada ^c	Yield per hectare Rendement par hectare Rendimiento por hectárea	Exports Exportations Exportaciones
			(ha)	(kg)	(kg)		(kg)	(ha)	(kg)
Poland	2004	1 377 ^e							
Pologne	2005	1 853 ^e							
Polonia	2006	969 ^e							
	2007	2 510 ^e							
	2008	580 ^e							
	2009	3 000 ^e							
	2010	1 500 ^e							
Slovakia	2004	326	52 869 ^f	162	—				
Slovaquie	2005	678	178 150 ^f	263	—				
Eslovaquia	2006	1 326	178 000 ^f	134	—				
	2007	1 200	106 990 ^f	89	—				
	2008	1 000	36 210 ^f	36	—				
	2009	1 400							
	2010	1 200							
Spain	2004	5 986	4 961 290	829	1 829 060	996	832 120	835	—
Espagne	2005	4 802	3 405 000	709	75 000	490	834 000	1 702	—
España	2006	2 146	1 442 000	672	—	—	—	—	—
	2007	5 606	3 660 000	653	—	1 482	1 570 000	1 059	—
	2008	5 507	3 687 150	670	—	2 537	2 851 000	1 124	—
	2009	6 590				4 410			
	2010	7 000				5 000			
The former Yugoslav Rep. of Macedonia	2004	91	45 164	496	—				
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2005	133	62 132	467	—				
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2006	245	73 551	300	—				
	2007	328	98 302	300	—				
	2008	397	118 985	300	—				
	2009	1 100							
	2010	1 200							
Turkey	2004	30 343	16 190 360	534	—				
Turquie	2005	25 335	12 403 000	490	—				
Turquía	2006	42 023	27 443 000	653	—				
	2007	24 603	8 164 000	332	—				
	2008	20 042	9 849 000	491	—				
	2009	70 000							
	2010	70 000							

Table II. Cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium, 2004-2010 (continued)

Tableau II. Culture du *Papaver somniferum* pour d'autres fins que la production d'opium, 2004-2010 (suite)

Cuadro II. Cultivo de *Papaver somniferum* para fines distintos de la producción de opio, 2004-2010 (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 Superficie	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports Exportations Exportaciones	Area Superficie	Quantity harvested ^c	Yield per hectare	Exports Exportations Exportaciones
			Cantidad cosechada ^c	Rendement par hectare Rendimiento por hectárea			Cantidad cosechada ^c	Rendement par hectare Rendimiento por hectárea	
(ha)	(kg)	(kg)	(kg)	(ha)	(kg)	(kg)	(kg)		
Ukraine Ucrania	2004	5 985 ^e							
	2005	12 564 ^e							
	2006	10 387 ^e							
	2007	?							
	2008	.. ^e							
	2009	.. ^e							
2010	.. ^e								
United Kingdom Royaume-Uni Reino Unido	2004	2 052	884 057	431	—				
	2005	1 534	—	—	140				
	2006	770	131 413	171	—				
	2007	2 745	1 700 000	619	—				
	2008	2 568	1 435 000	559	—				
	2009	3 000 ^h							
2010	3 000 ^h								
Total	2004	87 741	46 341 811	544	6 690 279	7 581	5 773 160	762	—
	2005	111 535	38 502 760	367	5 462 775	5 667	5 441 620	960	—
	2006	131 410	45 551 981	367	3 997 839	6 291	4 332 982	689	1 602
	2007	104 164	25 294 741	262	2 981 015	8 031	6 464 850	805	790
	2008	112 471	25 228 355	238	2 017 979	12 878	10 935 659	849	—
	2009	186 929				18 822			
2010	176 523				24 700				

^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 tebaína.

^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.

^dOpium poppy (*Papaver somniferum*) rich in codeine. — Pavot à opium (*Papaver somniferum*) riche en codeine. — Adormidera (*Papaver somniferum*) rica en codeína.

^eCultivation for culinary and/or decorative purposes. — Culture à des fins culinaires et/ou décoratives. — Cultivo para fines culinarios y/o decorativos.

^fThe poppy straw is harvested on only 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.

^gCultivation for scientific purposes. — Culture à des fins scientifiques. — Cultivo para fines científicos.

^hEstimate 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, 2004-2008

Tableau III. Extraction d'alkaloïdes de l'opium, 2004-2008

Cuadro III. Extracción de alcaloides del opio, 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 165. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 169. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 173.)

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	2004	254	16	6.31	10	3.75	—	—
République populaire démocratique de Corée	2005	275	18	6.56	10	3.64	—	—
República Popular Democrática de Corea	2006	402	19	4.73	21	5.22	—	—
	2007	386	18	4.72	20	5.18	—	—
	2008	384	19	4.82	21	5.47	—	—
France	2004	8 263	1 005	12.16	200	2.42	145	1.75
Francia	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
	2007	1 080	106	9.80	24	2.22	16	1.48
	2008	370	35	9.54	8	2.16	5	1.35
Hungary	2004	—	—	—	—	—	—	—
Hongrie	2005	—	—	—	—	—	—	—
Hungría	2006	—	—	—	—	—	—	—
	2007	1 450	93	6.43	19	1.29	10	0.66
	2008	—	—	—	—	—	—	—
India	2004	105 739	6 925	6.55	1 312	1.24	583	0.55
Inde	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
	2007	126 557	9 961	7.87	2 010	1.59	997	0.79
	2008	126 351	8 717	6.90	1 962	1.55	529	0.42
Iran (Islamic Republic of)	2004	76 520 ^a	3 189	4.17	—	—	—	—
Iran (République islamique d')	2005	126 850 ^a	12 904	9.71	—	—	—	—
Irán (República Islámica del)	2006	215 545 ^a	17 139	7.95	—	—	—	—
	2007	219 955 ^a	24 330 ^b	11.06	—	—	—	—
	2008	77 700 ^a	5 848 ^b	7.53	—	—	—	—
Japan	2004	92 587	9 316	10.06	2 975	3.21	1 134	1.22
Japon	2005	89 230	10 866	12.18	2 520	2.82	1 078	1.21
Japón	2006	98 115	10 984	11.20	2 682	2.73	892	0.91
	2007	88 750	9 678	10.91	2 544	2.87	1 073	1.21
	2008	88 720	10 199	11.50	1 993	2.25	970	1.09
Turkey	2004	—	—	—	—	—	—	—
Turquie	2005	239 ^c	—	—	11	4.60	—	—
Turquía	2006	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—
United States	2004	287 825	30 879	10.73	8 774	3.05	4 079	1.42
États-Unis	2005	376 977	44 216	11.73	9 937	2.64	6 732	1.79
Estados Unidos	2006	371 997	38 980	10.48	8 434	2.27	4 573	1.23
	2007	413 494	44 422	10.74	10 264	2.48	4 140	1.00
	2008	336 297	42 037	12.50	10 089	3.00	7 735	2.30

Table III. Extraction of alkaloids from opium, 2004-2008 (continued)

Tableau III. Extraction d'alkaloïdes de l'opium, 2004-2008 (suite)

Cuadro III. Extracción de alcaloides del opio, 2004-2008 (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	2004	571 187	51 330	8.99	13 271	2.32	5 941	1.04
	2005	722 780	78 763	10.90	14 612	2.02	8 715	1.21
	2006	826 261	79 261	9.59	13 472	1.63	5 864	0.71
	2007	851 672	88 608	10.40	14 881	1.75	6 236	0.73
	2008	629 822	66 855	10.61	14 074	2.23	9 238	1.47

^aConsisting of seized opium released for licit purposes. — Constitué d'opium saisi utilisé à des fins licites. — Consistente en opio incautado liberado para su utilización con fines lícitos.

^bIncluding quantities of seized heroin and morphine — Y compris des quantités de saisies d'héroïne et de morphine— Incluidas las cantidades obtenidas de decomisos de heroína y de morfina.

^cIncluding 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), 2004-2008

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2004-2008

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 165. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 169. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 173.)

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 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 (%)
Australia Australie	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
	2007	4 786 481	—	72 682	1.52	34 986 ^c	—	—	31 841	91.01
	2008	4 245 394	—	64 171	1.51	34 162 ^c	—	—	31 545	92.34
Belgium Belgique Bélgica	2004	152 400	—	1 989	1.31	—	—	—	—	—
	2005	771 600	—	9 721	1.26	1 233	—	—	—	—
	2006	324 000	—	3 398	1.05	5 456	6 744	2.08	5 320	97.49
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—
China Chine	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
	2007	1 380 858	—	18 414	1.33	18 414 ^c	—	—	21 558	117.07
	2008	1 470 088	—	19 601	1.33	19 601 ^c	—	—	18 681	95.31
France France	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
	2007	4 865 495	—	55 884	1.15	58 195	—	—	57 240	98.36
	2008	4 497 918	—	54 131	1.20	61 099	—	—	59 359	97.15
Germany Allemagne Alemania	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	121	—	—	65	54.09
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hungary Hongrie Hungría	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	—	—
	2007	—	1 264 618	—	—	7 575	8 438	0.67	7 293	96.28
	2008	—	1 318 589	—	—	—	9 046	0.69	—	—
Iran (Islamic Republic of) Iran (République islamique d') Irán (República Islámica del)	2004	—	—	—	—	20 215 ^c	—	—	19 925	98.56
	2005	—	—	—	—	12 820 ^c	—	—	12 333	96.20
	2006	—	—	—	—	7 860 ^c	—	—	6 544	83.25
	2007	—	—	—	—	11 342 ^c	—	—	12 940	114.09
	2008	—	—	—	—	8 656 ^c	—	—	9 470	109.40

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2004-2008 (continued)

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2004-2008 (suite)

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2004-2008 (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 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 (%)
Italy Italie Italia	2004	—	—	—	—	1 806	—	—	1 770	97.99
	2005	—	—	—	—	1 892	—	—	1 854	98.00
	2006	—	—	—	—	1 683	—	—	1 647	97.88
	2007	—	—	—	—	2 144	—	—	2 101	98.00
	2008	—	—	—	—	2 375	—	—	2 328	98.01
Japan Japon Japón	2004	—	—	—	—	1 262	—	—	986	78.12
	2005	—	—	—	—	896	—	—	857	95.68
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Netherlands Pays-Bas Países Bajos	2004	—	—	—	—	3 215 ^c	—	—	3 215	100.00
	2005	—	—	—	—	1 998 ^c	—	—	1 998	100.00
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norway Norvège Noruega	2004	—	—	—	—	12 673 ^c	—	—	12 892	101.73
	2005	—	—	—	—	18 533 ^c	—	—	18 954	102.27
	2006	—	—	—	—	10 313 ^c	—	—	10 456	101.39
	2007	—	—	—	—	12 320 ^c	—	—	12 846	104.27
	2008	—	—	—	—	9 677 ^c	—	—	9 999	103.33
Portugal	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	4 473 ^c	—	—	4 269	95.43
	2007	—	—	—	—	3 675 ^c	—	—	4 020	109.38
	2008	—	—	—	—	1 305 ^c	—	—	1 109	84.99
Slovakia Slovaquie Eslovaquia	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	—	—
	2007	—	3 071 403	—	—	—	7 502	0.24	—	—
	2008	—	1 436 183	—	—	—	4 491	0.31	—	—
South Africa Afrique du Sud Sudáfrica	2004	—	—	—	—	8 807	—	—	8 544	97.02
	2005	—	—	—	—	12 035	—	—	11 966	99.43
	2006	—	—	—	—	8 782	—	—	8 688	98.93
	2007	—	—	—	—	7 783	—	—	7 663	98.46
	2008	—	—	—	—	7 807	—	—	7 714	98.81

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2004-2008 (continued)

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2004-2008 (suite)

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2004-2008 (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 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 (%)
Spain Espagne España	2004	3 558 650	—	36 357	1.02	1 330	—	—	1 237	93.00
	2005	3 509 050	—	31 651	0.90	3 043	—	—	2 830	93.00
	2006	4 876 000	—	53 834	1.10	9 001	—	—	8 371	93.00
	2007	3 994 955	—	47 608	1.19	129	—	—	116	89.92
	2008	3 809 150	—	53 407	1.40	1 120	—	—	1 036	92.49
Switzerland Suisse Suiza	2004	—	—	—	—	485	—	—	486	100.12
	2005	—	—	—	—	657	—	—	657	99.95
	2006	—	—	—	—	587	—	—	301	51.28
	2007	—	—	—	—	75	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	319	—	—	298	93.30
The former Yugoslav Rep. of Macedonia L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2004	84 830	—	219	0.26	1 106	—	—	1 100	99.46
	2005	38 864	—	252	0.65	852	—	—	850	99.77
	2006	32 297	—	182	0.56	1 482	—	—	1 480	99.87
	2007	31 986	—	153	0.48	1 502	—	—	1 335	88.88
	2008	244 827	—	153	0.06	2 268	—	—	1 433	63.18
Turkey Turquie Turquía	2004	15 524 000	—	56 550	0.36	3 562 ^d	—	—	2 744	77.03
	2005	17 508 000	—	71 371	0.41	4 723 ^d	—	—	2 813	59.56
	2006	22 827 000	—	84 769	0.37	6 306 ^d	—	—	4 548	72.13
	2007	22 413 000	—	76 795	0.34	5 222 ^d	—	—	3 390	64.91
	2008	22 565 000	—	98 971	0.44	6 084 ^d	—	—	3 953	64.98
United Kingdom Royaume-Uni Reino Unido	2004	1 639 590	—	—	—	88 628 ^c	—	—	89 350	100.81
	2005	987 200	—	11 294	1.14	76 404 ^c	—	—	73 911	96.74
	2006	..	—	14 191	—	93 971 ^c	—	—	92 746	98.70
	2007	..	—	10 493	—	101 905 ^c	—	—	104 619	102.66
	2008	511 000	—	5 209	1.02	92 516 ^c	—	—	94 457	102.10
United States États-Unis Estados Unidos	2004	—	—	—	—	64 811	—	—	58 686	90.55
	2005	—	—	—	—	56 498	—	—	51 809	91.70
	2006	—	—	—	—	67 556	—	—	62 085	91.90
	2007	—	—	—	—	85 241	—	—	67 812	79.55
	2008	—	—	—	—	80 192	—	—	73 322	91.43

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2004-2008 (continued)

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2004-2008 (suite)

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2004-2008 (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 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 (%)
Total	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	320 001	22 089	0.34	297 296	92.90
	2006	39 686 125	7 541 954	324 781	0.82	323 332	40 771	0.54	305 296	94.42
	2007	37 472 775	4 012 021	282 029	0.75	350 628	15 939	0.37	334 839	95.50
	2008	37 343 377	2 754 772	295 643	0.79	327 181	13 536	0.49	314 704	96.19

^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'alcaloïde 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.

^cIn Australia, 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, en Chine, en Iran (République islamique d'), en Norvège, aux Pays-Bas, au Portugal, au Royaume-Uni et en Turquie, le concentré de paille de pavot est utilisé dans des processus industriels continus qui permettent de fabriquer d'autres alcaloïdes tels que la codéine et/ou les substances non visées par la Convention unique sur les stupéfiants de 1961, sans en extraire d'abord la morphine. 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 l'a incluse dans les statistiques relatives à la fabrication et à l'utilisation de morphine. — En Australia, China, Irán (República Islámica del), Noruega, Países Bajos, Portugal, el 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.

Table V. Extraction of thebaine from poppy straw^a (T and M), 2004-2008Tableau V. Extraction de thébaine de la paille de pavot^a (T et M), 2004-2008Cuadro V. Extracción de tebaína de la paja de adormidera^a (T y M), 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 165. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 169. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 173.)

Country Pays País	Year Année Año	Poppy straw (T) ^b Paille de pavot (T) ^b Paja de adormidera (T) ^b utilizada (kg)	Concentrate of poppy straw alkaloids obtained Concentré de paille de pavot alcaloïde obtenu Concentrado de paja de adormidera alcaloïde obtenido				Poppy straw (M) ^c Paille de pavot (M) ^c Paja de adormidera (M) ^c utilizada (kg)	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						
			ATA ^c concentrate of poppy straw (T)	Yield Rendement Rendimiento	AOA ^d concentrate of poppy straw (O)	Yield Rendement Rendimiento		ATA ^c concentrate of poppy straw (M)	Yield Rendement Rendimiento	From ATA ^c concentrate of poppy straw (T)	Yield Rendement Rendimiento	From AOA ^d concentrate of poppy straw (O)	Yield Rendement Rendimiento	From ATA ^c concentrate of poppy straw (M)	Yield Rendement Rendimiento	From poppy straw (M)	Yield Rendement Rendimiento
			ATA ^c concentré de paille de pavot (T)	(%)	AOA ^d concentré de paille de pavot (O)	(%)		ATA ^c concentré de paille de pavot (M)	(%)	À partir de ATA ^c concentré de paille de pavot (T)	(%)	À partir de AOA ^d concentré de paille de pavot (O)	(%)	À partir de ATA ^c concentré de paille de pavot (M)	(%)	À partir de paille de pavot (M)	(%)
Australia Australie	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	41.19	—	—				
	2007	6 194 251	93 311	1.51	23 603	0.38				7 404	85.73	2 764 ^g	69.22				
	2008	10 828 772	96 778	1.29	36 484 ^h	0.34				12 066	84.64	—	—				
China Chine	2004	—	—	—	—	—				—	—	—	—				
	2005	1 700	30	1.76	—	—				28	91.80	—	—				
	2006	—	—	—	—	—				100	—	—	—				
	2007	156 ^h	116 ^h	..	—	—				—	—	—	—				
	2008	8 803	159	1.81	—	—				146	91.68	—	—				
France France	2004	1 486 751	15 847	1.07	—	—	5 014 896	4 688	0.09	2 043	55.01	—	—	1 659	28.57	—	—
	2005	1 347 545	16 652	1.24	320	0.02	4 944 746	1 355	0.03	4 988	50.01	—	—	916	43.21	—	—
	2006	932 980	11 420	1.22	—	—	5 467 067	4 706	0.09	4 206	54.40	—	—	2 410	54.29	—	—
	2007	1 053 800	11 568	1.10	—	—	4 865 495	4 008	0.08	7 110	56.95	—	—	3 001	71.90	—	—
	2008	1 600 174	21 493	1.34	—	—	4 497 918	2 882	0.06	2 587	19.91	—	—	827	19.24	—	—
Hungary Hongrie Hungria	2004	—	—	—	—	—	1 293 193	5	—	—	—	—	—	—	—	1 328	0.39
	2005	—	—	—	—	—	2 639 928	10	—	—	—	—	—	—	—	893	0.09
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	735	0.03
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	255	0.02
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	297	0.02

Slovakia Slovaquie Eslovaquia	2004																134	0.00
	2005																339	0.01
	2006																143	0.00
	2007																174	0.01
	2008																80	0.01
Spain Espagne España	2004	—	—	—	—	—	3 558 650	266	0.01	2 053	73.47	—	—	—	—	—	3 612	0.10
	2005	—	—	—	—	—	3 509 050	232	0.01	2 967	74.55	—	—	—	—	—	8 641	0.25
	2006	—	—	—	—	—	4 876 000	157	0.003	3 400	75.07	—	—	—	—	—	4 802	0.10
	2007	1 381 560	12 215	0.88	—	—	3 994 955	4 369	0.11	975	75.00	—	—	—	—	—	17 559	0.44
	2008	2 115 000	3 801 ⁱ	0.18	—	—	3 809 150	66	0.002	964	75.05	—	—	—	—	—	21 476	0.56
The former Yugoslav Rep. of Macedonia L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2004																—	—
	2005																10	0.02
	2006																—	—
	2007																—	—
	2008																—	—
United Kingdom Royaume-Uni Reino Unido	2004																—	—
	2005																—	—
	2006																—	—
	2007																—	—
	2008																128	0.03
United States États-Unis Estados Unidos	2004									44 150	84.71	4 080	65.27	—	—	—	—	—
	2005									43 717	75.74	—	—	—	—	—	—	—
	2006									57 603	89.43	—	—	—	—	—	—	—
	2007									68 262	78.89	—	—	—	—	—	—	—
	2008									46 206	60.41	1 975	13.37	—	—	—	—	—
Total	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	
	2007	8 629 767	117 210	1.36	23 603	0.38	8 860 450	8 377	0.09	83 751	76.87	2 764 ^g	69.22	3 001	71.90	17 988	0.22	
	2008	14 552 749	122 231	0.84	36 484	0.34	8 307 068	2 948	0.04	61 968	58.92	1 975	13.37	827	19.24	21 981	0.31	

^aThebaine extracted from both varieties of poppy straw produced from opium poppy (*Papaver somniferum*) rich in morphine and thebaine. — Thébaïne extraite des deux variétés de paille de pavot obtenues à partir de pavot à opium (*Papaver somniferum*) riches en morphine et en thébaïne. — Tebaína extraída de las dos variedades de paja de adormidera (*Papaver somniferum*) ricas en morfina y tebaína.

^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 thébaïne. — Variedad de paja de adormidera producida a partir de la adormidera (*Papaver somniferum*) rica en tebaína.

^cATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alcaloïde thébaïnique anhydre. — ATA significa alcaloide tebaínico anhidro.

^dAOA stands for anhydrous oripavine alkaloid. — AOA désigne l'alcaloïde oripavinique anhydre. — AOA significa alcaloide 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.

^gThis quantity is obtained directly from oripavine. — Cette quantité est obtenue directement de l'oripavine. — Esta cantidad obtenida directamente de la oripavina.

^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.

ⁱIncludes a small quantity (8 kg) of ATA concentrate of poppy straw (M). — Y compris une petite quantité (8 kg) de ATA concentré de paille de pavot (M). — Incluida una pequeña cantidad (8 kg) de ATA presente en el concentrado de paja de adormidera (M).

Table VI. Conversion of morphine, 2004-2008

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2004-2008

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 165. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 169. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 173.)

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 morfina 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)				
Argentina	2004	—	337	98.34	12	98.59	—	—	—	—	350	
Argentine	2005	—	401	97.93	21	98.60	—	—	—	—	422	
	2006	—	372 ^a	71.78	372 ^a	2.77	—	—	—	—	372	
	2007	—	333	96.01	17	96.34	—	—	—	—	350	
	2008	—	212	99.51	12	99.82	—	—	—	—	225	
Australia	2004	28 645 ^b	28 042	95.97	—	—	—	—	—	—	28 042	
Australie	2005	47 872 ^b	26 479	95.97	—	—	—	—	—	—	26 479	
	2006	33 195 ^b	32 524	95.97	—	—	—	—	—	—	32 524	
	2007	31 841 ^b	31 344	95.97	—	—	—	—	—	—	31 344	
	2008	31 545 ^b	30 931	95.97	—	—	—	—	—	—	30 931	
Belgium	2004	—	972	71.30	119	81.04	1 336	110.30	21 ^c	—	2 448	
Belgique	2005	158	300	..	108	79.31	1 757	112.07	42 ^c	—	2 208	
Bélgica	2006	5 320	—	—	—	—	968	157.23	37 ^c	—	1 005	
	2007	—	—	—	—	—	—	—	514 ^c	—	514	
	2008	—	—	—	—	—	—	—	161 ^c	—	161	
Brazil	2004	—	938	104.90	—	—	—	—	—	—	938	
Brésil	2005	—	1 348	104.90	—	—	—	—	—	—	1 348	
Brasil	2006	—	967	104.90	—	—	—	—	—	2 701 ^d	3 668	
	2007	—	1 281	104.90	—	—	—	—	—	7 199 ^d	8 480	
	2008	—	978	104.90	—	—	—	—	—	6 252 ^d	7 230	
China	2004	14 037 ^b	7 245	95.97	—	—	10	61.33	—	—	7 255	
Chine	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	
	2007	21 558 ^b	13 537	95.97	—	—	423	66.67	—	—	13 960	
	2008	18 681 ^b	9 769	95.97	—	—	484	66.67	—	—	10 252	
Czech Republic	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
République tchèque	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	5 ^{e,f}	5	
República Checa	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
France	2004	50 644	42 778	87.86	558	84.61	5 070	70.68	—	515 ^g	48 921	
Francia	2005	54 583	35 972	92.02	883	80.00	4 135	109.86	—	182 ^g	41 172	
	2006	47 834	43 203	90.00	1 196	79.97	2 961	52.16	—	177 ^g	47 537	
	2007	57 910	42 669	81.92	1 557	62.30	3 300	132.93	—	80 ^g	47 606	
	2008	50 222	49 686	99.08	1 694	86.51	2 929	109.91	—	212 ^g	54 521	

Table VI. Conversion of morphine, 2004-2008 (continued)

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2004-2008 (suite)

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2004-2008 (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)				
Germany	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Allemagne	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alemania	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2007	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2008	—	—	—	—	—	—	55 ^c	—	—	55	
Hungary	2004	2 553	3 705	80.12	255	61.72	—	—	—	—	3 960	
Hongrie	2005	7 440	5 013	83.13	383	67.11	—	—	—	—	5 396	
Hungría	2006	23 122	3 542	65.01	271	86.54	—	—	—	—	3 813	
	2007	15 824	18 421	81.02	229	63.12	928	85.14	—	—	19 578	
	2008	9 046	8 734	79.73	173	65.39	806	95.34	13	—	9 726	
India	2004	6 925	5 735	73.05	336	23.72	—	—	—	—	6 071	
Inde	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	
	2007	9 961	7 563	88.22	278	40.61	179	83.15	—	—	8 021	
	2008	8 717	9 212	75.83	764	50.10	147	83.15	—	25 ^g	10 148	
Iran (Islamic Republic of) . .	2004	23 113 ^b	36 613	65.51	—	—	—	—	—	—	36 613	
Iran (République islamique d')	2005	25 237 ^b	30 437	68.17	—	—	—	—	—	—	30 437	
Irán (República Islámica del)	2006	23 685 ^b	23 683	65.19	—	—	—	—	—	—	23 683	
	2007	37 270 ^b	39 451	89.96	—	—	—	—	—	—	39 451	
	2008	15 318 ^b	15 318	95.97	—	—	—	—	—	—	15 318	
Italy	2004	1 770	1 749	98.06	—	—	—	—	<< ^h	<< ⁱ	1 749	
Italie	2005	1 854	1 803	99.24	—	—	—	—	<< ^h	2 ⁱ	1 804	
Italia	2006	1 647	1 627	99.86	—	—	—	—	—	—	1 627	
	2007	2 101	2 028	99.80	—	—	—	—	<< ^h	—	2 028	
	2008	2 328	2 120	94.60	—	—	—	—	—	—	2 120	
Japan	2004	11 504	10 303	88.04	—	—	—	—	—	—	10 303	
Japon	2005	10 866	10 161	94.51	—	—	—	—	—	—	10 161	
Japón	2006	10 984	12 182	93.04	—	—	—	—	—	—	12 182	
	2007	9 678	10 118	92.62	—	—	—	—	—	—	10 118	
	2008	10 199	9 424	92.35	—	—	—	—	—	—	9 424	
Netherlands	2004	3 215 ^b	—	—	—	—	—	—	—	2 695 ^j	2 695	
Pays-Bas	2005	1 998 ^b	—	—	—	—	—	—	—	1 998 ^j	1 998	
Países Bajos	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Table VI. Conversion of morphine, 2004-2008 (continued)

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2004-2008 (suite)

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2004-2008 (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)			
Norway	2004	12 892 ^b	12 677	95.97	—	—	182	125.63	—	—	12 859	
Norvège	2005	18 954 ^b	18 802	95.97	—	—	—	—	—	—	18 802	
Noruega	2006	10 456 ^b	10 059	95.97	—	—	187	119.24	—	—	10 246	
	2007	12 846 ^b	12 846	95.97	—	—	—	—	—	—	12 846	
	2008	9 999 ^b	9 562	95.97	—	—	568	120.37	—	—	10 130	
Portugal	2004	—	209	74.57	—	—	—	—	—	—	209	
	2005	—	105	95.02	—	—	—	—	—	—	105	
	2006	4 269 ^b	4 269	98.99	—	—	—	—	—	—	4 269	
	2007	4 020 ^b	4 020	95.97	—	—	—	—	—	—	4 020	
	2008	1 109 ^b	1 129	95.15	—	—	—	—	—	—	1 129	
Slovakia	2004	8 023	5 628	101.01	115	85.06	—	—	1 295 ^k	—	7 038	
Slovaquie	2005	14 650	14 650	102.41	—	—	—	—	—	—	14 650	
Eslovaquia	2006	10 906	8 136	83.29	588	19.01	—	—	—	—	8 724	
	2007	7 502	2 683	144.92	—	—	—	—	1 428 ^k	—	4 112	
	2008	4 491	3 490	168.47	—	—	1	37.88	1 998 ^{c,k}	—	5 489	
South Africa	2004	8 544	8 213	95.73	—	—	92	71.60	—	—	8 306	
Afrique du Sud	2005	11 966	11 238	93.51	—	—	94	139.66	—	—	11 331	
Sudáfrica	2006	8 688	8 941	91.23	—	—	103	139.66	—	—	9 044	
	2007	7 663	7 363	93.48	—	—	62	139.66	—	—	7 425	
	2008	7 713	7 260	95.03	—	—	61	140.06	—	—	7 321	
Spain	2004	1 237	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Espagne	2005	2 830	2 060	98.11	—	—	—	—	—	—	2 060	
España	2006	4 371	2 655	101.76	—	—	—	—	—	—	2 655	
	2007	116	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2008	1 036	874	97.60	—	—	—	—	—	—	874	
Switzerland	2004	486	—	—	—	—	—	—	268	—	268	
Suisse	2005	456	—	—	—	—	—	—	125	—	125	
Suiza	2006	301	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2008	596	—	—	—	—	—	—	124	—	124	
The former Yugoslav Rep. of Macedonia	2004	1 100	968	108.17	—	—	37	95.49	—	—	1 005	
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2005	850	1 029	93.34	—	—	112	111.35	—	—	1 141	
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2006	1 480	1 233	100.00	—	—	73	106.70	—	—	1 306	
	2007	1 344	1 335	96.11	—	—	112	107.50	—	—	1 447	
	2008	1 433	1 433	94.17	—	—	37	107.83	—	—	1 470	

Table VI. Conversion of morphine, 2004-2008 (continued)

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2004-2008 (suite)

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2004-2008 (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)	(kg)	(kg)				
Turkey	2004	2 744 ^b	2 744	95.97	—	—	—	—	—	—	2 744	
Turquie	2005	2 813 ^b	4 393	87.69	—	—	—	—	—	—	4 393	
Turquía	2006	4 548 ^b	4 370	95.97	—	—	—	—	—	—	4 370	
	2007	3 390 ^b	7 999	80.36	—	—	—	—	—	—	7 999	
	2008	3 953 ^b	3 698	95.97	—	—	—	—	—	—	3 698	
United Kingdom	2004	89 350 ^b	72 446	95.97	—	—	2 072	121.95	628 ^h	235 ^g	75 381	
Royaume-Uni	2005	73 911 ^b	61 233	94.54	—	—	945	87.27	2 422 ^{h,i}	—	64 599	
Reino Unido	2006	92 746 ^b	73 329	95.88	—	—	1 502	90.91	3 299 ^{h,i}	—	78 131	
	2007	104 619 ^b	85 089	95.88	—	—	2 953	121.95	3 077 ^{h,i}	—	91 119	
	2008	95 024 ^b	75 976	95.94	1	72.59	1 164	121.95	3 315 ^{h,i}	—	80 456	
United States	2004	87 959	57 500	91.56	—	—	—	—	2 363 ^{c,i}	3 616 ^m	63 479	
États-Unis	2005	96 024	62 280	96.37	—	—	—	—	3 430 ^{c,i}	8 043 ^{d,m}	73 753	
Estados Unidos	2006	101 975	68 108	1 07.38	—	—	—	—	3 384 ^{c,i}	10 870 ^m	82 363	
	2007	112 234	76 061	98.82	—	—	—	—	3 045 ^{c,i}	2 195 ^m	81 301	
	2008	118 545	81 408	87.67	—	—	—	—	2 463 ^{c,i}	—	83 870	
Total	2004	354 757	298 803	89.39	1 395	65.62	8 800	90.01	4 576	7 061	320 635	
	2005	397 654	307 058	91.78	1 733	75.50	7 132	107.27	6 020	10 230	332 173	
	2006	415 839	320 096	94.11	2 841	64.12	6 117	82.52	6 721	13 748	349 523	
	2007	439 961	364 141	93.26	2 081	59.76	7 957	118.34	8 064	9 473	391 716	
	2008	389 974	321 212	93.99	2 644	74.66	6 198	107.50	8 128	6 489	344 671	

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	2004	100	—	84.23	—	0.39	—	2.48	1.29	1.99	90.38
Totaux en pourcentage de la colonne 1	2005	100	—	77.22	—	0.44	—	1.79	1.51	2.57	83.53
	2006	100	—	76.98	—	0.68	—	1.47	1.62	3.31	84.05
Total en porcentaje de la columna 1	2007	100	—	82.77	—	0.47	—	1.81	1.83	2.15	89.03
	2008	100	—	82.37	—	0.68	—	1.59	2.08	1.66	88.38

^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'), en Norvège, aux Pays-Bas, au Portugal, au Royaume-Uni et en Turquie, le concentré de paille de pavot est utilisé dans des processus industriels continus qui permettent de fabriquer d'autres alcaloïdes tels que la codéine et/ou les substances non visées par la Convention unique sur les stupéfiants de 1961, sans en extraire d'abord la morphine. 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 l'a incluse dans les statistiques relatives à la fabrication et à l'utilisation de morphine. — En Australia, Brasil, China, Irán (República Islámica del), Noruega, Países Bajos, Portugal, el 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.

^eNaloxone. — Naloxona.

^fNaltrexone. — Naltrexona.

^gApomorphine. — Apomorfina.

^hHeroin. — Héroïne. — Heroína.

ⁱNalorphine. — Nalorfina.

^jSubstance not specified. — Substance non spécifiée. — Sustancia no especificada.

^kDihydrocodeine. — Dihidrocodéine. — Dihidrocodeína.

^lDihydromorphine. — Dihidromorfina.

^mNalbuphine. — Nalbufina.

Table VII. Conversion of thebaine, 2004-2008

Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2004-2008

Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 165. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 169. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 173.)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manu- factured Thébaïne fabri- quée Tebaína fabricada	Thebaine used for conversion Thébaïne utilisée pour la transformation Tebaína 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 estupefa- ciantes	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)	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)
Argentina Argentine	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
	2007	—	24	81.17	12	97.66	—	—	—	36
	2008	—	8	88.08	10	105.96	—	—	—	18
Australia Australie	2004	12 973	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	39 583	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	19 195	—	—	—	—	—	2 230	—	2 230
	2007	10 168	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	12 067	—	—	—	—	—	2 650	—	2 650
Belgium Belgique Bélgica	2004	—	—	—	111	78.12	—	—	—	111
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—
China Chine	2004	—	—	—	—	—	84 ^{c,d}	84 ^d	84 ^{d,e,f}	84 ^d
	2005	28	—	—	—	—	<< ^c	95	29 ^{e,f}	125
	2006	100	—	—	—	—	<< ^c	127	24 ^{e,f}	151
	2007	129	—	—	—	—	—	53	15 ^{e,f}	68
	2008	146	—	—	—	—	—	25	32 ^{e,f}	57
Czech Republic République tchèque República Checa	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	40	—	40
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	69	—	69
	2008	—	—	—	—	—	—	250	—	250
Denmark Danemark Dinamarca	2004	—	—	—	—	—	—	1	—	1
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—
France Francia	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
	2007	10 077	10 760	76.21	—	—	—	—	—	10 760
	2008	2 587	16 849	71.71	—	—	—	—	—	16 849
Germany Allemagne Alemania	2004	—	—	—	25	60.16	—	—	2 801 ^g	2 826
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	40	63.72	—	—	—	40
	2007	—	—	—	—	—	—	—	2 254 ^h	2 254
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Table VII. Conversion of thebaine, 2004-2008 (continued)

Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2004-2008 (suite)

Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2004-2008 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manu- factured Thébaïne fabri- quée Tebaína fabricada	Thebaine used for conversion Thébaïne utilisée pour la transformation Tebaína utilizada para la transformación							Total thebaine used Total thébaïne utilisée Total tebaína utilizada
			Into oxycodone En oxycodone En oxiconona		Into hydrocodone En hydrocodone En hidrocodona		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefa- ciantes	Into buprenorphine ^a En buprénor- phine ^a En buprenorfin ^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 Hungría	2004	1 328	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	893	50	82.28	—	—	—	—	—	50
	2006	735	1 175	83.78	—	—	—	—	—	1 175
	2007	265	1 750	80.96	—	—	—	—	—	1 750
	2008	297	250	49.42	—	—	—	—	—	250
India Inde	2004	583	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	779	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	241	—	—	—	—	—	490	—	490
	2007	997	—	—	—	—	—	470	—	470
	2008	529	—	—	—	—	—	344	200	544
Italy Italie Italia	2004	—	400	79.91	—	—	—	—	—	400
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Japan Japon Japón	2004	1 134	1 170	15.69	—	—	1 170 ^{d,i}	—	—	1 170
	2005	1 078	318	75.38	—	—	250 ⁱ	—	—	438
	2006	892	559	81.92	—	—	720 ⁱ	—	—	1 159
	2007	1 073	411	81.14	—	—	720 ⁱ	—	—	1 131
	2008	970	434	73.86	—	—	720 ⁱ	—	—	1 154
Netherlands Pays-Bas Países Bajos	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	207 ^j	207
	2006	—	—	—	—	—	—	—	93 ^j	93
	2007	—	—	—	—	—	—	—	186 ^j	186
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Slovakia Slovaquie Eslovaquia	2004	134	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	339	339	50.02	—	—	—	—	—	339
	2006	—	385	71.51	—	—	—	—	—	385
	2007	174	524	55.74	—	—	—	—	—	524
	2008	80	1 905	65.19	—	—	—	—	—	1 905
Spain Espagne España	2004	5 665	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	11 608	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	8 202	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	17 559	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	22 439	—	—	—	—	—	—	—	—
Switzerland Suisse Suiza	2004	—	2 ^k	150.00	—	—	—	—	—	2
	2005	—	750	64.31	—	—	—	—	—	750
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	360	891 ^l	1 252
	2008	—	1 000	60.57	—	—	—	—	1 272 ^{l,m}	2 273

Table VII. Conversion of thebaine, 2004-2008 (continued)

Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2004-2008 (suite)

Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2004-2008 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manu- factured Thébaïne fabri- quée Tebaína fabricada	Thebaine used for conversion Thébaïne utilisée pour la transformation Tebaína 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 estupefa- ciantes	Into buprenorphine ^a En buprénorfin ^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)	Amount Quantité Cantidad (kg)
The former Yugoslav Rep. of Macedonia	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2005	10	—	—	—	—	—	—	—	—	
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
United Kingdom	2004	—	12 398	61.18	—	—	7 ⁿ	481	—	12 886	
Royaume-Uni	2005	—	16 403	66.31	—	—	2 ⁿ	475	—	16 880	
Reino Unido	2006	—	12 374	69.07	—	—	—	631	—	13 005	
	2007	—	14 083	65.37	—	—	8 ⁿ	4 638	—	18 729	
	2008	128	17 743	69.55	—	—	—	1 896	—	19 639	
United States	2004	53 348	45 089	85.34	—	—	—	—	—	45 089	
États-Unis	2005	58 196	50 349	79.98	113	47.24	1 665 ^o	—	—	52 128	
Estados Unidos	2006	63 356	55 310	89.80	1 124	58.57	—	—	—	56 434	
	2007	71 366	68 837	80.90	—	—	675 ^o	93	—	69 604	
	2008	69 093	64 209	60.93	3 844	79.48	1 073 ^o	—	—	69 126	
Total	2004	78 868	64 342	78.60	146	76.21	92	566	2 801	67 862	
	2005	118 543	76 091	74.23	121	49.85	1 788	611	236	78 846	
	2006	99 496	78 163	85.59	1 173	59.04	600	3 478	117	83 531	
	2007	111 808	96 389	77.97	12	97.66	1 403	5 683	3 346	106 832	
	2008	106 360	102 399	64.30	3 855	79.55	1 793	5 165	1 504	114 716	

^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.

^bOxymorphone. — Oximorfona.

^cDihydroetorphine. — Dihidroétorphine. — Dihidroetorfina.

^dThis quantity of thebaine was utilized for conversion into more than one substance. — Cette quantité de thébaïne a été transformée en plusieurs substances. — Esta cantidad de morfina se utilizó para la transformación en más de una sustancia.

^eNaloxone. — Naloxona.

^fNaltrexone. — Naltrexona.

^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-tetrahidrotebaína (precursor de la buprenorfina).

^hThevinone. — Thévinone.

ⁱDihydrocodeine. — Dihydrocodéine. — Dihidrocodeína.

^jSubstance not specified. — Substance non spécifiée. — Sustancia no especificada.

^kAmount used for scientific purposes only. — Quantité utilisée uniquement à des fins scientifiques. — Cantidad utilizada con fines científicos únicamente.

^lNoroxymorphone. — Noroximorfona.

^mOxymorphone. — Oximorfona.

ⁿEtorphine. — Étorphine. — Etorfina.

^oHydromorphone. — Hidromorfona.

Table VIII. Manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw,^a 2004-2008

Tableau VIII. Fabrication d'alkaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot,^a 2004-2008

Cuadro VIII. Fabricación de alcaloides contenidos en el concentrado de paja de adormidera^a, 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 165. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 169. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 173.)

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	2004	123 916	56 242	—	21 796
	2005	115 808	76 009	—	24 728
	2006	93 066	75 944	—	22 038
	2007	72 682	93 311	—	23 603
	2008	64 171	96 778	—	36 484
Belgium Belgique Bélgica	2004	1 989	—	—	—
	2005	9 721	—	—	—
	2006	3 398	—	—	—
	2007	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—
China Chine	2004	14 627	—	—	—
	2005	19 230	—	—	—
	2006	21 000	—	—	—
	2007	17 760	—	—	—
	2008	24 294	—	—	—
France Francia	2004	57 607	20 535	9 179	—
	2005	54 710	18 152	6 696	—
	2006	59 507	16 126	9 771	—
	2007	56 543	15 576	12 094	—
	2008	56 066	24 375	8 206	—
Hungary Hongrie Hungría	2004	9 613	5	86	—
	2005	19 338	10	174	—
	2006	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—
Spain Espagne España	2004	36 357	266	355	—
	2005	31 652	208	309	—
	2006	57 835	157	396	—
	2007	53 194	16 584 ^f	6 951 ^f	—
	2008	62 483	3 867	204	—
The former Yugoslav Rep. of Macedonia L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2004	219	—	—	—
	2005	252	—	—	—
	2006	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—
	2008	153	—	—	—
Turkey Turquie Turquía	2004	56 550	—	3 263	—
	2005	71 371	—	3 686	—
	2006	84 769	—	4 492	—
	2007	76 796	—	4 688	—
	2008	98 971	—	5 440	—

Table VIII. Manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw,^a 2004-2008 (continued)

Tableau VIII. Fabrication d'alkaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot,^a 2004-2008 (suite)

Cuadro VIII. Fabricación de alcaloides contenidos en el concentrado de paja de adormidera^a, 2004-2008 (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	2004	—	—	—	—
	2005	11 294	—	—	—
	2006	14 191	—	—	—
	2007	10 493	—	—	—
	2008	5 209	—	—	—
Total	2004	300 878	77 048	12 883	21 796
	2005	333 376	94 379	10 865	24 728
	2006	333 765	92 227	14 659	22 038
	2007	287 468	125 471	23 733	23 603
	2008	311 347	125 020	13 850	36 484

^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'alkaloïde morphinique anhydre. — AMA significa alcaloide morfínico anhidro.

^cATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alkaloïde thébaïnique anhydre. — ATA significa alcaloide tebaínico anhidro.

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

^eAOA stands for anhydrous oripavine alkaloid. — AOA désigne l'alkaloïde oripavinique anhydre. — AOA significa alcaloide oripavínico anhidro.

^fThis figure is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandé au Gouvernement concernant ce chiffre. — Est cifra está por aclararse con el Gobierno.

Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2004-2008

Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2004-2008

Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 165. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 169. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 174.)

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 Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos			
		Morphine Morfina (kg)	Codeine Codéine Codeína (kg)	Thebaine Thébaïne Tebaína (kg)	Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína (kg)	Ethyl- morphine Éthyl- morphine Etilmorfina (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)
Argentina Argentine	2004	—	332	—	—	—	12	10	4	15	—	—	—	—
	2005	—	393	—	—	—	20	7	5	—	—	—	6	—
	2006	—	267	—	—	—	10	9	13	—	—	—	7	—
	2007	—	320	—	—	—	16	11	20	—	—	—	12	—
	2008	—	211	—	—	—	12	11	7	—	—	—	3	—
Australia Australie	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	31 545 ^b	32 227	10 168	361	—	—	—	10	—	—	—	515	28
	2008	32 841 ^b	29 684	12 067	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Belgium Belgique Bélgica	2004	—	693	—	314	1 241	96	86	—	1 474	—	—	700	—
	2005	158	633	—	12	1 355	86	24	—	1 969	—	—	1 027	—
	2006	5 320	246	—	1	—	46	—	—	1 522	—	—	—	—
	2007	—	—	—	258	1 526	—	138	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	872	—	—	—	—	—	—	—	—
Brazil Brésil Brasil	2004	—	984	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	890
	2005	—	1 414	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	588
	2006	—	1 014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	386
	2007	—	1 344	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	659
	2008	—	1 028	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	371
China Chine	2004	14 037 ^b	6 953	—	4	1	—	—	—	6	686	2 326	30	2 554
	2005	15 314 ^b	8 566	28	10	—	—	<<	—	42	—	2 325	180	2 351
	2006	19 164 ^b	7 780	100	13	—	—	—	—	64	760	3 441	84	1 007
	2007	21 558 ^b	9 224	129	5	—	—	—	—	282	709	2 576	46	807
	2008	18 681 ^b	9 375	146	3	77	—	—	—	322	901	2 117	76	2 666

Croatia	2004	—	—	—	? ^c	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Croatie	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Croacia	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64	—
	2007	—	381	—	—	—	—	—	—	—	—	—	113	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64	—
Czech Republic	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
République tchèque	2005	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
República Checa	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dem. People's Rep. of Korea . .	2004	16	10	—	? ^c	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rép. populaire dém. de Corée	2005	18	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rep. Popular Dem. de Corea	2006	19	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	18	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	19	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Denmark	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Danemark	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dinamarca	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
France	2004	50 644	40 835	3 702	—	—	472	—	3 997	3 584	37 225	—	—	—
Francia	2005	54 583	37 555	6 029	—	—	706	—	4 399	4 543	25 105	—	—	—
	2006	47 834	44 025	6 774	—	—	957	—	6 953	1 544	33 370	—	—	—
	2007	57 910	37 569	10 077	—	—	970	—	8 201	4 387	40 665	—	—	—
	2008	50 222	49 227	2 587	—	—	1 465	—	12 083	3 220	33 422	—	—	—
Germany	2004	—	<<	—	—	645	25	15	—	—	—	—	993	—
Allemagne	2005	—	—	—	—	604	—	—	—	—	—	—	1 218	1 377
Alemania	2006	—	—	—	—	803	—	26	—	—	—	—	—	—
	2007	65	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	1 556	1 200
	2008	—	—	—	130	—	—	—	—	—	—	—	552	—
Hungary	2004	2 553	3 733	1 328	—	—	158	—	—	—	—	—	—	—
Hongrie	2005	7 440	5 742	893	—	—	257	—	41	—	—	—	—	—
Hungría	2006	23 122	3 761	735	—	72	235	—	984	—	—	—	—	—
	2007	15 824	15 621	265	—	176	144	—	1 417	790	—	—	—	—
	2008	9 046	7 615	297	—	—	113	—	124	768	—	—	—	—
India	2004	6 925	5 501	583	26	—	80	—	—	—	114 428	7 480	90	137
Inde	2005	9 861	7 605	779	19	—	239	1	1	17	138 079	7 668	48	150
	2006	11 129	9 663	241	12	—	462	1	—	128	105 956	7 144	377	152
	2007	9 961	8 683	997	4	—	113	—	—	149	127 545	12 345	560	—
	2008	8 717	8 948	529	39	—	383	—	—	122	136 374	15 703	649	—
Iran (Islamic Republic of)	2004	23 113 ^b	23 984	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iran (République islamique d')	2005	25 237 ^b	21 147	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Irán (República Islámica del)	2006	23 685 ^b	15 899	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	37 270 ^b	34 457	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	15 318 ^b	15 545	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Slovakia	2004	8 023	5 923	134	? ^c	760	98	<<	—	—	—	—	315	1 980
Slovaquie	2005	14 650	15 663	339	—	440	—	—	170	—	—	—	330	1 101
Eslovaquia	2006	10 906	6 962	—	—	402	112	—	276	—	—	—	987	1 432
	2007	7 502	3 888	174	—	1 927	—	—	292	—	—	—	780	919
	2008	4 491	5 956	80	—	1 542	—	<<	1 242	<<	—	—	—	980
South Africa	2004	8 544	7 863	—	—	—	—	—	—	66	—	—	—	—
Afrique du Sud	2005	11 966	10 730	—	—	16	—	—	—	131	—	—	—	78
Sudáfrica	2006	8 688	8 156	—	—	—	—	—	—	144	—	—	—	71
	2007	7 663	6 882	—	—	—	—	—	—	86	—	—	—	—
	2008	7 713	6 899	—	—	—	—	—	—	86	—	—	—	—
Spain	2004	1 237	5 157	5 665	—	—	—	—	—	—	—	—	1 387	749
Espagne	2005	2 830	7 783	11 608	—	—	—	—	—	—	—	—	1 683	1 030
España	2006	4 371	9 925	8 202	—	—	—	—	—	—	—	—	1 546	985
	2007	116	6 952	17 559	—	—	—	—	—	—	—	—	1 122	1 778
	2008	1 036	6 138	22 439	—	—	—	—	—	—	—	—	1 660	2 229
Switzerland	2004	486	46	—	—	—	—	—	36	—	10 176	—	2 935	—
Suisse	2005	456	59	—	—	—	—	—	482	—	—	—	4 476	—
Suiza	2006	301	56	—	6	—	—	<<	<<	—	—	—	2 711	7
	2007	—	98	—	40	—	—	—	—	—	—	—	9 727	—
	2008	596	<<	—	—	—	—	—	606	—	—	—	9 351	—
The former Yugoslav Rep. of Macedonia	2004	1 100	1 053	—	—	—	—	—	—	36	—	—	—	—
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2005	850	979	10	—	—	—	—	—	125	—	—	—	—
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2006	1 480	1 244	—	—	—	—	—	—	78	—	—	—	—
	2007	1 344	1 290	—	—	—	—	—	—	121	—	—	100	—
	2008	1 433	1 352	—	—	—	—	—	—	40	—	—	88	—
Turkey	2004	2 744 ^b	2 633	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Turquie	2005	2 813 ^b	3 863	—	—	—	300	—	—	—	—	—	—	—
Turquía	2006	4 548 ^b	4 193	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	3 390 ^b	3 214	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	3 953 ^b	3 549	—	—	276	314	—	—	—	—	—	—	—
United Kingdom	2004	89 350 ^b	71 429	—	1 598	11 361	—	61	7 586	2 527	—	—	3 400	—
Royaume-Uni	2005	73 911 ^b	57 892	—	1 542	12 983	—	39	10 888	824	1 366	<<	3 266	1 078
Reino Unido	2006	92 746 ^b	70 306	—	2 218	12 917	—	46	8 547	1 366	—	—	4 359	553
	2007	104 619 ^b	80 057	—	3 095	11 410	—	83	9 206	3 713	—	—	6 400	601
	2008	95 024 ^b	72 896	128	3 769	12 014	—	49	12 339	1 420	—	—	4 624	790
United States	2004	87 959	63 703	53 348	3	327	—	31 940	40 343	—	79 041	662	13 589	4 626
États-Unis	2005	96 024	70 358	58 196	—	563	—	35 485	40 284	—	101 282	780	15 168	4 675
Estados Unidos	2006	101 975	73 375	63 356	—	946	—	39 586	49 667	—	101 281	643	20 895	4 936
	2007	112 234	76 954	71 366	7	382	—	37 936	55 688	—	91 359	643	16 392	6 358
	2008	118 545	81 456	69 093	10	<<	<<	42 549	68 207	—	84 931	680	17 690	5 594

Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2004-2008 (continued)

Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2004-2008 (suite)

Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2004-2008 (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 Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos			
		Morphine Morfina (kg)	Codeine Codéine Codeína (kg)	Thebaine Thébaïne Tebaína (kg)	Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína (kg)	Ethyl- morphine Éthyl- morphine Etilmorfina (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Difénoxilato (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)
Total	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	397 654	309 816	118 543	2 006	31 203	1 608	35 556	56 510	7 651	314 048	10 773	27 715	12 429
	2006	415 839	317 457	99 496	2 696	29 658	1 822	39 667	66 898	5 071	286 577	11 228	31 417	9 529
	2007	439 961	349 307	111 808	3 792	31 872	1 244	38 168	75 167	9 528	285 865	15 564	37 775	12 350
	2008	389 974	322 868	108 336	3 987	30 095	2 288	42 609	94 929	6 662	270 902	18 500	35 194	12 630

^aAn opioid under the control of the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opioïde placé 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, 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, 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, en Chine, en Iran (République islamique d'), en Norvège, aux Pays-Bas, au Portugal, au Royaume-Uni et en Turquie, le concentré de paille de pavot est utilisé dans des processus industriels continus qui permettent de fabriquer d'autres alcaloïdes tels que la codéine et/ou les substances non visées par la Convention unique sur les stupéfiants de 1961, sans en extraire d'abord la morphine. 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 l'a incluse dans les statistiques relatives à la fabrication et à l'utilisation de morphine. — En Australia, China, Irán (República Islámica del), Noruega, Países Bajos, Portugal, el Reino Unido y Turquía se utiliza concentrado de paja de adormidera en procesos industriales continuos para la fabricación de otros alcaloides, como la codeína, 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.

^cThe statistical report on psychotropic substances for 2008 had not been received by 1 November 2009. — Le rapport statistique sur les substances psychotropes pour 2008 n'avait pas encore été reçu au 1^{er} novembre 2009. — El informe estadístico sobre las sustancias sicotrópicas no se había recibido aún el 1^o de noviembre de 2009.

**Table X.1. Manufacture of other narcotic drugs:
derivatives of opium alkaloids, 2004-2008**

**Tableau X.1. Fabrication des autres stupéfiants:
dérivés des alcaloïdes de l'opium, 2004-2008**

**Cuadro X.1. Fabricación de otros estupefacientes:
derivados de los alcaloides del opio, 2004-2008**

(For the explanatory notes to this table, see page 165. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 169. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 174.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2004 (kg)	2005 (kg)	2006 (kg)	2007 (kg)	2008 (kg)
Dihydromorphine — Dihidromorfina	2 189	3 106	4 786	4 013	2 004
Heroin — Héroïne — Heroína	571	400	66	773	575
Hydromorphone — Hidromorfona	2 500	3 646	3 604	3 381	5 028
Nicocodeine — Nicocodina	11	10	3	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	12	9
Oxymorphone — Oximorfona	649	1 055	2 784	16 410	10 584
Thebacon — Thébacone — Tebacón	92	—	—	39	—

**Table X.2. Manufacture of other narcotic drugs:
synthetic opioids, 2004-2008**

**Tableau X.2. Fabrication des autres stupéfiants:
opioïdes synthétiques, 2004-2008**

**Cuadro X.2. Fabricación de otros estupefacientes:
opioïdes sintéticos, 2004-2008**

(For the explanatory notes to this table, see page 165. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 169. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 174.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2004 (kg)	2005 (kg)	2006 (kg)	2007 (kg)	2008 (kg)
Alfentanil — Alfentanilo	42	25	26	7	35
Dextromoramide — Dextromoramida	27	—	—	—	—
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	6	4	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	64	1	2	23	—
Fentanyl — Fentanilo	2 685	2 653	3 174	3 201	3 250
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	284	284	—	—	<<
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	24	4	2	2	14
Metadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermédiaire de la	20 074	24 587	22 789	24 634	25 339
Pentazocine ^a — Pentazocina ^a	5 088	4 473	3 875	4 722	4 326
Pethidine intermediate A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermédiaire A de la	509	1 417	—	—	—
Piritramide — Piritramida	809	—	402	448	—
Remifentanil—Rémifentanil — Remifentanilo	<<	11	8	6	43
Sufentanil — Sufentanilo	5	4	5	4	9
Tilidine — Tilidina	45 215	36 289	48 368	62 216	77 019
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	409	305	505	70	326

^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 opioïde bajo control del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

Table XI. Production, utilization, imports and exports of coca leaf and manufacture of cocaine, 2004-2008

Tableau XI. Production, utilisation, importations et exportations de la feuille de coca et fabrication de cocaïne, 2004-2008

Cuadro XI. Producción, uso, importaciones y exportaciones de hoja de coca y fabricación de cocaína, 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 166. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 170. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 174.)

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 — Cocaïne fabriquée — Cocaína fabricada				Total (kg)
		Production Producción (kg)	Utilization Utilisation Utilización (kg)	Imports Importations Importaciones (kg)	Exports Exportations Exportaciones (kg)		From seized material À partir de produits saisis A partir de productos confiscados		From coca leaf À partir de la feuille de coca De hoja de coca		
							Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	
France	2004			—							
Francia	2005			—							
	2006			—							
	2007			5							
	2008			—							
Italy	2004			—							
Italie	2005			—							
Italia	2006			—							
	2007			1 000 ^a							
	2008			—							
Netherlands	2004			100							
Pays-Bas	2005			—							
Países Bajos	2006			—							
	2007			100							
	2008			—							
Peru	2004	..	..^b	—	90 835			188		188
Pérou	2005	..	..^b	—	45 360			208		208
Perú	2006	..	..^b	—	47 110			190		190
	2007	..	..^b	—	45 642			318		318
	2008	..	..^b	—	46 110			335		335

Switzerland	2004		—	—					
Suisse	2005		—	—					
Suiza	2006		..	750					
	2007		—	—					
	2008		749 ^a	749					
United States	2004		121 379 ^c	90 113				110	110
États-Unis	2005		131 679 ^c	45 058				144	144
Estados Unidos	2006		139 976 ^c	22 655				118	118
	2007		134 596 ^c	45 095				201	201
	2008		108 605 ^c	44 434				61	61
Total	2004	..	121 379	90 213	90 835			298	298
	2005	..	131 679	45 058	45 360			352	352
	2006	..	139 976	23 405	47 110			308	308
	2007	..	134 596	46 200	45 642			519	519
	2008	..	109 354	45 183	46 110			396	396

^aUtilized to manufacture a flavouring agent. — Utilisé pour la fabrication d'un aromatisant. — Utilizada para extraer sustancias aromáticas.

^bQuantities utilized for the manufacture of cocaine were 37,108 kg in 2004, 49,861 kg in 2005, 39,090 kg in 2006, 69,645 kg in 2007 and 68,539 kg in 2008. — Une quantité de 37 108 kg (en 2004), de 49 861 kg (en 2005), de 39 090 kg (en 2006), de 69 645 kg (en 2007) et de 68 539 kg (en 2008) a été utilisée pour la fabrication de cocaïne. — Se utilizó una cantidad de 37.108 kg (en 2004), de 49.861 kg (en 2005), de 39.090 kg (en 2006), de 69.645 kg (en 2007) y de 68.539 kg (en 2008) para la fabricación de cocaína.

^cThe main reason for the utilization was to manufacture a flavouring agent, while 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 fue 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, 2004-2008

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, 2004-2008

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, 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 166. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 170. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 174.)

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)	Dihydrocodeine ^a Dihydrocodéine ^a Dihidrocodeína ^a (kg)	Ethylmorphine ^a Éthylmorphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (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)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)
Albania Albanie	2004	39	—	—	—	2	—	<<	—	—	<<	2	—	—
	2005	35	—	—	—	2	—	1	—	—	1	3	—	—
	2006	49	—	—	—	1	—	1	—	—	2	3	—	—
	2007	31	—	—	—	4	—	1	<<	—	2	3	—	—
	2008	27	—	—	—	1	—	1	2	—	4	1	—	—
Algeria Algérie Argelia	2004	215	—	—	—	2	—	224	324	—	—	4	—	—
	2005	73	—	—	—	2	—	1 051	226	—	—	—	—	—
	2006	556	—	—	—	2	—	959	1 834	—	—	—	—	—
	2007	176	—	—	—	2	—	407	2 773	—	—	<<	—	—
	2008	86	—	—	—	4	—	126	4 357	—	—	2	—	—
Argentina Argentine	2004	235	—	10	4	41	14	—	966	—	9	8	—	<<
	2005	368	—	20	11	96	19	—	900	—	10	19	—	<<
	2006	294	—	1	13	25	12	—	964	—	9	11	—	—
	2007	278	9	22	12	449	15	—	1 201	—	7	6	—	—
	2008	203	—	16	8	356	15	—	1 477	—	7	15	—	<<
Armenia Arménie	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	—	—

Australia	2004	5 368	80	—	<<	1 112	626	458	978	1	621	187	—	10
Australie	2005	5 496	74	<<	—	1 093	774	586	1 051	1	648	146	—	9
	2006	6 730	71	—	—	1 079	936	493	989	—	660	118	—	10
	2007	6 351	72	—	<<	1 093	1 122	454	746	1	676	105	—	10
	2008	6 170	76	—	<<	1 012	1 295	544	612	29	706	89	—	9
Austria	2004	107	40	<<	—	939	22	—	24	—	60	10	—	2
Autriche	2005	231	45	<<	<<	996	27	—	6	—	59	9	—	2
	2006	265	68	<<	1	1 274	35	—	30	—	60	50	—	2
	2007	387	66	<<	—	1 274	40	—	12	—	57	9	—	2
	2008	363	79	<<	—	1 385	46	—	—	—	60	7	—	2
Azerbaijan	2004	4	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Azerbaidjan	2005	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Azerbaiyán	2006	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2	—	—	—
	2007	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—
	2008	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2	—	—	—
Bahamas	2004	<<	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	5	—	—
	2005	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	5	—	—
	2006	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	7	—	—
	2007	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	4	—	—
	2008	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	8	—	—
Bahrain	2004	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	5	—	—
Bahreïn	2005	<<	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	4	—	—
Bahreïn	2006	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	4	—	—
	2007	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	5	—	—
	2008	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	5	—	—
Bangladesh	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—	—
	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—	—
	2006	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	150	—	—
	2007	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	115	—	—
	2008	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	126	—	—
Barbados	2004	33	—	—	—	1	—	—	—	—	—	10	—	<<
Barbade	2005	37	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	13	—	<<
	2006	28	—	—	—	2	<<	—	—	—	—	13	—	<<
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Belarus	2004	326	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—
Bélarus	2005	439	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Belarús	2006	283	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	387	—	—	—	5	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2008	879	—	—	—	5	—	—	—	—	2	—	—	—
Belgium	2004	805	137	79	8	109	<<	114	442	—	239	35	1 672	13
Belgique	2005	940	26	93	9	132	<<	139	37	—	266	37	2 341	11
Bélgica	2006	819	52	57	10	136	<<	40	389	—	281	22	1 268	12
	2007	680	2	54	5	131	8	42	327	—	219	21	1 645	11
	2008	816	1	100	1	135	36	41	266	—	249	19	2 429	10

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)
Benin	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
Bénin	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2007	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
Bhutan	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Bhoutan	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Bhután	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Bolivia	2004	42	—	—	—	<<	2	—	139	—	<<	2	—	—
Bolivie	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bosnia and Herzegovina	2004	55	—	—	—	2	—	4	—	—	3	—	—	—
Bosnie-Herzégovine	2005	44	—	—	—	4	—	7	—	—	4	—	—	—
Bosnia y Herzegovina	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	69	—	—	—	<<	—	—	—	—	10	—	—	—
	2008	150	—	—	—	4	—	16	—	—	36	<<	—	—

Botswana	2004	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	10	<<	—	
	2005	1	<<	—	—	1	—	—	1	—	—	6	<<	—	
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	7	<<	—	
	2007	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	4	<<	—	
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	
Brazil	2004	1 393	—	—	—	572	9	—	44	11	23	874	—	<<	
	Brésil	2005	1 607	—	—	212	11	—	66	1	25	523	—	<<	
	Brasil	2006	1 772	—	—	657	15	—	8	2	36	487	—	—	
	2007	2 287	—	—	—	312	12	—	3	1	24	499	—	—	
	2008	2 443	—	—	—	430	12	—	7	—	39	451	—	—	
Brunei Darussalam	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	
	Brunéi Darussalam	2005	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	
	2007	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	
Bulgaria	2004	2 100	20	27	—	39	<<	—	—	—	16	19	17	—	
	Bulgarie	2005	1 772	18	24	53	4	—	—	—	23	11	22	—	
	2006	2 062	21	17	—	47	4	—	—	—	31	18	12	—	
	2007	1 903	20	17	—	66	5	—	—	—	37	10	25	—	
	2008	2 489	20	17	—	53	7	—	—	—	58	7	15	—	
Burundi	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	
	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	
	2007	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—	
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cambodia	2004	6	—	—	—	<<	—	—	57	—	—	<<	—	—	
	Cambodge	2005	12	—	—	—	—	—	93	—	—	—	—	—	
	Camboya	2006	32	—	—	—	—	—	176	—	—	—	—	—	
	2007	48	—	—	—	<<	—	—	178	—	—	<<	—	—	
	2008	27	—	—	—	<<	—	—	206	—	—	—	—	—	
Cameroon	2004	20	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Cameroun	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
	Camerún	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
Canada	2004	20 222	4	—	47	2 032	2 553	—	734	9	797	1 170	—	16	
	Canadá	2005	17 287	<<	—	34	2 378	3 284	—	309	26	742	769	—	16
	2006	17 353	<<	—	44	2 003	3 487	—	240	9	853	685	—	17	
	2007	18 966	<<	—	37	2 299	3 689	—	—	—	1 047	796	—	14	
	2008	17 018	<<	—	46	2 434	4 513	—	185	22	1 323	675	—	16	
Central African Republic	2004	—	—	—	—	<<	—	6	40	1	—	—	—	—	
	République centrafricaine	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
	República Centroafricana	2006	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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- 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)
Chad	2004	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Tchad	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Chile	2004	441	—	1	—	39	<<	—	—	—	3	11	—	—
Chili	2005	437	—	—	—	60	1	—	—	—	3	21	—	—
	2006	476	—	1	—	59	1	—	—	—	4	8	—	—
	2007	453	—	2	—	55	1	—	—	—	3	13	—	—
	2008	485	—	1	—	62	2	—	—	—	6	22	—	<<
China	2004	6 931	41	<<	<<	415 ^b	—	5	208	2 025	72	3 321	9	2
Chine	2005	7 813	68	—	1	458 ^b	46	26	561	1 907	135	1 751	—	2
	2006	8 292	80	—	—	548 ^b	24	35	297	3 300	377	1 566	—	1
	2007	8 552	34	—	2	640 ^b	58	46	502	3 224	589	1 563	—	3
	2008	8 411	135	—	<<	906 ^b	117	157	390	2 150	1 178	1 771	—	3
Hong Kong SAR of China	2004	1 559	—	15	—	24	—	125	2 109	5	135	18	—	4
RAS de Hong Kong (Chine)	2005	1 612	<<	25	<<	24	<<	301	1 875	6	142	22	—	3
RAE de Hong Kong de China	2006	1 840	3	19	<<	21	—	320	2 173	10	122	21	—	5
	2007	2 772	3	18	<<	22	—	1 095	2 449	8	114	20	—	4
	2008	4 217	3	22	<<	21	<<	738	2 222	8	128	21	—	3

Macao SAR of China	2004	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
RAS de Macao (Chine)	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	1	—	—
RAE de Macao de China	2006	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	1	—	—
	2007	—	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	1	—	—
	2008	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	2	2	—	—
Colombia	2004	239	105	—	7	5	3	—	—	—	1	24	—	<<
Colombie	2005	488	127	—	3	84	12	—	—	9	2	35	—	<<
	2006	345	88	—	4	49	27	—	—	—	2	—	—	<<
	2007	702	385	—	10	75	29	—	—	18	3	—	—	<<
	2008	745	420	—	13	55	43	—	—	14	6	—	—	<<
Congo	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2006	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Costa Rica	2004	287	—	—	—	13	—	—	—	1	1	2	—	<<
	2005	386	—	—	—	12	—	—	—	1	2	3	—	<<
	2006	558	—	—	—	12	—	—	—	—	3	2	—	<<
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	368	—	—	—	13	—	—	—	1	4	2	—	<<
Côte d'Ivoire	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2006	1	—	—	—	<<	—	2	—	—	—	<<	—	—
	2007	15	—	—	—	<<	—	1	—	—	—	—	—	—
	2008	18	—	—	—	<<	—	4	—	—	—	—	—	—
Croatia	2004	266	—	—	—	—	—	—	—	—	116	2	—	1
Croatie	2005	284	—	<<	—	6	—	—	—	—	73	3	—	1
Croacia	2006	201	—	—	—	8	1	—	—	—	83	3	—	1
	2007	197	—	—	—	8	2	—	—	—	81	3	—	1
	2008	354	—	—	—	8	5	<<	—	—	90	4	—	1
Cuba	2004	194	—	—	—	20	—	—	725	<<	—	13	—	—
	2005	356	—	—	—	13	—	—	471	1	—	10	—	—
	2006	129	—	—	—	15	—	—	406	—	—	—	—	—
	2007	293	—	—	—	14	—	—	749	<<	—	10	—	—
	2008	234	—	—	—	11	—	—	769	2	—	10	—	—
Cyprus	2004	486	—	—	—	2	—	—	840	4	<<	4	—	—
Chypre	2005	1 364	—	—	—	2	<<	—	1 378	—	<<	4	—	—
Chipre	2006	347	—	—	—	2	1	—	904	1	<<	4	—	—
	2007	193	—	—	—	2	1	—	1 231	1	<<	4	—	—
	2008	11	—	—	—	2	1	—	1 028	—	<<	5	—	—
Czech Republic	2004	196	—	5	—	59	14	—	—	—	8	77	68	1
République tchèque	2005	196	—	3	—	65	23	—	—	—	8	72	<<	2
República Checa	2006	253	—	2	—	58	33	—	—	—	12	68	—	1
	2007	218	—	2	—	54	44	—	—	—	11	61	—	1
	2008	471	—	2	—	53	49	—	—	—	11	54	—	1

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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)	Dihydrocodeine ^a Dihydrocodéine ^a Dihidrocodeína ^a (kg)	Ethylmorphine ^a Éthylmorphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^a Morfina ^a (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^a Folcodina ^a (kg)	Dextropropoxyphene ^a Dextropropoxyphène ^a Dextropropoxifeno ^a (kg)	Diphenoxylate ^a Diphénoxylylate ^a Difenoxilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)
Democratic People's Rep. of Korea Rép. populaire dém. de Corée Rep. Popular Dem. de Corea	2004	8	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	10	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	21	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	20	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	21	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—
Democratic Republic of the Congo République dém. du Congo República Dem. del Congo	2004	13	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2005	17	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2006	25	—	—	—	<<	—	—	45	5	—	1	—	—
	2007	26	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
	2008	22	—	—	—	11	—	—	—	—	—	<<	—	—
Denmark	2004	1 434	—	1	<<	340	174	—	215	—	237	79	—	2
	Danemark	2005	1 568	—	<<	306	227	—	189	—	205	73	—	2
	Dinamarca	2006	1 489	—	<<	301	272	—	165	1	248	66	—	2
	2007	1 361	—	<<	—	293	313	—	145	1	247	65	—	2
	2008	1 647	—	1	<<	264	344	—	125	—	251	59	—	3
Dominica	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	Dominique	2005	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2007	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—

Dominican Republic République dominicaine República Dominicana	2004	—	—	—	—	4	<<	—	—	—	—	1	—	—
	2005	—	—	—	—	7	1	—	—	—	—	<<	—	—
	2006	—	—	—	—	5	1	—	—	—	<<	1	—	—
	2007	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	4	<<	—	—	—	—	—	—	—
Ecuador Équateur	2004	128	19	—	<<	2	<<	—	217	1	<<	—	—	—
	2005	128	13	—	—	2	1	—	312	—	—	—	—	—
	2006	169	26	—	—	3	1	—	389	28	—	—	—	—
	2007	136	<<	—	—	2	1	—	316	18	—	—	—	—
	2008	185	—	—	—	5	2	—	419	10	—	—	—	—
Egypt Égypte Egipto	2004	120	<<	—	—	4	—	50	—	6	—	—	—	—
	2005	262	2	—	—	12	1	140	—	3	—	22	—	—
	2006	100	—	—	—	1	—	40	—	5	—	17	—	—
	2007	355	2	—	<<	9	1	25	—	—	—	44	—	—
	2008	320	—	—	—	12	—	95	—	4	—	88	—	—
El Salvador	2004	76	—	—	<<	2	2	—	11	—	<<	4	—	—
	2005	33	—	—	<<	2	1	—	4	—	1	14	—	—
	2006	23	—	—	<<	<<	2	—	9	—	1	10	—	—
	2007	49	—	—	<<	<<	4	—	—	—	2	16	—	—
	2008	78	—	—	<<	2	4	—	—	—	1	16	—	—
Eritrea Érythrée	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2005	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2006	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2007	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2008	1	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	1	—	—
Estonia Estonie	2004	—	—	<<	—	6	3	—	—	—	5	4	—	<<
	2005	<<	—	<<	—	6	2	—	—	—	7	5	—	<<
	2006	—	—	<<	—	6	3	—	—	—	9	5	—	1
	2007	<<	—	—	—	6	4	—	—	—	12	5	—	<<
	2008	—	—	<<	—	5	4	—	—	—	14	5	—	1
Ethiopia Éthiopie Etiopía	2004	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2005	19	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	5	—	—
	2006	10	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
	2007	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	13	—	—
	2008	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	3	—	—
Finland Finlande Finlandia	2004	183	—	61	—	28	92	39	180	—	28	5	—	6
	2005	671	—	48	—	27	104	40	961	—	30	4	—	5
	2006	1 120	—	33	—	22	116	32	1 501	—	10	3	—	3
	2007	1 023	—	41	—	21	134	40	1 560	—	17	3	—	2
	2008	1 398	—	51	—	19	137	48	1 020	—	35	1	—	5
France Francia	2004	20 595	<<	240	2	2 500	90	2 509	52 230	<<	446	28	—	4
	2005	22 293	—	241	—	2 550	95	2 228	52 720	<<	406	6	—	3
	2006	21 490	—	337	—	2 651	254	1 899	42 927	<<	478	14	—	2
	2007	22 813	<<	501	—	2 302	472	3 027	39 769	—	627	12	—	3
	2008	22 369	<<	362	—	2 354	504	2 910	43 302	—	613	15	—	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, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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)	Dihydrocodeine ^a Dihydrocodéine ^a Dihidrocodeína ^a (kg)	Ethylmorphine ^a Éthylmorphine ^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)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)
French Polynesia	2004	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Polynésie française	2005	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<
Polinesia Francesa	2006	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2007	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2008	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	—	—	<<
Georgia	2004	<<	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—
Géorgie	2005	<<	—	—	—	11	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2006	—	—	—	—	8	—	—	—	—	2	—	—	—
	2007	<<	—	—	—	6	—	—	—	—	4	—	—	—
	2008	<<	—	—	—	6	—	—	—	—	10	—	—	—
Germany	2004	8 959	558	1	6	1 322	1 060	12	324	—	1 102	201	18 480	6
Allemagne	2005	7 414	791	1	6	2 017	1 553	—	487	—	1 129	159	26 403	4
Alemania	2006	6 593	840	1	7	1 278	1 211	—	489	3	1 182	104	23 082	6
	2007	5 215	436	<<	9	1 900	1 617	—	55	22	1 190	211	28 457	9
	2008	4 563	210	<<	46	1 851	1 968	—	2	<<	1 771	152	22 821	4
Ghana	2004	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—
	2005	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—
	2006	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	87	—	—
	2007	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	44	—	—

Greece	2004	577	—	—	—	7	—	—	75	—	36	29	—	<<
Grèce	2005	592	—	—	—	6	—	—	90	—	44	27	—	<<
Grecia	2006	474	—	—	—	5	—	—	45	—	27	29	—	<<
	2007	529	—	—	—	6	—	—	22	—	63	32	<<	<<
	2008	548	—	—	—	5	—	—	41	—	43	26	—	<<
Grenada	2004	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
Grenade	2005	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Granada	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2007	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Guatemala	2004	113	—	—	—	<<	—	—	81	6	—	8	—	—
	2005	104	—	—	<<	2	1	—	80	8	<<	19	—	—
	2006	146	—	—	1	5	1	—	74	6	<<	6	—	—
	2007	155	—	—	—	1	1	—	14	2	<<	10	—	—
	2008	164	—	—	4	5	3	—	22	6	—	6	—	—
Guyana	2004	38	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	4	—	—
	2005	33	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2006	32	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	4	—	—
	2007	32	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haiti	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haiti	2005	2	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Haití	2006	3	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2007	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Honduras	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Hungary	2004	2 907	367	167	<<	26	<<	—	1 253	35	7	11	—	4
Hongrie	2005	3 702	464	152	<<	25	<<	—	128	35	8	10	—	4
Hungría	2006	3 898	889	129	<<	22	1	—	—	21	10	8	—	4
	2007	5 932	965	104	<<	17	5	—	—	28	9	7	—	3
	2008	6 339	887	97	—	13	6	—	—	28	11	7	—	2
Iceland	2004	96	—	—	<<	13	1	—	<<	—	1	<<	—	—
Islande	2005	148	—	—	—	11	1	—	<<	<<	1	<<	—	<<
Islandia	2006	222	—	—	—	8	2	—	<<	—	1	<<	—	<<
	2007	63	—	—	—	12	—	—	<<	—	1	<<	—	—
	2008	347	—	—	—	10	2	—	<<	—	1	<<	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)
India	2004	—	—	—	—	—	135	89 370	4 762	1	136	—	—	
	Inde	2005	—	—	—	—	120	89 827	4 097	—	112	—	—	
	2006	—	—	—	—	224 ^c	141	89 989	5 362	<<	76	—	—	
	2007	25 242	—	112	—	693	<<	164	86 756	7 340	1	28	—	
	2008	23 674 ^d	—	415	23	355	—	140	131 631	10 713	—	27	—	
Indonesia	2004	572	—	2	—	4	—	—	—	4	39	—	—	
	Indonésie	2005	581	—	1	5	—	—	—	4	42	—	—	
	2006	951	—	—	—	6	—	—	—	8	55	—	—	
	2007	746	—	—	—	10	—	—	—	26	62	—	—	
	2008	619	—	—	—	10	—	—	—	54	61	—	—	
Iran (Islamic Republic of)	2004	22 959	—	—	—	22	—	—	—	2 630	800	123	—	
	Iran (République islamique d')	2005	20 124	—	—	—	—	—	—	1 942	—	142	—	
	Irán (República Islámica del)	2006	14 862	—	—	—	—	—	—	893	875	115	—	
	2007	32 091	—	—	—	—	—	—	—	2 029	2 930	147	—	
	2008	15 464	—	—	—	—	—	—	—	3 145	1 805	219	—	
Iraq	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
	2008	469	—	—	—	1	—	—	599	125	—	10	—	

Ireland	2004	4 486	3 137	—	—	52	30	190	—	—	152	14	—	1
Irlande	2005	4 285	2 522	—	—	47	41	225	—	—	158	15	—	1
Irlanda	2006	4 778	2 843	—	<<	47	49	181	108	—	168	12	—	1
	2007	3 948	650	—	—	39	57	352	1 258	—	183	12	—	1
	2008	5 237	673	—	<<	39	38	147	1 436	—	206	19	—	1
Israel	2004	502	—	—	—	34	63	—	1 184	—	98	25	—	1
Israël	2005	528	—	—	—	41	69	—	1 398	1	104	27	—	1
	2006	516	—	—	—	36	73	—	1 384	<<	103	28	—	1
	2007	405	—	—	—	33	82	—	1 250	—	117	25	—	1
	2008	465	—	—	—	38	93	—	1 622	—	114	25	—	1
Italy	2004	573	124	<<	—	306	5	—	1	—	885	32	—	—
Italie	2005	700	209	<<	—	184	50	—	<<	—	925	29	—	—
Italia	2006	728	537	—	—	172	87	—	335	<<	1 012	36	<<	<<
	2007	831	397	1	—	105	28	<<	140	—	1 037	35	<<	<<
	2008	733	690	—	—	855	243	<<	331	—	1 150	45	<<	<<
Jamaica	2004	3	—	—	—	4	—	—	—	—	—	15	—	<<
Jamaïque	2005	6	—	—	—	2	—	—	—	—	—	18	—	<<
	2006	10	—	—	—	3	—	—	—	—	—	13	—	<<
	2007	6	—	—	—	2	—	—	—	—	—	15	—	<<
	2008	1	—	—	—	4	—	—	—	—	—	15	—	—
Japan	2004	358	11 222	<<	—	602	—	—	—	—	—	45	—	5
Japon	2005	1 633	11 620	<<	—	511	185	—	—	—	—	47	—	5
Japón	2006	1 883	11 374	<<	—	436	235	—	—	—	—	57	—	5
	2007	1 770	11 019	<<	—	382	285	—	—	—	—	51	—	6
	2008	1 682	10 496	<<	—	341	345	—	—	—	—	52	—	4
Jordan	2004	64	—	—	—	3	—	—	—	5	<<	27	—	—
Jordanie	2005	37	—	—	—	6	—	—	—	12	—	24	—	—
Jordania	2006	22	—	—	—	6	—	—	—	7	<<	24	—	—
	2007	40	—	—	—	11	—	—	—	14	<<	25	—	—
	2008	57	—	—	—	8	—	—	—	12	<<	25	—	—
Kazakhstan	2004	432	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—
Kazajstán	2005	94	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	449	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	604	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
Kenya	2004	—	8	—	—	5	—	—	—	—	—	63	—	—
	2005	44	19	—	—	3	—	—	<<	—	—	38	—	—
	2006	33	17	—	—	5	—	—	—	—	—	81	—	—
	2007	106	24	—	—	22	—	—	8	—	—	46	—	—
	2008	63	7	—	—	2	—	—	—	—	—	47	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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)	Dihydrocodeine ^a Dihydrocodéine ^a Dihidrocodeína ^a (kg)	Ethylmorphine ^a Éthylmorphine ^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)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)
Kuwait Koweït	2004	1	—	—	—	1	—	—	<<	—	<<	10	—	—
	2005	1	—	—	—	4	—	—	<<	—	<<	10	—	—
	2006	1	—	—	—	1	<<	—	<<	—	<<	10	—	—
	2007	1	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	11	—	—
	2008	1	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	11	—	—
Kyrgyzstan Kirghizistan Kirguistán	2004	—	—	—	—	1	—	—	77	—	3	—	—	—
	2005	—	—	—	—	1	—	—	—	—	3	—	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	3	—	—	—
	2007	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	10	—	—	—
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	13	—	—	—
Lao People's Dem. Rep. Rép. dém. populaire lao Rep. Dem. Popular Lao	2004	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2005	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2006	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
	2007	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	3	—	—
	2008	14	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
Latvia Lettonie Letonia	2004	<<	—	—	—	4	<<	—	—	—	1	<<	—	—
	2005	1	—	—	—	6	<<	—	—	—	1	5	—	—
	2006	1	—	—	—	4	<<	—	—	—	1	2	—	—
	2007	1	—	—	—	5	<<	—	—	—	2	1	—	—
	2008	<<	—	—	—	5	1	—	—	—	2	2	—	—

Lebanon	2004	26	—	—	—	4	—	—	3	—	—	9	—	—
Liban	2005	26	—	—	—	4	—	—	38	—	—	10	—	—
Libano	2006	33	—	—	—	4	—	—	120	—	—	10	—	—
	2007	37	—	—	—	4	—	—	66	—	—	12	—	—
	2008	26	—	—	—	4	—	<<	189	—	—	13	—	—
Lesotho	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
Libyan Arab Jamahiriya	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	16	—	—
Jamahiriya arabe libyenne	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	22	—	—
Jamahiriya Árabe Libia	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	25	—	—
	2007	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	19	—	—
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Lithuania	2004	—	—	—	—	9	—	—	—	—	7	7	—	—
Lituanie	2005	—	—	—	—	10	—	—	—	—	7	8	—	—
Lituania	2006	—	—	—	—	9	—	—	—	—	7	9	—	—
	2007	<<	—	—	—	9	—	—	—	—	7	10	—	—
	2008	—	—	—	—	10	—	—	—	—	9	9	—	—
Luxembourg	2004	<<	<<	—	<<	5	—	—	1	—	9	1	38	<<
Luxemburgo	2005	<<	<<	—	<<	4	<<	—	1	—	9	<<	40	<<
	2006	<<	<<	—	<<	4	<<	—	1	—	10	<<	42	<<
	2007	<<	<<	—	<<	4	<<	—	1	—	11	<<	44	—
	2008	<<	<<	—	—	4	<<	—	<<	—	12	<<	45	1
Madagascar	2004	26	—	18	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—
	2005	14	—	15	—	<<	—	—	4	—	—	—	—	—
	2006	7	—	10	—	<<	—	—	3	—	—	—	—	—
	2007	10	—	7	—	<<	—	—	3	—	—	—	—	—
	2008	2	—	—	—	<<	—	—	3	—	—	—	—	—
Malawi	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—
	2007	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	20	—	—
	2008	3	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
Malaysia	2004	189	282	—	—	33	—	49	—	32	<<	107	—	4
Malaisie	2005	123	389	—	—	23	6	78	—	31	21	86	—	6
Malasia	2006	100	473	—	—	26	—	107	—	48	36	87	—	4
	2007	167	452	—	—	24	3	68	—	13	161	—	—	5
	2008	146	492	—	—	29	3	81	—	16	231	92	—	6

Mexico	2004	224	—	—	—	20	2	—	1 623	—	64	—	—	<<
Mexique	2005	150	—	—	—	8	2	—	1 473	—	56	—	—	<<
México	2006	194	—	—	—	29	1	—	1 841	—	29	—	—	—
	2007	129	—	—	—	36	2	—	1 380	—	72	—	—	—
	2008	164	—	—	—	37	1	—	1 836	—	71	—	—	—
Mongolia	2004	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Mongolie	2005	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	1	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—
Montenegro^e	2004													
Monténégro^e	2005													
	2006													
	2007	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	1	—	—	—
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Morocco	2004	326	—	—	—	3	—	143	1 241	—	<<	—	—	—
Maroc	2005	251	—	—	—	4	—	52	920	—	—	—	—	—
Marruecos	2006	221	—	—	—	5	—	143	1 270	—	—	—	—	—
	2007	552	—	—	—	9	—	146	1 575	—	<<	—	—	—
	2008	584	—	—	—	7	—	80	1 804	—	—	—	—	—
Mozambique	2004	<<	—	—	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2005	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2006	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	5	—	—
	2007	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
	2008	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	1	—	—
Myanmar	2004	<<	—	—	—	2	—	—	—	—	—	1	—	—
	2005	<<	—	—	—	2	—	—	—	—	5	<<	—	—
	2006	<<	—	—	—	2	—	—	—	—	—	1	—	—
	2007	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	8	<<	—	—
Namibia	2004	—	—	—	—	6	—	—	—	—	<<	7	<<	—
Namibie	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	2	<<	<<
	2006	—	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	1	<<	—
	2007	—	—	—	—	5	—	—	—	—	<<	2	<<	—
	2008	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	4	<<	—
Nepal	2004	16	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	6	—	—
Népal	2005	31	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	5	—	—
	2006	61	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	7	—	—
	2007	56	—	—	—	5	—	—	—	—	—	1	—	—
	2008	79	—	—	—	6	—	—	—	—	3	11	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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)	Dihydrocodeine ^a Dihydrocodéine ^a Dihidrocodeína ^a (kg)	Ethylmorphine ^a Éthylmorphine ^a Etilmorfina ^a (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (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 Difenxilato ^a (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)
Netherlands	2004	241	39	<<	—	289	71	92	66	<<	245	33	—	13
Pays-Bas	2005	417	<<	—	—	240	99	20	<<	—	255	26	—	16
Países Bajos	2006	491	<<	<<	—	151	140	43	8	—	313	26	—	28
	2007	433	—	<<	—	368	149	40	<<	—	277	22	—	15
	2008	424	—	—	—	101	216	47	<<	—	312	22	—	16
Netherlands Antilles	2004	2	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	1	—	<<
Antilles néerlandaises	2005	3	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
Antillas Neerlandesas	2006	3	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	1	—	—
	2007	4	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	1	—	—
	2008	3	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	1	—	—
New Caledonia	2004	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Nouvelle-Calédonie	2005	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	—	—	<<
Nueva Caledonia	2006	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	—	—	<<
	2007	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	—	—	<<
	2008	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	—	—	—
New Zealand	2004	378	—	—	<<	220	<<	45	1 296	6	133	26	—	1
Nouvelle-Zélande	2005	544	—	—	—	182	4	35	1 080	6	209	61	—	1
Nueva Zelanda	2006	1 092	—	1	—	204	27	24	1 188	—	205	45	—	1
	2007	829	<<	1	—	83	9	20	1 301	11	210	33	—	2
	2008	884	—	—	—	232	74	26	918	—	123	46	—	3

Nicaragua	2004	—	—	—	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	1	<<	—	2	—	—	<<	—	—
	2008	—	—	—	—	2	<<	—	16	—	—	—	—	—
Nigeria	2004	414	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—
	Nigéria	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	900	—	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—
	2008	570	2	—	—	1	—	—	—	—	—	4	—	—
Norway	2004	1 841	<<	21	1	162	68	57	227	—	96	24	—	2
	Norvège	2 224	—	26	—	144	43	61	227	—	109	22	—	5
	Noruega	1 865	—	20	<<	145	114	66	152	—	102	23	—	1
	2007	2 167	—	42	<<	134	129	—	453	—	108	22	<<	1
	2008	2 014	—	14	—	139	151	<<	76	—	108	21	<<	1
Oman	2004	1	<<	—	—	2	—	—	—	—	<<	2	—	—
	Omán	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	—	3	—	—
	2006	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	7	—	—
	2007	<<	—	—	—	2	—	—	—	—	—	3	—	—
	2008	1	<<	—	—	2	—	<<	—	—	—	2	—	—
Pakistan	2004	550	—	—	—	7	—	724	7 416	392	—	—	—	—
	Pakistán	81	—	—	—	—	—	1 480	9 311	512	—	13	—	—
	2006	78	—	—	—	1	—	970	6 212	511	—	10	—	—
	2007	365	—	—	—	5	—	673	7 353	306	—	7	—	—
	2008	142	—	—	—	10	—	1 180	5 821	414	—	13	—	—
Palau	2004	1	—	—	<<	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—
	Palaos	1	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
	2006	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
	2007	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
	2008	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Panama	2004	21	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	5	—	—
	Panamá	7	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	3	—	—
	2006	23	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	3	—	—
	2007	14	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	5	—	—
	2008	44	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	3	—	—
Papua New Guinea	2004	2	—	—	—	4	<<	—	—	—	—	16	—	—
	Papouasie-Nouvelle-Guinée	15	—	—	—	5	—	—	<<	—	—	2	—	—
	Papua Nueva Guinea	16	—	—	—	7	—	1	—	—	—	8	—	—
	2007	1	—	—	—	3	—	—	—	—	—	13	—	—
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)
Paraguay	2004	80	—	2	—	3	—	—	2	—	—	2	—	—
	2005	<<	—	2	—	<<	—	—	3	—	—	<<	—	—
	2006	252	—	3	—	1	—	—	2	—	—	<<	—	—
	2007	256	—	3	—	1	—	—	2	—	—	10	—	—
	2008	172	—	<<	—	<<	—	—	2	—	—	<<	—	—
Peru	2004	113	—	—	—	11	2	—	64	—	1	20	—	1
	Pérou	2005	55	—	—	—	14	4	—	—	<<	14	—	<<
	Perú	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	81	—	—	—	14	6	—	76	—	<<	16	—	—
	2008	85	—	—	—	26	7	—	32	—	<<	17	—	—
Philippines	2004	30	—	—	—	18	5	—	—	—	—	9	—	—
	Filipinas	2005	—	—	—	20	12	—	—	—	—	11	—	—
	2006	—	—	—	—	20	6	—	—	—	—	7	—	—
	2007	—	—	—	—	15	6	—	—	—	—	12	—	—
	2008	..	—	—	—	..	..	—	—	—	—	..	—	—
Poland	2004	661	1	20	—	236	—	<<	—	—	14	165	—	<<
	Pologne	2005	983	7	5	—	269	—	—	—	30	155	—	<<
	Polonia	2006	864	—	13	—	201	1	—	—	60	186	—	<<
	2007	1 340	11	16	—	218	<<	—	—	—	45	134	—	<<
	2008	1 190	49	8	—	247	1	—	<<	—	50	126	—	—

Portugal	2004	151	50	1	—	83	—	—	6	7	226	13	—	1
	2005	281	<<	1	—	103	—	—	1 703	2	232	16	—	1
	2006	438	—	1	—	407	—	—	4 046	2	283	20	—	1
	2007	248	—	3	—	550	—	—	4 147	2	279	21	—	1
	2008	81	—	—	—	88	—	—	1 295	—	327	24	—	4
Qatar	2004	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	3	—	—
	2005	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	3	—	—
	2006	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	3	—	—
	2007	—	<<	—	—	1	—	—	—	—	—	3	—	—
	2008	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	2	—	—
Republic of Korea	2004	229	1 720	—	2	97	13	—	—	—	—	122	—	—
	République de Corée	2005	113	1 221	—	20	17	89	—	—	—	196	—	—
	República de Corea	2006	333	2 426	—	6	113	81	—	—	—	131	—	<<
	2007	193	2 333	—	2	55	159	—	—	—	—	117	—	<<
	2008	385	2 717	—	7	122	185	—	—	—	<<	51	—	<<
Republic of Moldova^f	2004	—	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	—	—
	République de Moldova^f	2005	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	—	—
	República de Moldova^f	2006	—	—	—	4	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2007	—	—	—	—	4	—	—	—	—	1	—	—	—
	2008	—	—	—	—	3	—	—	—	—	3	—	—	—
Romania	2004	913	74	—	—	65	—	—	—	—	7	78	—	—
	Roumanie	2005	237	20	—	—	—	—	—	—	8	15	—	—
	Rumania	2006	343	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
	2007	389	—	—	—	10	—	—	—	—	13	22	—	—
	2008	219	54	—	—	32	14	—	—	—	32	—	—	—
Russian Federation	2004	4 759	—	<<	—	41	—	—	—	—	—	—	—	1
	Fédération de Russie	2005	2 174	—	—	79	—	—	—	—	—	—	—	<<
	Federación de Rusia	2006	4 036	—	—	48	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2007	4 322	—	—	—	66	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2008	4 866	—	—	—	62	—	—	—	—	—	—	—	<<
Rwanda	2004	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
Saint Lucia	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	Sainte-Lucie	2005	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	Santa Lucía	2006	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2007	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	1	—	—
	2008	1	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	1	—	—

Serbia^g	2004	111	—	—	—	17	—	—	—	—	18	7	—	—
Serbie^g	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	5	3	—	—
	2007	—	<<	—	—	2	—	—	—	—	13	3	—	—
	2008	1	—	—	—	7	—	—	—	—	13	—	—	—
Seychelles	2004	3	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	3	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2007	4	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2008	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Sierra Leone	2004	2	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—	<<	—	—
Sierra Leona	2005	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Singapore	2004	2 290	—	—	—	5	—	16	—	58	<<	12	—	1
Singapour	2005	1 178	—	—	<<	4	<<	16	—	46	<<	10	—	1
Singapur	2006	1 091	—	—	<<	8	1	17	—	34	<<	14	—	1
	2007	717	—	—	—	5	2	9	—	64	<<	11	—	<<
	2008	827	—	—	<<	5	3	11	—	51	<<	15	—	<<
Slovakia	2004	885	—	65	—	23	17	—	—	—	15	14	—	—
Slovaquie	2005	1 499	—	40	—	17	9	—	—	—	4	115	—	1
Eslovaquia	2006	1	—	<<	—	99	18	—	—	—	20	278	—	1
	2007	1 981	—	<<	—	12	9	—	—	—	1	9	—	<<
	2008	2 652	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Slovenia	2004	8	4	—	—	9	3	7	—	—	40	2	—	<<
Slovénie	2005	3	3	—	—	21	6	7	—	—	48	2	—	1
Eslovenia	2006	20	3	—	—	38	10	3	—	—	67	—	—	1
	2007	31	3	—	—	53	9	9	—	—	49	3	—	<<
	2008	1	—	—	—	55	22	—	—	—	60	2	—	1
South Africa	2004	8 112	65	—	—	218	—	86	2 144	<<	1	175	37	4
Afrique du Sud	2005	8 982	74	—	—	212	—	105	1 770	—	1	165	54	3
Sudáfrica	2006	7 124	160	—	—	92	—	54	1 908	—	1	158	15	6
	2007	6 334	104	—	—	147	—	25	1 982	—	1	264	—	1
	2008	5 262	81	—	—	507	—	76	2 124	—	1	20	18	2
Spain	2004	5 289	30	46	—	495	20	34	4 047	—	1 584	131	—	3
Espagne	2005	6 887	7	5	—	388	41	4	5 449	—	1 405	87	<<	1
España	2006	5 521	30	2	—	181	44	4	4 375	—	1 266	152	—	1
	2007	7 124	20	2	—	122	99	2	2 737	—	1 350	196	—	1
	2008	5 757	27	2	—	327	138	4	4 399	—	1 386	131	<<	1

Sweden	2004	1 648	—	300	<<	255	130	—	1 424	—	44	5	—	2
Suède	2005	1 226	—	429	<<	217	165	—	45	—	48	5	—	2
Suecia	2006	564	—	363	<<	221	193	—	—	—	91	5	—	2
	2007	435	—	478	<<	172	231	—	<<	<<	19	4	—	2
	2008	613	—	407	<<	219	271	<<	<<	—	71	4	<<	2
Switzerland	2004	3 061	9	5	8	195	27	3	<<	—	309	73	38	2
Suisse	2005	2 878	75	4	<<	225	46	3	<<	—	368	84	37	3
Suiza	2006	2 602	14	2	2	229	374	5	130	—	329	66	37	3
	2007	2 786	21	1	2	273	82	3	810	—	332	170	35	3
	2008	2 918	8	3	3	263	103	52	1 714	—	385	36	38	4
Syrian Arab Republic	2004	410	—	—	—	2	—	—	2 880	19	—	24	—	—
République arabe syrienne	2005	686	—	—	—	1	—	—	4 545	—	—	31	—	—
República Árabe Siria	2006	624	—	—	—	1	14	—	5 565	—	—	31	—	—
	2007	402	—	—	—	<<	14	—	7 065	37	—	34	—	—
	2008	959	—	—	—	2	9	—	4 935	—	—	22	—	—
Thailand	2004	389	—	—	—	34	—	—	23	31	11	105	—	1
Thaïlande	2005	368	—	—	—	40	—	—	23	6	19	86	—	1
Tailandia	2006	320	—	—	—	49	—	—	23	3	20	73	—	1
	2007	350	—	—	—	49	—	—	—	—	19	77	—	1
	2008	428	—	—	—	55	—	—	—	6	23	68	—	1
The former Yugoslav Rep. of Macedonia	2004	1 202	—	—	—	9	—	96	—	—	8	—	—	—
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2005	1 149	—	—	—	<<	—	116	—	—	5	—	1	—
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2006	1 240	—	—	—	<<	—	51	—	—	3	—	—	—
	2007	1 155	—	—	—	<<	—	101	—	—	26	—	—	—
	2008	1 358	—	—	—	—	—	79	—	—	30	—	—	—
Togo	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2007	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2008	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
Tonga	2004	1	—	—	—	<<	—	2	—	—	—	<<	—	—
	2005	1	—	—	—	<<	—	3	—	—	—	<<	—	—
	2006	1	—	—	—	<<	—	3	—	—	—	<<	—	—
	2007	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2008	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Trinidad and Tobago	2004	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Trinité-et-Tobago	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Trinidad y Tabago	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	<<	—	—	—	2	—	—	—	—	—	10	—	—
	2008	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	20	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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)
Tunisia	2004	187	—	64	—	19	—	24	1 471	—	—	4	—	—
Tunisie	2005	238	—	61	—	18	—	24	1 650	—	—	5	—	—
Túnez	2006	185	—	47	—	19	—	18	1 973	—	—	5	—	—
	2007	209	—	57	—	20	—	14	2 143	—	—	5	—	—
	2008	169	—	42	—	22	—	—	1 803	—	—	4	—	—
Turkey	2004	1 501	—	6	—	13	—	—	—	17	—	152	—	1
Turquie	2005	1 107	—	3	—	14	—	—	—	24	—	173	—	<<
Turquía	2006	1 158	—	6	—	2	—	—	—	28	—	158	—	1
	2007	1 653	—	4	—	13	—	—	—	20	—	172	—	1
	2008	1 508	—	4	—	5	—	—	—	26	—	184	—	<<
Turkmenistan	2004	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkménistan	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkmenistán	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Uganda	2004	24	—	—	—	9	—	—	—	—	—	5	—	—
Ouganda	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	8	—	—
	2006	13	—	—	—	9	—	—	—	—	—	15	—	—
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008	38	—	—	—	45	—	—	—	—	—	6	—	—

Ukraine	2004	—	—	—	—	86	—	—	—	—	—	—	—	—
Ucrania	2005	14	—	—	—	69	—	—	—	—	—	—	—	—
	2006	14	—	—	—	84	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
United Arab Emirates	2004	25	8	—	<<	3	<<	—	8	2	—	6	—	—
Émirats arabes unis	2005	71	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	9	—	—
Emiratos Árabes Unidos	2006	118	83	—	—	2	—	—	—	1	<<	4	—	—
	2007	93	—	—	—	2	1	—	17	1	<<	5	—	—
	2008	3	—	—	—	3	<<	—	5	1	<<	7	—	—
United Kingdom	2004	27 519	5 106	—	—	1 141	363	1 412	20 001	152	924	109	—	36
Royaume-Uni	2005	37 953	12 323	—	—	1 699	501	865	2 350	187	1 191	316	—	33
Reino Unido	2006	36 721	10 608	—	—	1 861	416	767	2 553	95	1 071	199	—	29
	2007	34 681	12 701	—	—	1 437	217	796	1 935	—	740	170	—	28
	2008	32 233	9 015	—	—	2 275	902	388	2 242	1	1 870	287	—	18
United Republic of Tanzania	2004	26	—	—	—	12	—	—	—	—	—	19	—	—
République-Unie de Tanzanie	2005	37	—	—	—	8	—	—	—	—	—	43	—	—
República Unida de Tanzania	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
United States	2004	21 183	146	<<	24 924	14 196	31 456	—	78 815	467	11 867	5 568	—	105
États-Unis	2005	26 062	224	—	28 457	16 134	35 041	—	88 030	568	13 312	5 372	—	99
Estados Unidos	2006	22 658	233	—	30 837	17 355	34 243	—	78 935	776	14 774	4 440	—	95
	2007	24 478	241	<<	30 147	23 005	42 445	—	90 125	552	15 080	3 911	—	81
	2008	20 111	86	<<	28 593	20 550	40 523	—	68 694	375	14 846	4 006	—	67
Uruguay	2004	19	—	1	1	11	—	—	171	—	<<	8	—	—
	2005	15	—	1	1	11	—	—	158	—	<<	8	—	—
	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	23	—	1	—	16	—	—	83	—	2	7	—	—
Uzbekistan	2004	<<	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Ouzbékistan	2005	<<	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Uzbekistán	2006	<<	—	—	—	3	—	—	—	—	1	—	—	—
	2007	<<	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2008	<<	—	—	—	3	—	—	—	—	1	—	—	—
Venezuela (Bolivarian Rep. of)	2004	671	—	—	—	7	6	—	—	12	49	13	—	—
Venezuela (Rép. bolivarienne du)	2005	661	—	95	—	5	21	—	—	20	2	1	—	—
Venezuela (Rep. Bolivariana de)	2006	556	—	81	—	2	6	—	—	—	4	—	—	—
	2007	386	—	23	—	6	3	—	—	16	2	12	—	—
	2008	655	—	62	—	11	9	—	—	—	—	4	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs, including quantities used in the manufacture of preparations listed under Schedule III of the 1961 Convention, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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, 2004-2008 (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)	Cocaine ^a Cocaïne ^a Cocaína ^a (kg)
Viet Nam	2004	2 616	—	—	—	8	—	—	2 160	—	—	31	—	—
	2005	2 968	—	—	—	11	—	—	1 845	—	—	27	—	—
	2006	2 511	—	—	—	13	—	—	2 747	—	—	33	—	—
	2007	4 321	4	—	—	16	—	—	5 540	—	—	79	—	—
	2008	4 844	13	—	—	19	—	—	7 290	—	43	31	—	—
Wallis and Futuna Islands	2004	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Îles Wallis-et-Futuna	2005	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Islas Wallis y Futuna	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	<<	—	—	—	<<	—	—	4	—	—	—	—	—
	2008	<<	—	—	—	<<	—	—	4	—	—	—	—	—
Yemen	2004	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	6	—	—
Yémen	2005	5	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
	2006	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2007	5	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	3	—	—
	2008	5	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	4	—	—
Zambia	2004	1	—	—	—	1	—	—	25	—	—	9	—	—
Zambie	2005	1	<<	—	—	1	—	—	25	—	—	7	—	—
	2006	3	<<	—	—	1	—	—	25	—	—	8	—	—
	2007	<<	<<	—	—	<<	—	—	23	—	—	1	—	—
	2008	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	30	—	—

Zimbabwe	2004	327 ^h	—	—	—	9	—	—	35	—	—	42	1	—
	2005	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	137 ^h	—	—	—	5	—	—	—	—	—	13	—	—
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Total	2004	196 171	23 397	1 162	25 018	28 895 ^b	36 948	6 680	278 005	10 698	21 595	14 195	20 361	258
	2005	208 990	30 342	1 293	28 542	31 792 ^b	42 626	7 734	273 858	9 453	22 524	11 828	28 898	249
	2006	196 055	30 939	1 146	30 927	32 987 ^b	42 573	6 420	258 948	11 152	25 385	10 493	24 456	250
	2007	248 862	29 976	1 512	30 226	39 440 ^b	51 609	7 580	270 206	13 732	28 210	9 916	30 208	217
	2008	225 787	26 242	1 629	28 593	38 827 ^b	52 467	6 991	297 352	17 159	30 035	9 758	25 366	196

^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 listed 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 6,656 kg in 2004, 5,893 kg in 2005, 6,993 kg in 2006, 6,826 kg in 2007 and 7,306 kg in 2008. — 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 la morphine était le principal alcaloïde. Exprimées en équivalent morphine anhydre, les quantités de concentré de paille de pavot utilisées ont été de 6 656 kg en 2004, 5 893 kg en 2005, 6 993 kg en 2006, 6 826 kg en 2007 et 7 306 kg en 2008. — 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: 6.656 kg en 2004, 5.893 kg en 2005, 6.993 kg en 2006, 6.826 kg en 2007 y 7.306 kg en 2008.

^cThe amount shown is the quantity supplied to pharmaceutical companies for the manufacture of preparations listed in Schedule III; it 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.

^dThis figure was calculated by the International Narcotics Control Board using available data series. It is being clarified with the Government. — Ce chiffre a été calculé par l'Organisation internationale de contrôle des stupéfiants à partir des séries de données disponibles. Des éclaircissements sont demandés au Gouvernement. — Esta cifra fue calculada por la Junta Internacional para la Fiscalización de Estupefacientes a partir de las series de datos de que dispone. Se está consultando al Gobierno correspondiente para aclararla.

^eBy 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.

^fSince 9 September 2008, "Republic of Moldova" has replaced "Moldova" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 9 septembre 2008, "République de Moldova" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Moldova". — A partir del 9 de septiembre de 2008, "República de Moldova" reemplaza a "Moldova" como forma abreviada del nombre del país utilizada en las Naciones Unidas.

^gSince 3 June 2006, the membership of Serbia and Montenegro in the United Nations has been continued by Serbia. — Le 3 juin 2006, la Serbie a succédé à la Serbie-et-Monténégro en tant que Membre de l'Organisation des Nations Unies. — Desde el 3 de enero de 2006, Serbia ha sucedido a Serbia y Montenegro como Estado Miembro de las Naciones Unidas.

^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 XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 166. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 170. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 174.)

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	2004	20.000	—	—	0.100	—
Albanie	2005	28.500	—	—	0.310	—
	2006	39.162	—	—	0.450	—
	2007	20.002	—	—	0.240	—
	2008	16.250	—	—	0.183	—
Algeria	2004	160.873	120.126	—	3.248	—
Algérie	2005	194.153	167.052	—	8.648	—
Argelia	2006	128.514	160.535	—	4.837	—
	2007	130.077	126.890	—	9.851	—
	2008	270.975	153.406	—	8.029	—
Andorra	2004	13.656	—	0.400	—	—
Andorre	2005	11.788	—	—	—	—
	2006	28.060	—	0.750	—	—
	2007	31.860	—	0.950	—	—
	2008	37.888	—	1.250	—	—
Angola	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	0.302	0.300	—	0.002	—
	2007	?	?	?	?	?
	2008	157.000	0.060	—	1.300	—
Anguilla	2004	0.006	—	—	—	—
Anguila	2005	0.060	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?
Argentina	2004	—	1.183	—	—	—
Argentine	2005	405.799	0.088	1 195.295	—	—
	2006	407.596	3.461	1 180.000	0.155	—
	2007	429.850	5.163	1 134.200	0.050	—
	2008	1 225.114	5.745	1 271.580	0.091	—
Armenia	2004	?	?	?	?	?
Arménie	2005	?	?	?	?	?
	2006	5.000	—	—	—	—
	2007	8.000	—	—	—	—
	2008	10.000	—	—	—	—
Ascension Island	2004	0.002	—	—	—	—
Île de l'Ascension	2005	0.003	—	—	—	—
Isla de la Ascensión	2006	0.003	—	—	—	—
	2007	0.005	—	—	—	—
	2008	0.004	—	—	—	—
Australia	2004	4 562.497	173.212	106.838	2.058	—
Australie	2005	4 569.810	185.829	123.940	2.949	—
	2006	7 484.100	197.400	137.007	3.100	—
	2007	13 068.960	234.000	159.335	3.560	—
	2008	17 380.637	241.239	187.137	3.685	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Austria	2004	7 090.760	190.140	375.380	138.300	16 062.790
Autriche	2005	9 060.635	176.465	361.352	134.716	15 380.790
	2006	10 822.278	170.560	427.742	130.747	15 530.150
	2007	17 013.360	163.050	510.396	123.023	15 822.335
	2008	18 214.009	153.895	612.494	122.666	15 704.565
Azerbaijan	2004	5.100	—	—	—	—
Azerbaïdjan	2005	—	—	—	—	—
Azerbaián	2006	7.002	—	—	—	—
	2007	7.000	—	—	—	—
	2008	10.000	—	—	—	—
Bahamas	2004	1.192	—	—	—	—
	2005	0.564	—	—	—	—
	2006	0.320	—	—	—	—
	2007	0.518	—	—	—	—
	2008	0.488	—	—	—	—
Bahrain	2004	7.919	—	14.365	—	—
Bahreïn	2005	10.989	—	3.975	—	—
Bahrein	2006	15.404	—	4.815	—	—
	2007	22.758	—	7.135	—	—
	2008	14.218	—	13.235	—	—
Bangladesh	2004	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	15.000	—	—	—	—
	2007	23.830	—	—	—	—
	2008	21.920	—	—	—	—
Barbados	2004	2.764	—	—	—	—
Barbade	2005	2.280	—	—	0.017	—
	2006	3.335	—	—	0.065	—
	2007	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?
Belarus	2004	38.198	—	—	—	—
Bélarus	2005	45.577	—	—	—	—
Belarús	2006	50.416	—	—	—	—
	2007	65.380	—	—	—	—
	2008	208.411	—	—	0.244	—
Belgium	2004	43 955.000	1 495.000	1 588.000	235.000	17 174.000
Belgique	2005	17 288.000	1 349.000	2 440.000	313.000	19 715.000
Bélgica	2006	20 034.000	1 403.000	723.000	306.000	24 169.000
	2007	25 916.000	1 532.000	866.000	141.000	37 853.000
	2008	30 978.000	3 330.000	1 012.000	244.000	59 469.000
Benin	2004	1.500	—	—	—	—
Bénin	2005	2.500	—	—	—	—
	2006	2.340	—	—	—	—
	2007	0.190	—	—	—	—
	2008	4.250	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Bhutan	2004	0.150	—	—	—	—
Bhoutan	2005	?	?	?	?	?
Bhután	2006	?	?	?	?	?
	2007	0.100	—	—	—	—
	2008	?	?	?	?	?
Bolivia	2004	9.412	3.658	—	—	—
Bolivie	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?
Bosnia and Herzegovina	2004	2.477	—	—	0.013	—
Bosnie-Herzégovine	2005	13.078	0.250	—	—	—
Bosnia y Herzegovina	2006	?	?	?	?	?
	2007	469.060	2.050	—	1.050	—
	2008	249.044	—	—	0.015	—
Botswana	2004	0.212	0.133	—	0.020	—
	2005	0.022	0.151	—	0.012	—
	2006	0.017	0.632	—	—	—
	2007	0.214	1.500	—	0.001	—
	2008	0.100	0.264	—	—	—
Brazil	2004	4 328.458	1 345.510	501.471	1.248	—
Brésil	2005	2 884.027	998.748	610.751	81.189	—
Brasil	2006	8 909.572	2 084.156	848.053	26.440	—
	2007	2 738.416	1 437.458	1 152.020	112.545	—
	2008	6 955.472	2 093.392	1 917.528	91.768	—
British Virgin Islands	2004	0.044	—	—	—	—
Îles Vierges britanniques	2005	?	?	?	?	?
Islas Vírgenes Británicas	2006	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?
Brunei Darussalam	2004	1.455	1.814	0.045	—	—
Brunéi Darussalam	2005	1.982	0.804	0.105	—	—
	2006	2.090	0.756	0.240	—	—
	2007	2.963	0.542	0.050	—	—
	2008	2.579	0.927	0.110	—	—
Bulgaria	2004	278.741	—	—	—	—
Bulgarie	2005	351.341	—	—	0.133	—
	2006	246.236	—	—	—	—
	2007	170.826	—	—	0.629	—
	2008	161.002	—	—	1.004	—
Burkina Faso	2004	3.600	—	—	—	—
	2005	3.084	—	—	—	—
	2006	2.066	—	—	—	—
	2007	0.719	—	—	—	—
	2008	0.776	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Burundi	2004	0.415	—	—	—	—
	2005	0.150	—	—	—	—
	2006	0.635	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—
	2008	0.760	0.035	—	—	—
Cambodia	2004	3.810	—	—	—	—
	Cambodge	—	—	—	—	—
	Camboya	—	—	—	—	—
	2007	4.500	—	—	—	—
	2008	8.663	—	—	—	—
Canada	2004	36 002.602	79.692	130.064	28.600	—
	Canada	32 776.187	70.110	163.000	49.404	—
	2006	42 751.378	115.219	152.240	53.554	—
	2007	65 751.396	217.310	229.679	128.448	—
	2008	48 258.279	52.290	65.121	89.279	—
Cape Verde	2004	0.630	—	—	—	—
	Cap-Vert	0.150	0.484	—	—	—
	Cabo Verde	0.695	—	—	—	—
	2007	1.962	0.333	—	—	—
	2008	?	?	?	?	?
Central African Republic	2004	0.015	—	—	—	—
	République centrafricaine	?	?	?	?	?
	República Centroafricana	0.008	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?
Chad	2004	—	—	—	—	—
	Tchad	2.315	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?
	2008	0.749	—	—	—	—
Chile	2004	307.400	4.675	119.210	0.105	—
	Chili	376.958	4.027	127.935	0.188	—
	2006	392.177	4.096	138.015	0.115	—
	2007	659.460	7.065	156.555	0.316	—
	2008	642.168	8.415	168.339	0.144	—
China	2004	5 329.625	—	313.222	2.513	—
	Chine	6 430.924	—	488.495	19.673	—
	2006	5 208.840	—	818.839	33.859	—
	2007	8 197.200	—	1 362.200	82.163	—
	2008	11 238.936	—	2 698.400	158.962	—
Hong Kong SAR of China	2004	69.073	4.881	23.767	0.259	—
	RAS de Hong Kong (Chine)	60.661	4.030	20.592	—	—
	RAE de Hong Kong de China	76.866	4.039	23.156	—	—
	2007	112.160	3.440	37.240	—	—
	2008	185.830	3.390	42.145	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Macao SAR of China	2004	1.088	—	—	—	—
RAS de Macao (Chine)	2005	2.019	0.323	—	—	—
RAE de Macao de China	2006	0.005	1.184	—	—	—
	2007	4.374	0.863	1.560	—	—
	2008	10.249	0.323	0.590	—	—
Christmas Island	2004	0.015	—	—	—	—
Île Christmas	2005	0.008	—	—	—	—
Isla Christmas	2006	0.224	—	—	—	—
	2007	0.310	—	—	—	—
	2008	0.347	—	—	—	—
Colombia	2004	289.748	43.017	16.988	—	—
Colombie	2005	188.099	17.270	218.400	—	—
	2006	609.808	14.392	55.723	—	—
	2007	1 900.450	27.075	433.000	—	—
	2008	1 860.387	28.960	117.260	—	—
Congo	2004	?	?	?	?	?
	2005	8.000	—	—	—	—
	2006	2.355	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?
Costa Rica	2004	27.200	—	—	—	—
	2005	35.520	—	—	—	—
	2006	48.370	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—
	2008	52.000	—	—	—	—
Côte d'Ivoire	2004	4.068	—	—	—	—
	2005	4.607	—	—	—	—
	2006	5.395	—	—	—	—
	2007	4.972	—	—	—	—
	2008	7.709	—	—	—	—
Croatia	2004	1 162.853	—	—	0.383	—
Croatie	2005	1 445.630	17.745	—	1.827	—
Croacia	2006	1 371.513	14.300	—	1.720	—
	2007	2 234.220	25.350	—	2.671	—
	2008	1 815.807	24.250	—	3.041	—
Cuba	2004	71.970	—	—	—	—
	2005	120.095	—	—	—	—
	2006	247.165	—	—	—	—
	2007	157.045	—	—	—	—
	2008	99.153	—	—	—	—
Cyprus	2004	50.904	0.192	7.430	—	—
Chypre	2005	63.286	0.270	7.385	—	—
Chipre	2006	49.866	0.075	8.120	—	—
	2007	66.073	0.080	10.650	—	—
	2008	78.968	0.360	15.310	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Czech Republic République tchèque 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
	2007	4 652.943	95.974	10.736	61.258	8 035.050
	2008	5 657.677	99.080	13.135	60.364	8 522.700
Democratic People's Republic of Korea République populaire démocratique de Corée República Popular Democrática de Corea	2004	2.500	—	—	—	—
	2005	0.200	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—
Democratic Republic of the Congo République démocratique du Congo República Democrática del Congo	2004	0.836	—	—	—	—
	2005	1.301	—	—	—	—
	2006	1.584	—	—	—	—
	2007	3.544	0.026	—	—	—
	2008	29.126	5.768	—	—	—
Denmark Danemark 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	—
	2007	9 564.548	316.985	827.030	3.693	—
	2008	9 720.309	—	861.550	7.672	—
Djibouti	2004	?	?	?	?	?
	2005	—	1.150	—	0.217	2.250
	2006	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?
Dominica Dominique	2004	0.039	—	—	—	—
	2005	0.020	—	—	—	—
	2006	0.020	—	—	—	—
	2007	0.050	—	—	—	—
	2008	..	—	—	—	—
Dominican Republic République dominicaine República Dominicana	2004	7.542	—	—	—	—
	2005	16.741	—	—	—	—
	2006	17.080	—	—	—	—
	2007	53.380	—	—	—	—
	2008	9.220	—	—	—	—
Ecuador Équateur	2004	105.468	—	116.650	—	—
	2005	89.964	—	147.001	—	—
	2006	119.227	—	212.600	—	—
	2007	127.832	—	218.675	—	—
	2008	155.548	—	286.791	—	—
Egypt Égypte Egipto	2004	249.060	—	—	—	—
	2005	289.937	—	—	—	—
	2006	452.500	—	—	—	—
	2007	344.528	—	—	—	—
	2008	934.787	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
El Salvador	2004	38.162	—	—	—	—
	2005	41.692	—	0.480	—	—
	2006	46.745	—	20.000	—	—
	2007	37.074	—	—	—	—
	2008	65.968	—	20.000	—	—
Eritrea	2004	—	—	—	—	—
	Érythrée	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	0.001	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—
2008	—	—	—	—	—	
Estonia	2004	132.455	5.950	1.475	0.061	—
	Estonie	190.525	—	1.670	0.004	—
	2005	194.989	—	1.960	—	—
	2006	170.940	—	2.170	—	—
	2007	162.257	—	3.665	—	—
2008	—	—	—	—	—	
Ethiopia	2004	—	—	—	—	—
	Éthiopie	—	—	—	—	—
	Etiopía	—	—	—	—	—
	2005	0.050	—	—	—	—
	2006	0.003	—	—	—	—
2007	—	—	—	—	—	
2008	—	—	—	—	—	
Falkland Islands (Malvinas)	2004	1.016	0.054	—	—	—
	Îles Falkland (Malvinas)	0.690	0.052	—	—	—
	Islas Malvinas (Falkland Islands)	1.550	0.053	—	—	—
	2005	1.605	—	—	—	—
	2006	1.479	0.053	—	—	—
2007	—	—	—	—	—	
2008	—	—	—	—	—	
Finland	2004	4 317.354	120.993	58.580	2.965	—
	Finlande	7 056.964	165.207	69.690	1.436	—
	Finlandia	7 692.750	135.340	31.055	3.756	—
	2005	8 178.972	129.960	123.025	1.669	—
	2006	7 974.360	141.310	80.645	2.913	—
2007	—	—	—	—	—	
2008	—	—	—	—	—	
France	2004	29 878.506	1 687.535	1 247.815	306.151	—
	Francia	49 754.153	1 587.344	1 385.123	313.187	—
	2005	57 375.858	1 518.319	1 769.334	415.347	—
	2006	61 440.085	1 446.596	1 564.167	363.735	—
	2007	66 334.200	1 396.910	1 761.060	423.289	—
2008	—	—	—	—	—	
French Polynesia	2004	67.412	9.500	0.300	0.497	—
	Polynésie française	18.273	6.250	0.801	0.144	—
	Polinesia Francesa	61.935	8.500	0.151	0.447	—
	2005	28.000	5.000	0.451	0.171	—
	2006	108.252	8.700	0.565	0.513	—
2007	—	—	—	—	—	
2008	—	—	—	—	—	
Gabon	2004	0.806	—	—	—	—
	Gabón	1.171	—	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
	2007	3.151	0.550	—	—	—
2008	—	—	—	—	—	

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Georgia	2004	16.581	—	—	—	—
Géorgie	2005	19.200	—	—	—	—
	2006	22.159	—	—	—	—
	2007	25.300	—	—	—	—
	2008	33.564	—	—	—	—
Germany	2004	119 354.342	2 693.000	2 800.000	574.662	140 562.000
Allemagne	2005	141 705.678	2 516.000	2 814.000	606.942	140 647.000
Alemania	2006	270 682.001	2 365.000	3 229.000	648.000	138 366.000
	2007	250 230.563	3 335.000	3 794.000	426.000	146 357.000
	2008	241 330.000	2 026.000	5 306.000	797.000	152 878.000
Ghana	2004	0.630	—	—	—	—
	2005	2.000	—	—	—	—
	2006	0.110	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—
	2008	0.003	—	—	—	—
Gibraltar	2004	8.741	—	0.018	—	—
	2005	5.860	—	1.047	—	—
	2006	20.109	—	0.621	—	—
	2007	52.380	—	—	—	—
	2008	62.353	—	0.755	—	—
Greece	2004	2 327.083	5.000	647.500	—	—
Grèce	2005	3 141.621	9.000	593.935	—	—
Grecia	2006	9 942.682	6.000	882.030	—	—
	2007	9 573.862	8.000	860.085	—	—
	2008	10 761.506	10.000	917.378	—	—
Grenada	2004	0.794	—	—	—	—
Grenade	2005	0.049	—	—	—	—
Granada	2006	0.077	—	—	—	—
	2007	0.100	—	—	—	—
	2008	?	?	?	?	?
Guatemala	2004	8.704	—	—	—	—
	2005	48.351	—	—	—	—
	2006	24.647	—	—	—	—
	2007	63.470	—	—	—	—
	2008	69.764	—	—	—	—
Guinea	2004	0.040	—	—	—	—
Guinée	2005	0.040	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?
Guyana	2004	0.120	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
	2007	2.090	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Haiti	2004	?	?	?	?	?
Haïti	2005	26.140	—	—	—	—
Haití	2006	0.826	—	—	—	—
	2007	2.100	—	—	—	—
	2008	0.018	—	—	—	—
Honduras	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	—	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?
Hungary	2004	2 919.298	18.675	—	0.299	—
Hongrie	2005	3 848.587	16.950	—	2.999	—
Hungría	2006	6 513.440	18.470	—	2.138	—
	2007	6 045.192	—	—	2.335	—
	2008	6 495.666	—	0.020	1.769	—
Iceland	2004	166.605	—	0.250	0.005	—
Islande	2005	229.000	0.725	—	0.030	—
Islandia	2006	261.921	1.085	0.250	0.103	—
	2007	349.304	1.365	0.200	0.107	—
	2008	375.900	0.795	0.118	0.079	—
India	2004	415.524	—	—	3.709	—
Inde	2005	454.022	—	—	6.757	—
	2006	695.946	—	—	6.714	—
	2007	745.850	—	—	—	—
	2008	562.000	—	—	—	—
Indonesia	2004	34.565	—	—	0.171	—
Indonésie	2005	75.614	—	—	0.177	—
	2006	50.775	—	—	0.131	—
	2007	105.775	—	—	0.219	—
	2008	159.690	—	—	0.238	—
Iran (Islamic Republic of)	2004	206.756	445.437	74.088	11.817	—
Iran (République islamique d')	2005	321.265	315.000	110.000	7.350	—
Irán (República Islámica del)	2006	312.500	160.000	115.000	7.017	—
	2007	325.000	168.000	83.000	10.500	—
	2008	647.950	345.000	231.000	23.880	—
Iraq	2004	?	?	?	?	?
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?
	2008	13.065	—	—	—	—
Ireland	2004	1 697.210	15.825	21.300	0.630	—
Irlande	2005	1 596.105	16.023	34.650	—	—
Irlanda	2006	2 880.801	13.985	45.615	—	—
	2007	3 580.290	14.640	63.650	—	—
	2008	4 029.712	13.895	106.335	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Israel Israël	2004	1 873.415	18.025	5.016	—	—
	2005	1 935.898	18.819	18.083	—	—
	2006	2 998.000	13.000	40.000	—	—
	2007	3 730.000	6.000	46.000	—	—
	2008	4 109.136	5.736	105.370	—	—
Italy Italie 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	—
	2007	22 889.000	117.000	4 754.000	33.000	—
	2008	27 728.000	113.000	4 391.000	26.000	—
Jamaica Jamaïque	2004	0.556	—	—	—	—
	2005	1.975	—	—	—	—
	2006	5.326	—	—	—	—
	2007	8.504	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—
Japan Japon Japón	2004	12 132.000	—	—	—	—
	2005	14 677.000	—	—	—	—
	2006	18 607.100	—	0.003	—	—
	2007	18 155.300	—	2 128.000	—	—
	2008	19 758.000	—	3 281.000	—	—
Jordan Jordanie Jordania	2004	49.401	—	30.230	—	—
	2005	239.958	—	41.428	—	—
	2006	294.674	—	99.920	—	—
	2007	137.276	—	34.266	—	—
	2008	109.310	—	83.263	—	—
Kazakhstan Kazajstán	2004	11.052	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
	2007	180.320	—	—	—	—
	2008	103.083	—	—	—	—
Kenya	2004	1.080	—	—	—	—
	2005	0.538	—	—	—	—
	2006	0.401	—	—	—	—
	2007	2.681	—	7.480	—	—
	2008	9.288	—	27.085	—	—
Kiribati	2004	0.019	—	—	—	—
	2005	0.033	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?
Kuwait Koweït	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	—
	2007	37.650	52.803	40.532	0.341	—
	2008	43.200	55.618	67.333	0.372	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Kyrgyzstan	2004	10.949	—	—	—	—
Kirghizistan	2005	16.207	—	—	—	—
Kirguistán	2006	10.000	—	—	—	—
	2007	9.970	—	—	—	—
	2008	10.360	—	—	—	—
Lao People's Democratic Republic	2004	3.100	—	—	—	—
République démocratique populaire lao	2005	—	—	—	—	—
República Democrática Popular Lao	2006	0.660	—	—	—	—
	2007	0.521	—	—	—	—
	2008	2.080	—	—	—	—
Latvia	2004	242.376	—	—	—	—
Lettonie	2005	265.494	—	—	—	—
Letonia	2006	423.825	—	1.656	—	—
	2007	373.293	—	11.521	—	—
	2008	385.962	—	3.076	—	—
Lebanon	2004	102.282	6.455	8.385	1.206	—
Liban	2005	96.093	5.321	12.310	1.156	—
Líbano	2006	92.426	5.536	15.760	1.125	—
	2007	85.812	7.019	22.320	1.442	—
	2008	100.111	6.415	14.935	1.490	—
Lesotho	2004	?	?	?	?	?
	2005	0.336	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
	2007	0.080	—	—	—	—
	2008	0.560	—	—	—	—
Libyan Arab Jamahiriya	2004	30.000	19.000	—	—	—
Jamahiriya arabe libyenne	2005	71.478	20.000	—	—	—
Jamahiriya Árabe Libia	2006	41.664	19.240	—	—	—
	2007	96.009	17.009	—	—	—
	2008	?	?	?	?	?
Lithuania	2004	264.431	—	2.815	—	—
Lituanie	2005	452.831	—	4.945	—	—
Lituania	2006	660.119	—	5.835	—	—
	2007	724.298	—	7.250	—	—
	2008	722.370	—	7.855	—	—
Luxembourg	2004	459.000	7.500	52.000	1.600	1 351.000
Luxemburgo	2005	428.027	3.065	80.004	1.750	1 383.040
	2006	429.000	13.000	64.000	1.200	1 396.000
	2007	491.834	14.760	73.215	1.034	1 413.300
	2008	582.000	10.006	71.002	1.056	1 389.000
Madagascar	2004	—	—	—	—	—
	2005	0.439	—	—	—	—
	2006	7.638	—	—	—	—
	2007	3.450	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)	
Malawi	2004	?	?	?	?	?	
	2005	?	?	?	?	?	
	2006	1.000	2.000	—	1.000	—	
	2007	0.200	—	—	—	—	
	2008	1.725	—	—	—	—	
Malaysia	2004	222.262	5.160	—	0.191	—	
	Malaisie	2005	303.419	5.110	—	0.117	—
	Malasia	2006	323.563	6.719	—	0.191	—
	2007	275.630	10.750	—	0.254	—	
	2008	309.220	13.980	4.900	0.100	—	
Maldives	2004	—	—	—	—	—	
	Maldivas	2005	—	—	—	—	
	2006	?	?	?	?	?	
	2007	—	—	—	—	—	
	2008	0.359	—	—	—	—	
Mali	2004	0.600	—	—	—	—	
	Malí	2005	—	0.216	—	—	
	2006	—	—	—	—	—	
	2007	—	—	—	—	—	
	2008	0.002	—	—	—	—	
Malta	2004	4.000	6.500	0.400	0.008	—	
	Malte	2005	16.100	2.100	1.700	0.020	—
	2006	14.500	0.120	1.000	0.019	—	
	2007	7.000	10.500	3.030	0.001	—	
	2008	5.830	9.470	3.000	0.012	—	
Marshall Islands	2004	0.023	—	—	—	—	
	Îles Marshall	2005	0.100	—	—	—	
	Islas Marshall	2006	0.076	—	—	—	
	2007	0.080	—	—	—	—	
	2008	?	?	?	?	?	
Mauritania	2004	?	?	?	?	?	
	Mauritanie	2005	?	?	?	?	
	2006	8.000	—	—	—	—	
	2007	3.003	—	—	—	—	
	2008	0.515	—	—	—	—	
Mauritius	2004	2.922	2.684	—	—	—	
	Maurice	2005	4.331	3.995	0.319	—	
	Mauricio	2006	2.517	3.100	0.064	—	
	2007	3.060	4.422	0.246	—	—	
	2008	?	?	?	?	?	
Mexico	2004	736.695	—	125.000	—	—	
	Mexique	2005	776.563	—	150.000	9.600	
	México	2006	468.972	—	269.820	6.430	
	2007	1 562.176	—	35.000	10.956	—	
	2008	1 875.000	—	114.000	0.670	—	

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Micronesia (Federated States of)	2004	0.045	—	—	—	—
Micronésie (États fédérés de)	2005	0.040	—	—	—	—
Micronesia (Estados Federados de)	2006	0.020	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?
Mongolia	2004	8.960	—	—	—	—
Mongolie	2005	0.384	—	—	—	—
	2006	2.560	—	—	—	—
	2007	3.080	—	—	—	—
	2008	5.270	—	—	—	—
Montenegro^a	2004	?	?	?	?	?
Monténégro^a	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
	2007	50.178	8.712	—	—	—
	2008	174.354	6.000	2.055	—	—
Morocco	2004	107.426	32.565	—	0.793	—
Maroc	2005	111.779	43.185	4.400	0.670	—
Marruecos	2006	90.217	15.840	—	1.493	—
	2007	121.839	33.725	—	3.700	—
	2008	200.000	39.000	—	1.463	—
Mozambique	2004	0.543	—	—	—	—
	2005	7.163	—	—	—	—
	2006	6.000	—	—	—	—
	2007	26.500	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—
Myanmar	2004	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—
	2008	1.000	—	—	—	—
Namibia	2004	4.450	1.600	2.000	0.300	—
Namibie	2005	5.513	1.785	—	0.009	—
	2006	5.108	1.950	0.937	0.165	—
	2007	8.040	3.005	1.000	0.048	—
	2008	20.905	5.325	1.004	0.233	—
Nauru	2004	0.004	—	—	—	—
	2005	0.002	—	—	—	—
	2006	0.001	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?
	2008	0.029	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Nepal	2004	0.015	—	—	—	—
Népal	2005	0.019	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
	2007	0.001	—	—	—	—
	2008	0.500	—	—	—	—
Netherlands	2004	11 523.710	312.751	204.954	42.927	11 554.000
Pays-Bas	2005	17 440.124	310.422	192.936	49.501	11 641.000
Países Bajos	2006	13 191.465	250.095	325.987	45.046	10 739.000
	2007	24 846.520	227.112	338.915	46.036	11 061.000
	2008	13 270.757	212.750	368.227	55.860	11 788.000
Netherlands Antilles	2004	9.366	0.379	0.728	0.101	123.000
Antilles néerlandaises	2005	18.444	0.030	0.819	0.096	102.000
Antillas Neerlandesas	2006	59.683	0.440	1.500	0.260	80.000
	2007	45.207	0.044	0.850	0.150	90.000
	2008	53.695	0.039	1.350	0.275	180.000
New Caledonia	2004	31.483	1.754	1.956	1.188	—
Nouvelle-Calédonie	2005	84.827	1.162	1.688	1.129	—
Nueva Caledonia	2006	118.090	1.251	3.165	1.324	—
	2007	94.291	0.954	5.444	1.550	—
	2008	120.478	0.597	5.945	1.604	—
New Zealand	2004	128.307	69.836	6.345	—	—
Nouvelle-Zélande	2005	325.783	38.359	57.035	—	—
Nueva Zelanda	2006	222.140	55.744	30.380	—	—
	2007	901.938	52.159	26.195	—	—
	2008	—	58.000	20.000	—	—
Nicaragua	2004	29.147	—	—	—	—
	2005	24.339	—	—	—	—
	2006	29.055	—	—	—	—
	2007	25.810	—	—	—	—
	2008	65.650	—	—	—	—
Niger	2004	?	?	?	?	?
Niger	2005	0.121	—	—	—	—
	2006	2.660	—	—	1.100	—
	2007	2.160	—	—	—	—
	2008	1.105	—	—	—	—
Nigeria	2004	?	?	?	?	?
Nigeria	2005	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?
	2008	8.000	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Norfolk Island	2004	0.017	—	—	—	—
Île Norfolk	2005	0.019	—	—	—	—
Isla Norfolk	2006	1.186	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—
	2008	1.228	—	—	—	—
Norway	2004	2 959.908	176.285	183.080	1.135	73.500
Norvège	2005	4 323.089	186.650	202.335	1.163	86.250
Noruega	2006	4 396.646	186.110	219.290	1.039	15.000
	2007	5 029.180	173.475	250.645	1.147	6.750
	2008	5 558.534	173.225	289.380	0.968	5.250
Oman	2004	13.877	0.347	11.673	0.024	—
Omán	2005	14.971	—	13.435	—	—
	2006	18.004	0.925	8.475	—	—
	2007	5.757	—	—	3.654	—
	2008	7.868	—	1.164	—	—
Pakistan	2004	—	—	—	—	—
Pakistán	2005	18.250	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
	2007	42.497	—	—	—	—
	2008	53.000	—	—	—	—
Palau	2004	—	—	—	—	—
Palaos	2005	—	0.005	—	—	—
	2006	0.009	—	—	—	—
	2007	—	0.004	—	—	—
	2008	0.019	—	—	—	—
Panama	2004	53.291	—	—	—	—
Panamá	2005	38.517	—	1.605	—	—
	2006	59.528	—	—	—	—
	2007	69.880	—	—	—	—
	2008	70.668	—	—	—	—
Papua New Guinea	2004	—	—	—	—	—
Papouasie-Nouvelle-Guinée	2005	4.200	—	—	—	—
Papua Nueva Guinea	2006	2.220	—	—	—	—
	2007	0.072	—	—	—	—
	2008	?	?	?	?	?
Paraguay	2004	—	—	—	—	—
	2005	35.000	1.000	—	—	—
	2006	16.000	—	—	—	—
	2007	35.000	—	—	—	—
	2008	40.000	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Peru	2004	124.816	—	3.405	—	—
Pérou	2005	114.393	—	12.360	—	—
Perú	2006	..	—	..	—	—
	2007	149.121	—	46.390	—	—
	2008	157.009	—	75.008	—	—
Philippines	2004	13.280	—	—	0.001	—
Filipinas	2005	13.780	—	—	—	—
	2006	39.284	—	—	—	—
	2007	77.675	—	—	—	—
	2008	..	..	..	..	..
Poland	2004	7 402.912	0.220	21.908	0.001	—
Pologne	2005	9 598.290	2.517	16.676	17.894	—
Polonia	2006	12 450.560	0.123	52.138	0.670	—
	2007	15 617.358	0.721	56.124	1.896	—
	2008	14 959.828	0.906	81.991	7.973	—
Portugal	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	—
	2007	3 284.424	316.727	137.980	48.438	—
	2008	4 750.634	268.701	144.370	6.225	—
Qatar	2004	15.505	—	51.400	—	—
	2005	12.730	—	59.760	—	—
	2006	18.669	—	94.540	—	—
	2007	15.393	—	73.140	—	—
	2008	16.852	—	123.022	—	—
Republic of Korea	2004	604.480	279.640	—	10.050	—
République de Corée	2005	3 737.322	88.000	—	6.072	—
República de Corea	2006	4 268.241	1.116	123.110	10.234	—
	2007	5 973.300	360.550	273.090	2.010	—
	2008	11 310.055	134.364	544.913	13.417	—
Republic of Moldova^b	2004	24.590	—	—	—	—
République de Moldova^b	2005	27.065	—	—	—	—
República de Moldova^b	2006	23.653	—	—	—	—
	2007	34.523	—	—	—	—
	2008	16.276	—	—	—	—
Romania	2004	107.000	—	—	—	—
Roumanie	2005	—	—	—	—	—
Rumania	2006	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—
	2008	485.377	—	27.900	1.505	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Russian Federation	2004	944.860	—	—	—	—
Fédération de Russie	2005	1 644.328	—	—	—	—
Federación de Rusia	2006	1 436.172	—	—	—	—
	2007	2 102.714	—	—	—	—
	2008	1 980.520	—	—	—	—
Rwanda	2004	0.129	—	—	—	—
	2005	0.200	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?
	2008	0.001	—	—	—	—
Saint Helena	2004	0.029	—	—	—	—
Sainte-Hélène	2005	0.035	0.005	—	—	—
Santa Elena	2006	0.028	0.060	—	—	—
	2007	0.032	0.040	—	—	—
	2008	0.029	0.020	—	—	—
Saint Lucia	2004	?	?	?	?	?
Sainte-Lucie	2005	0.002	—	—	—	—
Santa Lucía	2006	0.015	—	—	—	—
	2007	0.021	—	—	—	—
	2008	0.015	—	—	—	—
Saint Vincent and the Grenadines	2004	0.191	—	—	—	—
Saint-Vincent-et-les-Grenadines	2005	0.179	—	—	—	—
San Vicente y las Granadinas	2006	0.200	—	—	—	—
	2007	0.069	—	—	—	—
	2008	0.080	—	—	—	—
Samoa	2004	?	?	?	?	?
	2005	0.132	—	—	—	—
	2006	0.065	—	—	—	—
	2007	0.076	—	—	—	—
	2008	0.076	—	—	—	—
Sao Tome and Principe	2004	3.120	3.130	—	—	—
Sao Tomé-et-Príncipe	2005	—	—	—	—	—
Santo Tomé y Príncipe	2006	0.050	—	—	—	—
	2007	0.210	—	—	—	—
	2008	25.190	—	—	—	—
Saudi Arabia	2004	702.702	48.074	8.589	0.145	—
Arabie saoudite	2005	446.168	46.813	6.159	0.487	—
Arabia Saudita	2006	551.237	5.059	14.623	0.519	—
	2007	690.952	9.228	16.152	0.420	—
	2008	697.067	10.491	11.215	0.642	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Senegal Sénégal	2004	—	—	—	—	—
	2005	16.000	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
	2007	1.000	—	—	0.003	—
	2008	?	?	?	?	?
Serbia^c Serbie ^c	2004	285.288	9.250	3.750	1.222	—
	2005	..	..	..	..	..
	2006	1 223.147	—	19.400	2.200	—
	2007	3 102.258	134.000	15.307	1.750	—
	2008	2 557.000	82.500	29.550	8.965	—
Seychelles	2004	0.136	—	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?
	2006	0.417	—	—	—	—
	2007	0.409	—	—	—	—
	2008	0.300	—	—	—	—
Sierra Leone Sierra Leona	2004	—	—	—	—	—
	2005	—	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
	2007	0.008	—	—	—	—
	2008	?	?	?	?	?
Singapore Singapour Singapur	2004	70.000	3.000	0.430	—	—
	2005	93.186	7.143	2.928	—	—
	2006	128.845	6.186	2.978	—	—
	2007	88.987	4.876	2.120	0.534	—
	2008	144.727	3.999	3.667	—	—
Slovakia Slovaquie Eslovaquia	2004	101.085	—	—	—	—
	2005	667.000	—	3.110	15.630	—
	2006	2 467.803	—	6.416	13.598	—
	2007	3 924.080	0.250	6.290	10.710	—
	2008	2 988.000	0.250	7.073	10.383	76.005
Slovenia Slovénie Eslovenia	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
	2007	2 019.940	16.700	139.360	0.110	2 522.560
	2008	1 360.720	16.900	488.250	0.020	3 214.130
South Africa Afrique du Sud Sudáfrica	2004	485.974	234.795	247.711	20.151	—
	2005	94.207	299.000	455.000	2.043	—
	2006	99.736	—	594.000	0.497	—
	2007	970.945	290.350	0.372	2.573	—
	2008	1 257.202	278.260	463.950	1.171	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Spain	2004	26 569.000	192.800	1 604.000	—	—
Espagne	2005	48 000.000	155.000	1 528.000	—	—
España	2006	53 948.000	226.000	1 811.000	—	—
	2007	63 993.000	156.085	1 997.275	—	—
	2008	81 170.000	218.125	2 156.000	—	—
Sri Lanka	2004	8.298	—	—	—	—
	2005	9.099	—	—	—	—
	2006	11.282	—	—	—	—
	2007	15.516	—	—	—	—
	2008	5.590	—	—	—	—
Sudan	2004	?	?	?	?	?
Soudan	2005	0.293	—	—	—	—
Sudán	2006	1.019	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—
	2008	?	?	?	?	?
Suriname	2004	0.928	—	—	—	—
	2005	0.739	—	—	—	—
	2006	1.926	—	—	—	—
	2007	0.987	—	—	—	—
	2008	1.835	—	—	—	—
Swaziland	2004	0.530	—	—	—	—
Swazilandia	2005	0.120	—	—	—	—
	2006	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?
Sweden	2004	5 163.000	257.000	85.000	7.000	1.000
Suède	2005	7 952.000	292.000	99.000	9.000	2.000
Suecia	2006	9 439.000	248.000	136.000	11.000	—
	2007	8 877.000	276.000	170.000	7.000	—
	2008	10 956.000	277.000	226.000	9.000	—
Switzerland	2004	3 702.172	144.320	245.055	6.103	—
Suisse	2005	7 025.674	136.138	277.377	8.768	—
Suiza	2006	9 061.814	143.075	316.842	6.110	—
	2007	11 766.373	141.318	340.154	6.937	—
	2008	11 693.626	143.663	377.688	8.558	3.000
Syrian Arab Republic	2004	49.807	—	26.536	0.013	—
République arabe syrienne	2005	77.345	—	38.350	—	—
República Árabe Siria	2006	92.272	—	58.700	—	—
	2007	35.312	—	40.800	—	—
	2008	138.299	—	84.650	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Tajikistan	2004	0.706	—	—	—	—
Tadjikistan	2005	2.027	—	—	—	—
Tayikistán	2006	1.740	—	—	—	—
	2007	3.620	—	—	—	—
	2008	2.939	—	—	—	—
Thailand	2004	280.840	—	—	—	—
Thaïlande	2005	284.753	—	—	—	—
Tailandia	2006	340.654	—	—	—	—
	2007	416.018	—	—	—	—
	2008	577.342	—	—	—	—
The former Yugoslav Rep. of Macedonia	2004	9.748	0.145	—	0.269	22.506
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2005	14.248	—	3.125	0.589	—
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2006	24.610	1.538	2.005	—	—
	2007	11.076	3.500	2.150	0.026	—
	2008	10.784	1.690	0.976	0.120	—
Togo	2004	0.030	—	—	—	—
	2005	0.001	—	—	—	—
	2006	0.199	—	—	—	—
	2007	0.740	—	—	—	—
	2008	1.433	—	—	—	—
Tonga	2004	0.045	—	—	—	—
	2005	0.056	—	—	—	—
	2006	0.064	—	—	—	—
	2007	0.079	—	—	—	—
	2008	0.071	—	—	—	—
Trinidad and Tobago	2004	?	?	?	?	?
Trinité-et-Tobago	2005	?	?	?	?	?
Trinidad y Tabago	2006	?	?	?	?	?
	2007	5.035	1.012	—	—	—
	2008	4.479	0.600	—	—	—
Tristan da Cunha	2004	0.100	0.100	—	—	—
Tristán da Cunha	2005	0.003	—	—	—	—
	2006	0.001	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—
	2008	..	..	..	..	..
Tunisia	2004	130.818	6.505	54.375	0.137	—
Tunisie	2005	101.275	9.215	73.220	0.974	—
Túnez	2006	129.754	14.230	73.296	0.794	—
	2007	119.657	13.890	56.880	1.314	—
	2008	126.998	12.675	93.770	2.019	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Turkey	2004	2 052.549	85.085	286.436	0.698	—
Turquie	2005	3 057.233	135.145	265.164	0.459	—
Turquía	2006	3 386.737	165.925	376.054	0.517	—
	2007	6 362.196	118.005	508.315	0.289	—
	2008	8 942.381	159.017	635.025	0.314	—
Turkmenistan	2004	3.310	—	—	—	—
Turkménistan	2005	5.760	—	—	—	—
Turkmenistán	2006	2.000	—	—	—	—
	2007	0.561	—	—	—	—
	2008	3.006	—	—	—	—
Turks and Caicos Islands	2004	0.037	—	—	—	—
Îles Turques et Caïques	2005	0.139	—	—	—	—
Islas Turcas y Caicos	2006	0.068	—	—	—	—
	2007	0.171	—	—	—	—
	2008	1.475	—	—	—	—
Uganda	2004	—	—	—	—	—
Ouganda	2005	—	—	—	—	—
	2006	—	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?
	2008	—	—	—	—	—
Ukraine	2004	453.000	—	—	—	—
Ucrania	2005	530.866	—	—	—	—
	2006	572.096	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?
	2008	..	..	..	..	..
United Arab Emirates	2004	40.156	16.000	60.000	1.500	—
Émirats arabes unis	2005	39.001	33.570	78.650	1.320	—
Emiratos Árabes Unidos	2006	44.575	8.126	35.397	0.116	—
	2007	95.831	6.063	81.503	0.516	—
	2008	175.000	12.250	130.700	2.008	—
United Kingdom	2004	19 370.210	6 811.890	0.020	—	—
Royaume-Uni	2005	33 266.013	13 546.359	0.134	11.290	—
Reino Unido	2006	26 219.000	15 312.280	0.394	10.000	—
	2007	9 628.420	5 725.680	477.470	—	—
	2008	36 200.629	5 386.300	2 107.127	—	—
United Republic of Tanzania	2004	—	—	—	—	—
République-Unie de Tanzanie	2005	—	—	—	—	—
República Unida de Tanzania	2006	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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 States États-Unis Estados Unidos	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	—
	2007	626 731.000	1 069.000	801.000	240.000	—
	2008	722 001.000	468.000	916.000	267.000	—
Uruguay	2004	40.577	0.880	—	0.001	—
	2005	63.228	1.690	4.620	—	—
	2006	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?
	2008	111.300	0.008	12.410	—	—
Uzbekistan Ouzbékistan Uzbekistán	2004	7.526	—	—	—	—
	2005	10.332	—	—	—	—
	2006	12.183	—	—	—	—
	2007	16.368	—	—	—	—
	2008	14.278	—	—	—	—
Vanuatu	2004	0.290	—	—	—	—
	2005	0.216	—	—	—	—
	2006	0.031	—	—	—	—
	2007	0.506	—	—	—	—
	2008	?	?	?	?	?
Venezuela (Bolivarian Rep. of) Venezuela (Rép. bolivarienne du) Venezuela (Rep. Bolivariana de)	2004	266.147	14.763	63.700	—	—
	2005	572.058	50.288	31.850	—	—
	2006	262.083	5.000	245.504	—	—
	2007	360.000	—	272.770	—	—
	2008	292.529	5.568	221.013	—	—
Viet Nam	2004	138.500	—	—	—	—
	2005	105.500	—	—	—	—
	2006	229.500	—	—	0.425	—
	2007	284.539	—	—	1.190	—
	2008	239.126	—	—	6.588	—
Wallis and Futuna Islands Îles Wallis-et-Futuna Islas Wallis y Futuna	2004	3.858	0.007	—	0.013	—
	2005	4.060	0.027	—	0.008	—
	2006	5.173	—	—	0.008	—
	2007	4.254	—	—	0.007	—
	2008	3.236	—	—	0.012	—
Yemen Yémen	2004	0.008	—	1.930	—	—
	2005	3.024	—	1.000	—	—
	2006	24.019	—	—	—	—
	2007	29.039	—	—	—	—
	2008	42.090	—	0.510	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2004-2008 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2004-2008 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2004-2008 (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)
Zambia	2004	3.250	—	—	—	—
	Zambie	—	0.008	—	—	—
	2006	1.510	—	—	—	—
	2007	1.500	—	—	—	—
	2008	0.478	—	—	—	—
Zimbabwe	2004	3.759	—	—	—	—
	2005	?	?	?	?	?
	2006	?	?	?	?	?
	2007	0.480	—	—	—	—
	2008	?	?	?	?	?
Total	2004	813 641.638	18 658.434	14 727.529	1 733.868	195 548.185
	2005	1 006 866.871	24 678.545	19 000.256	2 002.840	198 248.330
	2006	1 287 283.211	26 668.210	21 326.633	2 200.466	200 607.875
	2007	1 341 816.907	18 689.163	26 908.710	1 904.270	223 160.995
	2008	1 486 807.723	18 335.460	35 537.238	2 478.151	253 229.650

^aBy 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.

^bSince 9 September 2008, "Republic of Moldova" has replaced "Moldova" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 9 septembre 2008, "République de Moldova" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Moldova". — A partir del 9 de septiembre de 2008, "República de Moldova" reemplaza a "Moldova" como forma abreviada del nombre del país utilizada en las Naciones Unidas.

^cSince 3 June 2006, the membership of Serbia and Montenegro in the United Nations has been continued by Serbia. — Le 3 juin 2006, la Serbie a succédé à la Serbie-et-Monténégro en tant que Membre de l'Organisation des Nations Unies. — Desde el 3 de enero 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, 2004-2008

Tableau XIII.2. Consommation des autres stupéfiants: autres dérivés des alcaloïdes de l'opium, 2004-2008

Cuadro XIII.2. Consumo de otros estupefacientes: otros derivados de los alcaloides del opio, 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 166. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 170. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 174.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2004 (kg)	2005 (kg)	2006 (kg)	2007 (kg)	2008 (kg)
Acetyldihydrocodeine ^a — Acétyldihydrocodéine ^a — Acetildihidrocodeína ^a	—	6	<<	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	425	283	315	477	421
Hydromorphone — Hidromorfona	1 392	1 809	2 002	2 210	2 275
Nicocodine ^a — Nicocodina ^a	10	9	5	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	14	12	9	10	8
Oxymorphone — Oximorfona	29	5	222	462	950
Thebacon — Thébacone — Tebacón	36	35	32	24	4

^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, 2004-2008

Tableau XIII.3. Consommation des autres stupéfiants: autres opioïdes synthétiques, 2004-2008

Cuadro XIII.3. Consumo de otros estupefacientes: otros opioïdes sintéticos, 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 166. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 170. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 174.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2004 (kg)	2005 (kg)	2006 (kg)	2007 (kg)	2008 (kg)
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	<<	<<	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	2	2	2	2	5
Difenoxin ^a — Difénoxine ^a — Difenoxina ^a	1	2	1	2	—
Dipipanone — Dipipanona	17	22	20	12	89
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	127	118	107	101	88
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	2	3	3	3	3
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	—	<<	3	2	<<
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	278	365	286	237	279

^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 listed in Schedule III, 2006-2008

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, 2006-2008

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, 2006-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 166. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 170. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 174.)

Ranking Classement Clasificación	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
1	United States — États-Unis — Estados Unidos	1	10 210	18 520	503	5 545	1 888	4 845	96	—	620	42 230
2	Germany — Allemagne — Alemania	2	14 050	45	551	1 832	556	707	13	4 111	346	22 210
3	Canada — Canadá	373	7 482	243	2 579	3 692	1 930	4 465	155	—	72	20 990
4	Denmark — Danemark — Dinamarca	—	8 060	3	56	5 042	1 450	2 093	80	—	1 012	17 790
5	Belgium — Belgique — Bélgica	22	11 260	95	167	2 629	354	52	14	2 346	722	17 660
6	Switzerland — Suisse — Suiza	20	6 875	61	130	5 308	966	945	86	70	2 791	17 250
7	Austria — Autriche	20	8 572	10	779	793	4 398	180	18	—	175	14 950
8	Iceland — Islande — Islandia	3 977	5 008	—	46	201	921	177	9	—	834	11 170
9	Spain — Espagne — España	—	7 137	—	—	3 445	136	81	26	<<	10	10 830
10	Australia — Australie	97	2 907	<<	59	3 762	1 433	2 058	36	—	4	10 360
11	Ireland — Irlande — Irlanda	<<	3 921	2	110	5 004	282	432	24	—	2	9 777
12	Norway — Norvège — Noruega	15	4 958	10	18	2 518	828	1 042	33	<<	225	9 646
13	Luxembourg — Luxemburgo	4	4 575	1	84	2 393	203	1	4	1 194	275	8 732
14	Finland — Finlande — Finlandia	47	6 980	—	14	441	108	907	3	—	16	8 515
15	Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	25	4 828	—	28	2 037	350	380	10	—	699	8 358

16	Slovenia — Slovénie — Eslovenia	92	3 741	—	133	3 206	667	247	5	—	214	8 306
17	<i>Gibraltar</i>	—	7 601	—	—	1	372	43	21	—	50	8 088
18	Sweden — Suède — Suecia	—	4 950	1	228	736	620	940	3	<<	242	7 720
19	France — Francia	105	4 681	—	53	1 042	1 109	249	2	—	257	7 496
20	New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	5	430	—	<<	4 965	1 198	334	72	—	<<	7 003
21	Portugal	204	1 564	—	—	3 111	917	—	14	—	6	5 815
22	United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	11	1 845	—	15	2 262	752	314	25	—	139	5 364
23	Israel — Israël	138	2 510	—	3	1 854	149	459	27	—	6	5 147
24	Greece — Grèce — Grecia	<<	4 152	—	<<	435	14	—	18	<<	36	4 654
25	<i>Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)</i>	373	2 351	—	—	—	460	—	37	—	1 417	4 637
26	Italy — Italie — Italia	—	1 774	—	11	2 015	76	75	5	<<	114	4 070
27	Croatia — Croatie — Croacia	—	1 834	—	6	2 062	49	22	5	—	<<	3 977
28	Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	3	2 644	—	22	139	189	60	121	—	505	3 683
29	Hungary — Hongrie — Hungría	26	2 862	<<	36	110	47	14	5	—	339	3 440
30	Malta — Malte	<<	104	—	—	2 853	217	—	51	—	1	3 226
31	Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	—	29	—	—	2 983	—	—	16	—	—	3 027
32	Andorra — Andorre	—	2 227	—	—	512	81	20	15	—	—	2 855
33	Czech Republic — République tchèque — República Checa	56	2 110	—	86	121	148	150	41	—	64	2 776
34	<i>Norfolk Island — Île Norfolk — Isla Norfolk</i>	53	1 837	—	—	—	384	365	14	—	—	2 653
35	<i>New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia</i>	—	2 321	—	14	8	265	5	—	—	—	2 612
36	<i>Wallis and Futuna Islands — Îles Wallis-et-Futuna — Islas Wallis y Futuna</i>	136	1 285	—	—	—	12	—	—	—	1 161	2 593
37	Poland — Pologne — Polonia	211	1 697	—	<<	146	158	1	26	—	27	2 265

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 listed in Schedule III, 2006-2008 (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, 2006-2008 (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, 2006-2008 (continuación)

Ranking Classement Clasificación	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hydrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Others Autres Otros	Total
38	<i>Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) — RAE de Hong Kong de China</i>	<<	82	2	<<	1 909	84	<<	20	—	21	2 118
39	Estonia — Estonie	<<	618	—	—	984	115	100	26	—	1	1 844
40	<i>French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa</i>	—	1 244	—	8	4	163	6	1	—	—	1 426
41	<i>Netherlands Antilles — Antilles néerlandaises — Antillas Neerlandesas</i>	—	1 283	—	—	3	52	3	25	—	39	1 405
42	Serbia ^{a,b} — Serbie ^{a,b}	<<	1 173	—	2	130	10	<<	2	—	<<	1 317
43	Lithuania — Lituanie — Lituania	<<	935	—	—	245	75	—	19	—	<<	1 273
44	Bosnia and Herzegovina ^a — Bosnie-Herzégovine ^a — Bosnia y Herzegovina ^a	—	420	—	—	635	13	—	<<	—	113	1 181
45	The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	—	35	—	—	1 076	1	—	—	—	—	1 112
46	Mauritius ^a — Maurice ^a — Mauricio ^a	—	11	—	—	1 046	11	—	35	—	—	1 103
47	South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	664	75	—	<<	2	144	—	21	3	170	1 080

48	Bulgaria — Bulgarie	—	113	—	—	589	195	25	10	31	48	1 011
49	Montenegro ^{a,c} — Monténégro ^{a,c}	—	814	—	—	149	2	—	2	—	5	972
50	Latvia — Lettonie — Letonia	3	783	—	—	79	55	5	5	—	15	945
51	Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	42	689	18	1	<<	56	109	15	—	3	933
52	Japan — Japon — Japón	27	673	—	—	—	83	82	3	—	16	885
53	<i>Christmas Island — Île Christmas — Isla Christmas</i>	9	447	—	—	122	12	227	10	—	—	827
54	Palau — Palaos	128	2	459	—	81	12	—	23	—	—	706
55	<i>Tristan da Cunha — Tristán da Cunha</i>	571	2	—	—	—	37	—	7	—	—	616
56	Tonga	71	3	—	—	—	14	—	18	—	484	591
57	Barbados ^d — Barbade ^d	—	51	—	—	—	172	21	295	—	—	538
58	Cyprus — Chypre — Chipre	—	371	—	—	8	69	48	39	—	—	535
59	Lebanon — Liban — Líbano	68	121	—	—	—	32	—	23	—	266	511
60	Turkey — Turquie — Turquía	—	395	—	—	—	2	—	16	—	45	459
61	Malaysia — Malaisie — Malasia	—	41	—	—	369	21	2	10	—	<<	444
62	<i>Turks and Caicos Islands — Îles Turques et Caïques — Islas Turcas y Caicos</i>	4	137	—	—	—	13	153	44	—	45	396
63	<i>Montserrat</i>	330	—	—	—	—	24	—	37	—	—	391
64	Argentina — Argentine	—	82	53	—	22	198	13	2	—	21	390
65	<i>Macao SAR of China — RAS de Macao (Chine) — RAE de Macao de China</i>	—	50	—	—	276	44	<<	18	—	—	389
66	Chile — Chili	80	160	—	—	30	100	3	6	—	—	380
67	Bahamas	8	7	—	—	—	46	106	143	—	—	309
68	Brazil — Brésil — Brasil	<<	155	—	—	20	70	3	18	—	—	265
69	Colombia — Colombie	—	149	37	3	10	37	27	—	—	—	262
70	Sri Lanka	25	2	—	—	2	14	—	8	—	175	226
71	Jordan — Jordanie — Jordania	—	150	—	—	1	41	—	31	—	—	223
72	Singapore — Singapour — Singapur	<<	129	<<	—	8	38	16	22	—	<<	214

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 listed in Schedule III, 2006-2008 (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, 2006-2008 (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, 2006-2008 (continuación)

Ranking Classement Clasificación	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
73	Bahrain — Bahreïn — Bahrein	4	114	—	—	6	36	—	46	—	—	207
74	Georgia — Géorgie	<<	27	—	—	129	41	—	—	—	2	199
75	Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	29	124	—	1	3	15	3	21	—	<<	196
76	Myanmar	<<	<<	—	—	5	<<	—	<<	—	189	195
77	Sao Tome and Principe — Sao Tomé-et-Principe — Santo Tomé y Príncipe	—	194	—	—	—	<<	—	<<	—	—	194
78	Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	<<	9	—	—	177	3	—	—	—	3	192
79	Saint Helena — Sainte-Hélène — Santa Elena	69	27	—	—	—	66	—	26	—	—	188
80	Albania — Albanie	—	37	—	—	99	18	—	5	—	20	180
81	United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos	3	116	—	2	<<	15	3	9	—	23	171
82	Qatar	—	102	—	—	—	21	<<	25	—	2	150
83	Costa Rica	—	36	—	—	54	53	—	2	—	—	146
84	Romania — Roumanie — Rumania	—	34	—	1	76	18	8	2	—	—	138

85	Trinidad and Tobago ^a — Trinité-et-Tobago ^a — Trinidad y Tabago ^a	—	17	—	—	—	42	—	78	—	—	137
86	Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía	38	<<	1	—	26	33	—	34	—	—	132
87	Mexico — Mexique — México	—	56	—	1	60	9	<<	—	—	—	126
88	Panama — Panamá	—	96	—	—	8	10	—	8	—	—	122
89	Seychelles	—	17	—	—	—	84	—	17	—	—	117
89	Tunisia — Tunisie — Túnez	—	58	—	—	—	56	—	3	—	—	117
89	Uruguay	—	50	—	—	19	43	—	5	—	—	117
92	China — Chine	2	29	<<	<<	60	15	2	9	—	<<	115
93	Kuwait — Koweït	4	64	—	—	1	9	2	29	—	<<	109
94	Cuba	—	68	—	—	—	33	—	4	—	2	107
95	Belarus — Bélarus — Belarús	—	50	—	—	8	15	—	—	—	24	98
95	Thailand — Thaïlande — Tailandia	<<	32	—	—	35	22	—	8	—	<<	98
97	El Salvador	—	34	5	—	19	4	18	14	—	—	94
97	Republic of Moldova ^e — République de Moldova ^e — República de Moldova ^e	—	27	—	—	35	25	—	—	—	8	94
99	Marshall Islands ^a — Îles Marshall ^a — Islas Marshall ^a	56	7	—	—	—	18	—	10	—	—	91
100	Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	<<	58	—	—	—	11	—	—	—	20	90
101	Cook Islands — Îles Cook — Islas Cook	—	—	—	—	16	27	—	44	—	—	88
102	Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les-Grenadines — San Vicente y las Granadinas	2	5	—	—	—	38	—	41	—	—	86
103	Suriname	42	18	—	—	—	21	—	4	—	—	85
104	Micronesia (Federated States of) ^d — Micronésie (États fédérés de) ^d — Micronesia (Estados Federados de) ^d	21	1	—	—	—	54	—	8	—	—	84
105	Libyan Arab Jamahiriya ^a — Jamahiriya arabe libyenne ^a — Jamahiriya Árabe Libia ^a	<<	55	—	—	—	<<	—	26	—	—	82

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 listed in Schedule III, 2006-2008 (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, 2006-2008 (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, 2006-2008 (continuación)

Ranking Classement Clasificación	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
106	Jamaica — Jamaïque	4	8	—	—	—	32	—	38	—	—	81
107	Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam	—	29	—	—	—	29	—	18	—	2	78
107	Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)	—	53	—	—	9	7	8	1	—	—	78
109	Ascension Island — Île de l'Ascension — Isla de la Ascensión	—	18	—	—	—	18	—	34	—	—	71
109	Namibia — Namibie	<<	26	—	—	<<	35	—	8	2	<<	71
111	Mongolia — Mongolie	4	6	—	—	—	53	—	—	—	1	64
112	Guatemala	—	20	26	—	1	7	4	4	—	<<	62
113	Kazakhstan ^a — Kazajstán ^a	<<	44	—	—	—	4	—	—	—	13	60
113	Nauru ^a	3	7	—	—	—	12	—	21	—	17	60
115	Ecuador — Équateur	—	47	—	—	—	7	5	—	—	—	59
115	Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	—	22	—	—	—	2	24	11	—	—	59
117	Ukraine ^a — Ucrania ^a	2	28	—	—	—	24	—	—	—	5	58
118	Grenada ^a — Grenade ^a — Granada ^a	—	4	—	—	—	13	—	37	—	—	54

119	Oman — Omán	1	19	—	—	—	19	—	11	—	4	53
120	Morocco — Maroc — Marruecos	—	20	—	—	<<	6	—	—	—	26	52
121	Egypt — Égypte — Egipto	—	36	<<	<<	—	3	<<	5	—	4	48
122	Nicaragua	—	34	—	—	—	10	2	<<	—	—	46
123	Viet Nam	—	14	—	—	19	5	—	4	—	—	42
124	Armenia — Arménie	—	12	—	—	<<	27	—	—	—	2	41
125	Dominica — Dominique	—	1	—	—	—	7	—	32	—	—	40
126	Peru — Pérou — Perú	—	17	—	—	1	13	5	3	—	—	39
127	Papua New Guinea ^a — Papouasie-Nouvelle-Guinée ^a — Papua Nueva Guinea ^a	1	1	—	—	—	24	—	12	—	—	38
128	Botswana	—	<<	—	—	—	17	—	14	<<	—	32
129	Democratic People's Republic of Korea — République populaire démocratique de Corée — República Popular Democrática de Corea	7	—	—	—	—	23	—	—	—	<<	31
130	Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana	—	14	—	—	<<	13	2	<<	—	—	30
131	Paraguay	—	23	—	—	—	2	—	4	—	—	29
132	Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaiyán	—	4	—	—	20	3	—	—	—	2	28
133	Algeria — Algérie — Argelia	—	25	—	—	—	2	—	<<	—	—	27
133	Kenya	—	1	—	—	—	8	—	12	—	7	27
135	Uganda ^a — Ouganda ^a	8	—	—	—	—	16	—	3	—	—	26
136	Vanuatu ^a	6	6	—	—	—	11	<<	1	—	—	25
137	Angola ^a	—	23	—	—	—	<<	—	<<	—	—	24
138	Indonesia — Indonésie	—	2	—	—	15	1	—	2	—	—	20
138	Samoa	<<	2	—	—	—	8	—	11	—	—	20
140	Cape Verde ^a — Cap-Vert ^a — Cabo Verde ^a	—	12	—	—	—	3	—	3	—	—	18
140	Guyana	<<	4	—	—	—	2	—	12	—	—	18
140	Zimbabwe ^d	—	<<	—	—	—	11	—	7	—	—	18

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 listed in Schedule III, 2006-2008 (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, 2006-2008 (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, 2006-2008 (continuación)

Ranking Classement Clasificación	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
143	Democratic Republic of the Congo — République démocratique du Congo — República Democrática del Congo	5	1	—	—	—	2	—	<<	—	8	16
143	India — Inde	—	3	1	—	<<	7	<<	<<	—	4	16
145	Ghana	—	<<	—	—	—	1	—	14	—	—	15
146	Zambia — Zambie	1	<<	—	—	—	2	—	8	—	<<	12
147	Gabon ^d — Gabón ^d	—	10	—	—	—	<<	—	<<	—	—	11
147	Maldives ^a — Maldivas ^a	—	3	—	—	<<	4	—	5	—	—	11
147	Nepal — Népal	—	<<	—	—	4	4	—	2	—	—	11
150	Turkmenistan — Turkménistan — Turkmenistán	—	2	—	—	—	3	—	—	—	5	10
150	Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	<<	2	—	—	3	3	—	—	—	2	10
152	Philippines — Filipinas	—	2	—	—	—	4	2	1	—	—	9
152	Yemen — Yémen	—	7	—	—	—	<<	—	1	—	—	9
154	Bangladesh	—	1	—	—	—	1	—	6	—	—	8
154	Lesotho ^a	—	1	—	—	—	<<	—	7	—	—	8
156	Mozambique	—	3	—	—	—	3	—	1	—	—	7
157	Iraq ^d	—	2	—	—	—	1	—	3	—	—	6
157	Mauritania — Mauritanie	—	6	—	—	—	<<	—	—	—	—	6

159	Congo ^d	2	3	—	—	—	<<	—	<<	—	—	5
159	Malawi	<<	<<	—	—	1	<<	—	4	<<	<<	5
161	Eritrea — Érythrée	2	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—	4
161	Madagascar	—	1	—	—	—	<<	—	—	—	3	4
163	Benin — Bénin	—	1	—	—	—	<<	—	1	—	—	3
163	Bhutan ^a — Bhoutan ^a — Bhután ^a	1	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—	3
163	Cambodia — Cambodge — Camboya	1	1	—	—	—	<<	—	<<	—	—	3
163	Haiti — Haïti — Haití	2	1	—	—	—	1	—	<<	—	—	3
163	Lao People's Democratic Republic — République démocratique populaire lao — República Democrática Popular Lao	<<	1	<<	—	—	<<	—	2	—	—	3
163	Tajikistan — Tadjikistan — Tayikistán	<<	2	—	—	—	<<	—	—	—	<<	3
169	Burundi	<<	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—	2
169	Côte d'Ivoire	—	2	—	—	—	<<	—	<<	—	—	2
169	Pakistan — Pakistán	—	1	—	—	—	1	—	<<	—	—	2
169	Sierra Leone ^d — Sierra Leona ^d	2	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—	2
169	Sudan ^a — Soudan ^a — Sudán ^a	—	<<	—	—	—	1	—	2	—	—	2
169	Togo	—	1	—	—	—	<<	—	1	—	—	2
175	Chad ^d — Tchad ^d	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—	1
175	Ethiopia — Éthiopie — Etiopía	1	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—	1
175	Niger — Níger	<<	1	—	—	—	<<	—	<<	—	—	1
175	Rwanda	—	<<	—	—	—	1	—	<<	—	—	1
175	Senegal ^a — Sénégal ^a	—	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	1
180	Burkina Faso	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—	<<
180	Central African Republic ^d — République centrafricaine ^d — República Centrafricana ^d	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<
180	Mali — Malí	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<
180	Nigeria ^a — Nigéria ^a	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—	<<

^aCalculation is based on data covering two years only. — Calcul effectué à partir de données concernant deux années seulement. — El cálculo se basa en datos que abarcan dos años solamente.

^bSince 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.

^cBy 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.

^dCalculation is based on data covering one year only. — Calcul effectué à partir de données concernant une année seulement. — El cálculo se basa en datos que abarcan un año solamente.

^eSince 9 September 2008, "Republic of Moldova" has replaced "Moldova" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 9 septembre 2008, "République de Moldova" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Moldova". — A partir del 9 de septiembre de 2008, "República de Moldova" reemplaza a "Moldova" como forma abreviada del nombre del país utilizada en las Naciones Unidas.

Table XIV.2. Levels of consumption of narcotic drugs: 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, 2004-2008

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, 2004-2008

Cuadro XIV.2. Niveles de consumo de estupefacientes: promedios mundiales de utilización de estupefacientes para la fabricación de preparados de la Lista III, 2004-2008, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día

(For the explanatory notes to this table, see page 166. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 170. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 174.)

Year Année Año	Codeine Codéine Codeína	Dextropropoxyphene Dextropropoxyphène Dextropropoxifeno	Dihydrocodeine Dihydrocodéine Dihidrocodeína	Diphenoxylate Diphénoxylylate Difenoxilato	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Opium Opio	Pholcodine Folcodina
2004	850	497	104	319	8	30	70	58
2005	899	482	132	276	10	26	68	67
2006	827	447	132	303	8	32	67	55
2007	1033	462	127	390	11	30	69	65
2008	929	503	108	485	12	36	60	57

Table XIV.3. Levels of consumption of narcotic drugs: global consumption of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD), 1989-2008

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), 1989-2008

Cuadro XIV.3. Niveles de consumo de estupefacientes: consumo mundial de opioides, expresado en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 1989-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 167. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 171. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 175.)

Year Année Año	Opiate analgesics ^a Analgésiques opiacés ^a Analgésicos opiáceos ^a	Other opiates under the 1961 Convention ^b Autres opiacés des Tableaux de la Convention de 1961 ^b Otros opiáceos sujetos a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961 ^b	Buprenorphine ^c Buprénorphine ^c Buprenorfina ^c	Total opiates Total, opiacés Total de opiáceos	Synthetic analgesics ^d Analgésiques synthétiques ^d Analgésicos sintéticos ^d	Methadone ^e Méthadone ^e Metadona ^e	Total analgesics Total, analgésiques Total de analgésicos	Total opioids ^f Total, opioïdes ^f Total de opioides ^f
	(I)	(II)	(III)	(I+II+III)	(IV)	(V)	(I+IV)	(I+II+III+IV+V) ^f
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
2003	531	4 427	186	5 144	2 469	751	3 000	8 367
2004	597	4 486	252	5 335	2 650	864	3 247	8 852

Table XIV.3. Levels of consumption of narcotic drugs: global consumption of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD), 1989-2008 (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), 1989-2008 (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), 1989-2008 (continuación)

Year Année Año	Opiate analgesics ^a Analgésiques opiacés ^a Analgésicos opiáceos ^a	Other opiates under the 1961 Convention ^b Autres opiacés des Tableaux de la Convention de 1961 ^b Otros opiáceos sujetos a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961 ^b	Buprenorphine ^c Buprénorphine ^c Buprenorfina ^c	Total opiates Total, opiacés Total de opiáceos	Synthetic analgesics ^d Analgésiques synthétiques ^d Analgésicos sintéticos ^d	Methadone ^e Méthadone ^e Metadona ^e	Total analgesics Total, analgésiques Total de 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) ^f
2005	683	4 969	223	5 875	2 978	901	3 661	9 758
2006	717	5 006	316	6 039	3 356	1 015	4 073	10 456
2007	882	5 546	610	7 038	3 526	1 128	4 408	11 699
2008	943	5 155	554	6 652	3 849	1 201	4 792	11 704

^aIncluding opiate analgesics used for the treatment of moderate to severe pain: codeine (excluding preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention), dihydrocodeine (excluding preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention), hydromorphone, morphine (excluding preparations in Schedule III of the 1961 Convention), nicomorphine, oxycodone and oxymorphone. — 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 oxymorphone. — Incluye los analgésicos opiáceos utilizados para el tratamiento del dolor moderado a agudo: codeína (excluidos los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), dihidrocodéina (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 listed in Schedule III of the 1961 Convention), dihydrocodeine (only preparations listed 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 acetildihidrocodeína, la codeína (sólo los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), la dihidrocodéina (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 folcodina y la tebacón.

^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, anileridine, bezitramide, dextromoramide, dextropropoxyphene, dipipanone, fentanyl, ketobemidone, levorphanol, pethidine, phenazocine, phenoperidine, piritramide, tilidine and trimeperidine; also including pentazocine, an analgesic controlled under the 1971 Convention. — Comprend: alphaprodine, anilériidine, bézitramide, cétobémidone, dextromoramide, dextropropoxyphène, dipipanone, fentanyl, levorphanol, péthidine, phénazocine, phénopéridine, piritramide, tilidine et trimépéridine. Comprend également la pentazocine, analgésique placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971. — Incluye la alfaprodina, la anileridina, la becitrámido, la dextromorámido, el dextropropoxifeno, la dipipánona, el fentanilo, la cetobemidona, el levorfanol, la petidina, la fenazocina, la fenoperidina, 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 comme analgésique et 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 are not reflected elsewhere in this table. — Les chiffres relatifs au diphénoxylate, 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, 2004-2008

Tableau XV. Totaux des stocks de stupéfiants, 2004-2008

Cuadro XV. Totales de las existencias de estupefacientes, 2004-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 168. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 172. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 176.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2004 (kg)	2005 (kg)	2006 (kg)	2007 (kg)	2008 (kg)
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	—	—	—	—	<<
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína . .	17	7	7	<<	<<
Alfentanil — Alfentanilo	73	76	75	60	65
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol	80	81	80	80	—
Alfaprodine — Alfaprodina	<<	<<	<<	<<	<<
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	<<	<<	<<	<<	<<
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—
Cannabis	12 563	9 917	13 732	22 582	11 681
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1	11	<<	<<	<<
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	1 374 599	965 608	999 606	982 271	883 611
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	747	608	553	631	533
Codeine — Codéine — Codeína	120 560	126 352	133 942	148 142	144 011
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	<<	<<	<<	<<	<<
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 alcaloide codeínico anhidro ^a	7 690	8 008	6 786	5 205	1 626
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 alcaloide morfínico anhidro ^b	170 853	196 542	189 941	137 923	98 002
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 alcaloide oripavínico anhidro ^c	10 725	8 844	7 215	3 653	13 955
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 alcaloide tebaínico anhidro ^d	30 345	29 499	27 932	51 320	57 353
Dextromoramide — Dextromoramida	26	25	21	19	18
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	133 872	149 580	156 446	153 190	140 032
Difenoxin — Difénoxine — Difenoquina	6	8	6	3	3
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	18 719	21 297	18 997	19 697	21 835
Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihidroetorfina	<<	<<	<<	<<	<<
Dihydromorphine — Dihidromorfina	155	410	900	1 346	. ^e
Diphenoxylate — Diphénoxyllate — Difenoxilato	2 653	3 779	3 892	4 642	3 520
Dipipanone — Dipipanona	118	87	56	53	18
Drotebanol — Drotébanol	8	7	5	—	—
Ecgonine — Ecgonina	7	<<	255	368	423
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 313	1 261	1 307	1 098	1 715
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	1	1	<<	1
Fentanyl — Fentanilo	2 064	2 599	3 466	4 048	3 737
Heroin — Héroïne — Heroína	1 249	1 344	867	1 038	1 160
Hydrocodone — Hidrocodona	20 484	21 885	24 505	26 647	37 193
Hydromorphone — Hidromorfona	1 821	3 293	3 361	2 222	3 362
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	654	663	554	408	314
<i>L</i> -Alphacetylmethadol — <i>L</i> -Alphacétylméthadol — <i>L</i> -Alfacetilmetadol . .	—	—	—	—	80
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	25	21	10	6	9
Metazocine — Métazocine — Metazocina	—	<<	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	16 090	19 420	20 041	27 145	27 125
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	5 047	6 435	4 723	8 192	10 608
Morphine — Morfina	67 154	84 458	100 073	125 951	134 422
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	<<	<<	<<	<<	<<
Nicocodine — Nicocodina	3	3	1	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	47	36	17	18	17
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	<<	<<	<<	<<	<<

Table XV. Total stocks of narcotic drugs, 2004-2008 (continued)

Tableau XV. Totaux des stocks de stupéfiants, 2004-2008 (suite)

Cuadro XV. Totales de las existencias de estupefacientes, 2004-2008 (continuación)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2004 (kg)	2005 (kg)	2006 (kg)	2007 (kg)	2008 (kg)
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	<<	3	4	11	11
Normorphine — Normorfina	<<	<<	<<	—	—
Opium — Opio	2 176 221	1 924 942	1 608 120	1 155 235	728 901
Oripavine — Oripavina	—	6 073	11 992	4 750	4 678
Oxycodone — Oxycodona	36 919	39 291	43 942	47 226	58 932
Oxymorphone — Oximorfona	640	1 434	3 364	4 554	2 040
Pethidine — Péthidine — Petidina	12 978	13 158	10 388	11 030	10 991
Pethidine intermediate A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermediario A de la	1 185	268	245	—	—
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	<<	—	<<	<<	—
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	<<	<<	<<	<<	<<
Pholcodine — Folcodina	5 812	4 500	3 615	4 634	3 749
Piritramide — Piritramida	764	502	551	717	368
Propiram — Propiramo	14	14	<<	<<	<<
Racemoramide — Racémoramida — Racemoramida	<<	<<	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	54	39	19	30	58
Sufentanil — Sufentanilo	9	9	10	11	12
Thebacon — Thébacone — Tebacón	131	94	27	40	43
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	42 292	72 005	79 597	59 395	52 519
Tilidine — Tilidina	40 877	30 410	29 867	32 892	51 180
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	294	201	418	290	348

^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 oripavínico 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 thébainique 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.

^eData are being clarified with the corresponding Governments. — Des éclaircissements sont demandées aux gouvernements concernant cette donnée. — Se está consultando a los gobiernos correspondientes para aclarar los datos.

**Table XVI.1. World trade:
exports of opiate raw materials, 2006-2008**

**Tableau XVI.1. Commerce international:
exportations de matières premières opiacées, 2006-2008**

**Cuadro XVI.1. Comercio internacional:
exportaciones de materias primas de opiáceos, 2006-2008**

(For the explanatory notes to this table, see page 168. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 172. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 176.)

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 Tebaína (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
Australia — Australie	2006	—	—	—	61 626	67 026	3 598	9 614
	2007	—	—	—	35 307	100 371	12 308	11 345
	2008	—	—	—	23 213	98 518	15 778	17 862
Czech Republic — République tchèque — República Checa	2006	—	3 669 520	—	—	—	—	—
	2007	—	1 755 750	—	—	—	—	—
	2008	—	1 985 340	—	—	—	—	—
Denmark — Danemark — Dinamarca	2006	—	—	—	66	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—
France — Francia	2006	—	288 001	—	1 250	9 197	—	350
	2007	—	—	—	1 584	1 617	—	545
	2008	—	—	—	2 260	3 239	—	2 665
Hungary — Hongrie — Hungría	2006	—	12 260	—	—	—	—	—
	2007	—	10 180	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—
India — Inde	2006	466 909	—	—	—	—	—	—
	2007	488 851	—	—	—	—	—	3
	2008	478 032	—	—	—	—	—	—
Spain — Espagne — España	2006	—	—	—	53 074	—	—	12 362
	2007	—	—	—	47 176	—	—	18 046
	2008	—	—	—	56 536	9	—	21 015
Switzerland — Suisse — Suiza	2006	—	—	—	3 453	—	—	—
	2007	—	—	—	1 996	—	—	—
	2008	—	—	—	2 800	—	—	—
Turkey — Turquie — Turquía	2006	—	—	—	84 931	—	—	—
	2007	—	—	—	119 359	—	—	—
	2008	—	—	—	121 410	—	—	—
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2006	—	—	—	—	—	—	200
	2007	—	—	—	—	—	—	<<
	2008	—	—	—	—	—	—	20 ^{fg}

**Table XVI.1. World trade:
exports of opiate raw materials, 2006-2008 (continued)**

**Tableau XVI.1. Commerce international:
exportations de matières premières opiacées, 2006-2008 (suite)**

**Cuadro XVI.1. Comercio internacional:
exportaciones de materias primas de opiáceos, 2006-2008 (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 Tebaína (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
World total	2006	466 909	4 012 151	—	204 399	76 223	3 598	22 527
Total mondial	2007	488 851	1 796 327	—	205 422	101 988	12 308	29 939
Total mundial	2008	478 032	1 999 774	—	206 219	101 766	15 778	41 562

^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'alcaloïde morphinique anhydre. — AMA significa alcaloide morfínico anhidro.

^dATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alcaloïde thébainique anhydre. — ATA significa alcaloide tebaínico anhidro.

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

^fThis 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.

^gThe figure initially submitted is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au Gouvernement concernant le chiffre initialement soumis. — La cifra inicialmente presentada está por aclararse con el Gobierno.

**Table XVI.2. World trade:
imports of opiate raw materials, 2006-2008**

**Tableau XVI.2. Commerce international:
importations de matières premières opiacées, 2006-2008**

**Cuadro XVI.2. Comercio internacional:
importaciones de materias primas de opiáceos, 2006-2008**

(For the explanatory notes to this table, see page 168. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 172. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 176.)

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 Tebaína (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
Argentina — Argentine	2006	—	—	—	—	—	—	40
	2007	—	—	—	—	—	—	40
	2008	—	—	—	—	—	—	30
Australia — Australie	2006	—	—	—	—	—	—	<<
	2007	—	—	—	1	—	—	3
	2008	—	—	—	—	—	—	20
Austria — Autriche	2006	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	27
	2008	—	—	—	—	—	—	—
Belgium — Belgique — Bélgica	2006	—	217 892	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	1
	2008	—	1 100	—	241	—	—	1
Czech Republic — République tchèque — República Checa	2006	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	250
	2008	—	—	—	—	—	—	100
Denmark — Danemark — Dinamarca	2006	—	—	—	66	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	76	—	—	2
France — Francia	2006	2 400	—	—	—	—	—	3 635
	2007	4 000	—	—	1 799	—	—	7 003
	2008	8 100	—	—	6 798	—	—	10 978
Germany — Allemagne — Alemania	2006	—	—	—	—	—	—	5
	2007	—	—	—	75	—	—	2 200
	2008	—	—	—	174	<<	—	2 650
Hungary — Hongrie — Hungría	2006	1 500	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—
India — Inde	2006	—	—	—	—	7	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	51
	2008	—	—	—	—	—	—	100
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	2006	10 000	—	—	3 000	—	—	—
	2007	10 000	—	—	12 164	—	—	—
	2008	—	—	—	6 000	—	—	—
Italy — Italie — Italia	2006	—	—	—	2 000	—	—	—
	2007	—	—	—	1 998	—	—	—
	2008	—	—	—	1 999	—	—	—

**Table XVI.2. World trade:
imports of opiate raw materials, 2006-2008 (continued)**

**Tableau XVI.2. Commerce international:
importations de matières premières opiacées, 2006-2008 (suite)**

**Cuadro XVI.2. Comercio internacional:
importaciones de materias primas de opiáceos, 2006-2008 (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 Tebaína (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
Japan — Japon — Japón	2006	95 400	—	—	—	—	—	—
	2007	90 000	—	—	—	1	—	—
	2008	125 400	—	—	—	—	—	—
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	2006	—	—	—	—	—	—	279
	2007	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	1 997	—	—	—
Norway — Norvège — Noruega	2006	—	—	—	11 085	11	—	—
	2007	—	—	—	21 013	10	—	2
	2008	—	—	—	8 536	6	—	1
Portugal	2006	—	—	—	4 390	—	—	—
	2007	—	—	—	2 388	—	—	—
	2008	—	—	—	920	—	—	—
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	2006	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—
	2008 ^f	—	—	—	—	—	—	1
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2006	—	3 681 320	—	—	—	—	—
	2007	—	2 957 270	—	—	—	—	546
	2008	—	1 988 340	—	—	—	—	2 315
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	2006	—	—	—	7 427	—	—	2
	2007	—	—	—	6 538	—	—	—
	2008	—	—	—	6 160	—	—	—
Spain — Espagne — España	2006	—	1 182 002	—	283	5 198	—	198
	2007	—	—	—	65	1 300	—	—
	2008	—	—	—	61	1 285	—	—
Switzerland — Suisse — Suiza	2006	—	—	—	2 672	—	—	905
	2007	—	—	—	1 996	—	—	<<
	2008	—	—	—	3 602	—	—	4 929
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2006 ^f	—	—	—	800	—	—	—
	2007	—	—	—	1 050	—	—	—
	2008	—	—	—	1 843	—	—	—
Turkey — Turquie — Turquía	2006	—	—	—	1 456	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	<<
	2008	—	—	—	—	—	—	—
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2006	—	7 500	—	80 291	—	—	17 086
	2007	—	—	—	89 135	—	—	18 713
	2008	—	—	—	78 482 ^{g,h}	—	—	20 427 ^{g,h}

**Table XVI.2. World trade:
imports of opiate raw materials, 2006-2008 (continued)**

**Tableau XVI.2. Commerce international:
importations de matières premières opiacées, 2006-2008 (suite)**

**Cuadro XVI.2. Comercio internacional:
importaciones de materias primas de opiáceos, 2006-2008 (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 Tebaína (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
United States — États-Unis — Estados Unidos	2006	357 509	—	—	80 434	70 982	5 571	<<
	2007	395 053	—	—	69 972	99 449	12 341	1
	2008	364 791	—	—	81 710	99 882	16 039	<<
World total	2006	466 809	5 088 714	—	193 904	76 199	5 571	22 151
Total mondial	2007	499 053	2 957 270	—	208 194	100 760	12 341	28 836
Total mundial	2008	498 291	1 989 440	—	198 599	101 173	16 039	41 553

^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 alcaloide morfínico anhidro.

^dATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alkaloïde thébaïnique anhydre. — ATA significa alcaloide tebaínico anhidro.

^eAOA stands for anhydrous oripavine alkaloid. — AOA désigne l'alkaloïde oripavinique anhydre. — AOA significa alcaloide 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 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.

^hThe figure initially submitted is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au Gouvernement concernant le chiffre initialement soumis. — La cifra inicialmente presentada está por aclararse con el Gobierno.

Table XVI.3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2006-2008

Tableau XVI.3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2006-2008

Cuadro XVI.3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008

(For the explanatory notes to this table, see page 168. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 172. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 176.)

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- codeïne Dihydro- codéïne Dihidro- codeína (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine Cocaïne Cocaína (kg)
Argentina — Argentine	2006	207	—	—	6	1	—	217	—	<<	—	2	—	—
	2007	76	1	—	3	<<	—	56	—	12	—	1	—	—
	2008	22	1	—	8	2	—	157	—	16	1	1	—	—
Australia — Australie	2006	19 049	—	—	2 709	<<	48	1	—	1	16	57	—	4
	2007	26 996	—	—	7 501	<<	—	1	—	<<	9	41	—	<<
	2008	21 277	—	—	7 666	1	—	1	—	<<	13	40	—	<<
Austria — Autriche	2006	—	—	—	586	75	—	—	—	<<	1	258	—	—
	2007	2	—	—	540	98	—	—	—	1	3	288	—	—
	2008	—	—	—	486	85	—	—	—	1	3	216	—	—
Belgium — Belgique — Bélgica	2006	275	955	14	5 434	<<	1 826	1	—	935	101	12	18 477	35
	2007	61	931	8	5	<<	—	113	—	1 240	346	11	13 971	<<
	2008	358	1 554	—	4	<<	—	40	—	1 271	31	10	9 240	<<
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—
Brazil — Brésil — Brasil	2006	6	—	—	<<	—	—	—	—	<<	1	1	—	—
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	165	—	—
	2008	—	—	—	71	—	—	—	—	<<	2	—	—	—
Canada — Canadá	2006	5	—	—	8	2	—	<<	—	<<	1	1	—	—
	2007	5	—	—	9	2	—	<<	—	<<	<<	1	—	—
	2008	28	—	—	9	2	—	<<	—	<<	117	<<	—	<<

Chile — Chili	2006	—	—	—	11	—	—	—	—	<<	1	7	—	—
	2007	—	—	—	6	—	—	—	—	<<	2	3	—	—
	2008	—	—	—	13	—	—	—	—	1	4	3	—	—
China — Chine	2006	—	—	—	1	—	10	15	71	<<	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	104	—	<<	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	74	—	—	—	—	—	—
<i>Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) — RAE de Hong Kong de China</i>	2006	10	—	—	1	—	1	113	—	<<	—	1	—	<<
	2007	10	—	—	1	—	1	113	—	<<	—	1	—	—
	2008	17	—	—	1	—	—	113	—	<<	<<	4	—	—
Colombia — Colombie	2006	95	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Costa Rica	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Croatia — Croatie — Croacia	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	6	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	18	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	—	—	—
Czech Republic — République tchèque — República Checa	2006	—	—	2	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	2	—	—	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
Denmark — Danemark — Dinamarca	2006	416	—	37	1 961	1 393	5	45	—	2	158	3	—	3
	2007	658	—	25	1 925	1 150	—	45	—	5	225	4	—	—
	2008	813	—	24	1 874	1 427	—	23	—	6	126	1	—	2
Ecuador — Équateur	2006	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—
El Salvador	2006	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	2	—	—
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	5	—	—
	2008	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	4	—	—
Estonia — Estonie	2006	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—
	2007	—	—	—	7	—	—	—	—	<<	8	—	—	—
	2008	—	—	—	6	—	—	—	—	<<	10	—	—	—
Finland — Finlande — Finlandia	2006	—	—	—	<<	<<	—	429	—	1	<<	60	—	<<
	2007	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	23	65	—	1
	2008	99	—	<<	—	<<	—	—	—	<<	—	54	—	<<

Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	2006 2007 2008	5 394 6 949 3 054	— — —	— — —	5 41 30	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Ireland — Irlande — Irlanda	2006 2007 2008	36 168 68	67 << 12	— — —	6 1 1	<< << —	— << <<	— — 2	— — —	555 ^b 819 ^c 836 ^d	113 119 88	8 106 28	3 763 3 576 1 688	— 1 —
Israel — Israël	2006 2007 2008	— — —	— — —	— << —	— — —	<< — 1	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
Italy — Italie — Italia	2006 2007 2008	56 << 6	4 047 4 161 3 282	<< — —	410 448 602	10 15 66	— — —	38 112 23 831 13 086	— — —	<< — 9	401 291 168	— 3 20	42 24 17	— — —
Latvia — Lettonie — Letonia	2006 2007 2008	<< — —	— — —	— — —	4 2 3	— — —	— — —	— — —	— — —	1 1 <<	— — —	— — —	— — —	— — —
Lithuania — Lituanie — Lituania	2006 2007 2008	— — —	— — —	— — —	2 2 1	— — —	— — —	— — —	— — —	1 << <<	— — —	— — 2	— — —	— — —
Malaysia — Malaisie — Malasia	2006 2007 2008	<< 1 —	— << <<	— — —	2 1 1	— — —	<< << <<	— — —	— — —	<< << <<	— — —	29 22 10	— — —	— — —
Mexico — Mexique — México	2006 2007 2008	83 25 25	— — —	— — —	— — <<	— — —	— — —	— — —	— — —	— — <<	— — —	— — —	— — —	— — —
Morocco — Maroc — Marruecos	2006 2007 2008	— — 4	— — —	— — —	3 — <<	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —	— — <<	— — —	— — —	— — —
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	2006 2007 2008	38 130 28	— 29 93	— — —	594 749 838	<< << <<	— 37 8	24 28 30	— — —	10 24 48	162 141 107	4 4 1	— — —	<< 5 22
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	2006 2007 2008	— — —	— — —	1 — —	1 1 <<	— << —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	94 104 191	7 << 1	— — —	<< — —

Table XVI.3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2006-2008 (continued)

Tableau XVI.3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2006-2008 (suite)

Cuadro XVI.3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008 (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	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Norway — Norvège — Noruega	2006	10 573	—	—	33	<<	109	—	—	<<	102	<<	—	<<
	2007	8 942	—	—	3	2	120	—	—	<<	153	—	—	—
	2008	9 248	—	—	3	2	503	—	—	1	149	—	—	<<
Pakistan — Pakistán	2006	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Panama — Panamá	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	44	—	—	—	—	—	—
Paraguay	2006	71	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	106	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	165	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Peru — Pérou — Perú	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	187
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	368
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	334
Poland — Pologne — Polonia	2006	—	—	4	<<	—	—	—	—	<<	25	26	—	—
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	30	27	—	—
	2008	—	—	—	<<	—	—	—	—	1	1	9	—	—
Portugal	2006	3 585	—	4	298	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	1
	2007	3 016	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2008	4 628	—	—	145	—	—	54	—	<<	—	<<	—	—

Romania — Roumanie — Rumania	2006	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	2006	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Serbia ^e — Serbie ^e	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	4	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	7	<<	—	—
	2008	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—
Singapore — Singapour — Singapur	2006	50	67	—	1	—	—	—	42	<<	—	—	—	—
	2007	15	87	—	1	—	—	—	13	<<	—	—	—	—
	2008	15	—	—	2	—	—	—	7	<<	45	1	—	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2006	3 801	516	36	81	121	—	—	—	1	886	1 115	—	—
	2007	4 007	1 005	8	14	281	—	—	—	<<	289	1 024	—	—
	2008	3 749	1 374	29	33	1 011	—	—	—	1	435	849	—	—
Slovenia — Slovénie — Eslovenia	2006	2	—	—	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	1	—	11	4	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	8	5	—	—	—	—	1	—	—	—
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	2006	3	—	—	9	—	—	—	—	147	<<	68	1	—
	2007	24	—	—	15	—	—	—	—	128	<<	123	<<	—
	2008	—	—	—	12	—	—	—	—	180	<<	154	<<	—
Spain — Espagne — España	2006	1 556	—	—	2 846	1	—	—	—	—	<<	800	—	—
	2007	282	—	—	3	<<	—	86	—	<<	9	1 403	—	—
	2008	2 831	—	—	22	<<	—	—	—	<<	9	1 505	—	—
Sweden — Suède — Suecia	2006	<<	—	—	313	—	—	600	—	4	—	4	—	—
	2007	<<	—	—	270	—	—	—	—	5	—	2	—	—
	2008	148	—	—	150	<<	—	—	—	3	<<	4	—	—
Switzerland — Suisse — Suiza	2006	3 754	113	83	491	5	15	5 550	8	41	4 077	37	<<	4
	2007	6 921	67	43	333	538	—	5 386	7	41	7 243	46	<<	<<
	2008	6 858	184	65	432	1 558	—	2 984	7	20	6 863	79	—	3
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2006	—	—	—	1	—	—	—	—	—	18	—	—	—
	2007	—	—	—	2	—	—	—	—	—	51	—	—	—
	2008	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	61	—	—	—

Table XVI.3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2006-2008 (continued)

Tableau XVI.3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2006-2008 (suite)

Cuadro XVI.3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008 (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	Dihydro- codeïne Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropropoxyphene Dextropropoxyphène Dextropropoxifeno	Diphenoxylate Diphénoxyllate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Turkey — Turquie — Turquía	2006	3 069	—	81	75	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2007	2 866	<<	49	99	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	2 038	34	80	109	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ukraine — Ucrania	2006	1	—	—	26	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2007	1	—	—	16	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008	<<	—	—	6	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2006	20 754	3 576	—	7 371	7 370	862	979	28	58	2 510	508	—	64
	2007	20 338	2 332	—	9 353	9 285	1 580	810	32	99	2 949	234	—	78
	2008	26 158 ^{fg}	3 260 ^{fg}	—	10 357 ^{fg}	11 336 ^{fg}	2 026 ^{fg}	825 ^{fg}	35 ^{fg}	43 ^{fg}	2 292 ^{fg}	360 ^{fg}	—	104 ^{fg}
United States — États-Unis — Estados Unidos	2006	1 161	536	—	433	192	—	1 175	4	148	457	811	—	<<
	2007	777	224	—	727	155	—	1 371	19	130	647	282	—	<<
	2008	915	—	—	508	2 631	—	1 826	21	116	1 410	519	—	<<
Uruguay	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Viet Nam	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Zambia — Zambie	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—

Zimbabwe	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
World total	2006	94 109	10 919	764	28 294	10 200	3 708	82 449	1 628	1 942	9 453	4 523	24 195	307
Total mondial	2007	107 045	9 376	823	26 261	12 322	3 586	83 291	3 188	2 613	13 709	4 558	19 515	477
Total mundial	2008	125 859	10 641	873	28 677	19 151	3 774	72 628	3 952	2 715	13 094	4 508	12 859	483

^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 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 fentanil procesado, en forma de desechos farmacéuticos, que se exportó al Reino Unido para ser destruido mediante incineración.

^cIncludes 395 kg of processed fentanyl material in the form of pharmaceutical waste exported to the United Kingdom for destruction by incineration. — Y compris 395 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 395 kilogramos de material de fentanil procesado, en forma de desechos farmacéuticos, que se exportó al Reino Unido para ser destruido mediante incineración.

^dIncludes 402 kg of processed fentanyl material in the form of pharmaceutical waste exported to the United Kingdom for destruction by incineration. — Y compris 402 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 402 kilogramos de material de fentanil 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, c'est la Serbie qui succède à la Serbie-et-Monténégro comme membre 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 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.

^gThe figure initially submitted is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au Gouvernement concernant le chiffre initialement soumis. — La cifra inicialmente presentada está por aclararse con el Gobierno.

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2006-2008

Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2006-2008

Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008

(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 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 Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Afghanistan — Afganistán	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007 ^a	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Albania — Albanie	2006	56	—	—	3	—	1	—	—	<<	3	3	—	—
	2007	56	—	—	3	—	1	<<	—	<<	2	4	—	—
	2008	53	—	—	2	—	1	5	—	<<	5	—	—	—
Algeria — Algérie — Argelia	2006	50	—	—	2	—	860	2 950	—	<<	—	2	—	—
	2007	165	—	—	3	—	400	2 585	—	<<	—	3	—	—
	2008	210	—	—	4	—	550	5 920	—	<<	—	1	—	—
Angola	2006 ^a	13	—	—	<<	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—
	2007 ^a	6	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2008 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Antigua and Barbuda — Antigua-et-Barbuda — Antigua y Barbuda	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2008	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
Argentina — Argentine	2006	34	—	—	565	6	—	1 064	—	5	2	3	—	—
	2007	20	—	—	375	15	—	1 098	—	12	—	14	—	—
	2008	18	—	—	552	13	—	1 632	—	20	5	18	—	—
Armenia — Arménie	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	—	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	—	—	—

Australia — Australie	2006	296	60	—	804	769	649	1 005	—	9	831	88	—	8
	2007	296	101	—	784	1 117	408	660	20	13	647	146	—	10
	2008	163	60	—	844	1 413	806	690	56	18	676	132	—	10
Austria — Autriche	2006	301	83	—	1 860	115	—	23	—	16	60	313	—	3
	2007	343	61	—	1 741	100	—	18	—	19	55	383	—	3
	2008	419	70	—	2 125	146	—	18	—	22	51	348	—	<<
Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaiyán	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	6	—	—	—
	2008	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Bahamas	2006	—	—	—	1	1	—	—	—	<<	—	7	—	—
	2007	1	—	—	1	1	—	—	—	<<	—	4	—	—
	2008	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	—	8	—	—
Bahrain — Bahreïn — Bahrein	2006	—	<<	<<	1	—	—	—	—	<<	<<	5	—	—
	2007	<<	<<	—	1	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—
	2008	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	<<	7	—	—
Bangladesh	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	100	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	130	—	—
	2008	—	—	—	10	—	—	—	—	<<	—	130	—	—
Belarus — Bélarus — Belarús	2006	376	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2007	376	—	—	9	—	—	—	—	<<	1	—	—	<<
	2008	1 246	—	—	8	—	—	—	—	<<	1	—	—	—
Belgium — Belgique — Bélgica	2006	1 035	29	8	468	5	48	347	—	299	245	21	1 782	51
	2007	2 463	15	61	678	28	41	586	—	423	232	42	2 077	18
	2008	2 053	<<	105	224	22	43	210	—	420	159	50	1 634	12
Belize — Belice	2006	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2007	—	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2008	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
Benin — Bénin	2006	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2008 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
Bhutan — Bhoutan — Bhután	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Bolivia — Bolivie	2006	51	—	—	<<	<<	—	180	—	<<	—	5	—	—
	2007	111	—	—	<<	—	—	180	—	<<	—	<<	—	—
	2008	30	—	—	2	—	—	90	—	<<	2	—	—	—

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2006-2008 (continued)

Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2006-2008 (suite)

Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008 (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 Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- poxyphe Dextropro- poxyphe Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007 ^a	1	—	—	3	—	11	—	—	<<	4	—	—	—
	2008 ^a	<<	—	—	2	—	12	—	—	<<	12	1	—	—
Botswana	2006	4	<<	—	<<	—	—	4	—	<<	—	1	<<	—
	2007	5	<<	—	3	—	—	5	—	<<	—	4	<<	—
	2008	8	1	—	<<	—	—	4	—	—	—	3	<<	—
Brazil — Brésil — Brasil	2006 ^a	864	—	—	2 857	—	—	—	—	<<	—	91	—	—
	2007	1 573	—	—	8 627	10	—	45	—	1	36	148	—	—
	2008	1 287	—	—	9 820	19	—	9	—	2	54	50	—	—
Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam	2006	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
	2007	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2008	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
Bulgaria — Bulgarie	2006	2 005	19	16	71	8	—	—	—	<<	30	18	17	—
	2007	1 554	17	16	64	6	—	—	—	<<	40	—	9	—
	2008	2 856	21	20	45	5	—	—	—	<<	53	30	17	—
Burundi	2006 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	5	—	—
	2008	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Cambodia — Cambodge — Camboya	2006	40	—	—	<<	—	—	90	—	<<	—	<<	—	—
	2007	70	—	—	<<	—	—	180	—	<<	—	<<	—	—
	2008	38	—	—	<<	—	—	180	—	<<	—	—	—	—

Canada — Canadá	2006	19 946	<<	—	2 155	3 541	—	270	9	45	869	917	—	18
	2007	17 472	<<	—	2 856	4 649	—	90	20	77	1 223	527	—	12
	2008	16 479	—	—	2 939	4 546	—	180	22	51	1 419	678	—	21
Central African Republic — République centrafricaine — República Centroafricana	2006 ^p	6	—	—	<<	—	2	3	—	—	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Chad — Tchad	2006	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2008	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Chile — Chili	2006	495	—	—	88	1	—	—	—	1	5	18	—	—
	2007	369	—	2	34	2	—	—	—	1	4	19	—	—
	2008	480	—	1	109	2	—	—	—	1	17	26	—	<<
China — Chine	2006	10	80	—	—	24	—	113	—	2	371	—	—	<<
	2007	10	34	—	<<	57	—	113	—	4	247	—	—	—
	2008	17	67	—	—	86	—	113	—	4	1 671	—	—	—
<i>Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) — RAE de Hong Kong de China</i>	2006	2 119	1	20	21	—	426	2 248	9	<<	148	22	—	3
	2007	2 541	3	21	19	<<	961	2 926	8	<<	150	19	—	4
	2008	4 294	5	23	23	—	1 049	2 123	9	<<	150	26	—	3
<i>Macao SAR of China — RAS de Macao (Chine) — RAE de Macao de China</i>	2006	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	1	1	—	—
	2007	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—
	2008	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	2	2	—	—
Colombia — Colombie	2006	586	216	—	62	22	—	—	61	1	4	17	—	<<
	2007	766	380	—	134	20	—	—	13	1	2	22	—	<<
	2008 ^p	548	217	—	80	—	—	—	5	1	6	30	—	<<
Costa Rica	2006	273	—	—	1	—	—	—	—	<<	2	4	—	<<
	2007	1	—	—	5	—	—	—	—	<<	1	—	—	<<
	2008	256	—	—	17	—	—	—	—	<<	4	<<	—	<<
Côte d'Ivoire	2006	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008	37	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Croatia — Croatie — Croacia	2006	2	—	—	3	1	—	—	—	1	2	—	—	1
	2007	—	—	—	4	1	—	—	—	1	113	—	—	<<
	2008	3	—	—	8	6	<<	—	—	2	67	3	—	1
Cuba	2006	329	—	—	15	—	—	969	—	1	—	17	—	—
	2007	59	—	—	20	—	—	4	—	<<	—	—	—	—
	2008	204	—	—	23	—	—	788	2	<<	—	—	—	—

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2006-2008 (continued)

Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2006-2008 (suite)

Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008 (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 Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Cyprus — Chypre — Chipre	2006	53	—	—	2	1	—	1 238	—	<<	<<	5	—	—
	2007	176	—	—	2	1	—	1 080	2	<<	<<	5	—	—
	2008	15	—	—	2	3	—	1 260	—	<<	<<	5	—	—
Czech Republic — République tchèque — República Checa	2006	242	—	9	65	30	—	—	—	4	12	91	—	2
	2007	225	—	4	57	48	—	—	—	6	11	30	—	2
	2008	523	—	4	42	66	—	—	—	6	13	67	—	—
Democratic Rep. of the Congo — Rép. démocratique du Congo — Rep. Democrática del Congo	2006	41	—	—	<<	—	—	—	5	<<	—	1	—	—
	2007	27	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
	2008	22	—	—	11	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
Denmark — Danemark — Dinamarca	2006	1 817	—	26	2 164	1 682	5	428	1	14	391	71	—	6
	2007	2 224	—	13	2 342	1 479	—	68	1	15	455	67	—	<<
	2008	1 991	—	24	2 347	1 759	—	45	—	20	546	54	—	4
Dominica — Dominique	2006	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2007 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2008 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana	2006	—	—	—	8	2	—	—	—	<<	<<	1	—	—
	2007	—	—	—	5	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008	—	—	—	9	1	—	—	—	<<	—	—	—	—
Ecuador — Équateur	2006	253	24	—	4	1	—	428	37	<<	—	—	—	—
	2007	81	<<	—	2	2	—	315	15	<<	—	—	—	—
	2008	200	—	—	4	2	—	327	9	<<	—	—	—	—

Egypt — Égypte — Egipto	2006	118	—	—	1	—	45	—	5	<<	—	—	—	—
	2007	355	2	—	9	1	25	—	—	<<	—	44	—	—
	2008	229	—	—	14	—	100	—	5	1	—	109	—	—
El Salvador	2006	23	—	—	<<	2	—	9	—	<<	1	12	—	—
	2007	49	—	—	<<	4	—	—	—	<<	2	16	—	—
	2008	85	—	—	2	4	—	—	—	<<	1	16	—	—
Eritrea — Érythrée	2006	2	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Estonia — Estonie	2006	—	—	—	5	4	—	—	—	<<	10	4	—	<<
	2007	<<	—	—	14	4	—	—	—	<<	21	5	—	1
	2008	—	—	<<	12	4	—	—	—	1	23	6	—	<<
Ethiopia — Éthiopie — Etiopía	2006	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	5	—	—
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	8	—	—
	2008 ^a	4	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	7	—	—
Finland — Finlande — Finlandia	2006	1 090	—	23	13	134	38	1 836	—	9	6	47	—	3
	2007	1 392	—	50	19	123	58	1 535	—	10	45	89	—	3
	2008	1 213	—	49	22	171	38	1 170	—	9	36	91	—	5
France — Francia	2006	370	936	1	10 121	250	—	26 414	—	58	495	30	<<	<<
	2007	129	932	<<	191	357	25	18 416	—	62	1 226	74	<<	5
	2008	609	1 557	—	162	666	240	14 211	—	73	433	26	<<	5
<i>French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa</i>	2006	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	<<	—	<<
	2007	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	<<
Gambia — Gambie	2006 ^a	<<	2	—	<<	—	—	<<	—	—	—	<<	—	—
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Georgia — Géorgie	2006	—	—	—	9	—	—	—	—	<<	4	—	—	—
	2007	<<	—	—	4	—	—	—	—	<<	4	—	—	—
	2008	<<	—	—	6	—	—	—	—	<<	14	—	—	—
Germany — Allemagne — Alemania	2006	10 617	107	—	3 370	1 564	—	2 995	3	366	1 125	96	3 763	30
	2007	7 144	342	6	3 605	1 716	—	3 485	23	344	1 350	46	3 577	61
	2008	7 069	122	—	3 696	2 811	—	2 264	23	402	1 100	157	1 688	21
Ghana	2006	—	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	187	—	—
	2007	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	44	—	—

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2006-2008 (continued)

Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2006-2008 (suite)

Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008 (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 Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Gibraltar	2006	—	—	—	1	<<	—	—	<<	<<	<<	—	—	
	2007	—	—	—	<<	<<	—	—	<<	—	<<	—	—	
	2008	—	—	—	<<	<<	—	—	<<	<<	<<	—	—	
Greece — Grèce — Grecia	2006	474	—	—	9	—	—	45	—	10	6	59	<<	
	2007	529	—	—	2	—	—	23	—	10	80	3	—	
	2008	548	—	—	12	—	—	45	—	11	54	82	—	
Grenada — Grenade — Granada	2006	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	
	2008	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	
Guatemala	2006 ^a	100	—	—	1	—	—	53	—	<<	—	3	—	
	2007	124	—	—	1	1	—	87	5	<<	—	5	—	
	2008	80	—	—	1	1	—	18	8	<<	<<	4	—	
Guyana	2006	20	—	—	<<	1	—	—	—	—	—	<<	—	
	2007	7	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	2	—	
	2008	42	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	88	<<	
Haiti — Haïti — Haití	2006 ^a	3	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	
	2007	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<	
	2008	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Honduras	2006 ^a	6	—	—	7	—	—	—	—	<<	—	<<	—	
	2007 ^a	4	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	
	2008 ^a	2	—	—	<<	—	—	1	—	<<	—	—	—	

Hungary — Hongrie — Hungría	2006	3 745	1 340	2	307	7	—	—	<<	7	9	168	—	3
	2007	5 976	1 340	—	1 195	12	—	—	—	7	9	72	—	2
	2008	5 476	1 348	—	1 928	68	—	—	—	8	18	97	—	3
Iceland — Islande — Islandía	2006	226	—	—	11	3	—	<<	—	<<	1	<<	—	—
	2007	2	—	—	14	2	—	<<	—	<<	1	<<	—	—
	2008	97	—	—	9	2	—	<<	—	<<	1	<<	—	—
India — Inde	2006	7 056	—	—	—	—	48	315	—	<<	2	—	—	—
	2007	21 434	23	—	50	—	—	11	—	<<	27	—	—	—
	2008	25 821	66	—	<<	—	50	<<	—	1	—	—	—	—
Indonesia — Indonésie	2006	365	—	—	6	—	—	—	—	<<	7	66	—	—
	2007	1 458	—	—	9	—	—	—	—	<<	37	35	—	—
	2008	598	—	—	13	—	—	—	—	<<	144	103	—	—
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	2006	—	—	—	—	—	—	—	893	<<	875	115	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	2 029	<<	2 930	147	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	3 150	1	1 805	219	—	—
Iraq	2006 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008 ^a	1 203	—	—	1	—	—	600	47	<<	—	11	—	—
Ireland — Irlande — Irlanda	2006	4 652	2 225	—	39	30	96	190	—	560	290	41	19 025	<<
	2007	4 509	737	—	44	56	307	1 985	—	846	338	120	13 531	2
	2008	5 532	754	—	50	65	96	1 896	—	847	339	57	9 415	2
Israel — Israël	2006	672	—	—	36	111	—	990	—	3	122	31	—	1
	2007	274	—	—	49	108	—	1 798	—	5	108	29	—	1
	2008	640	—	—	27	111	—	1 545	—	6	135	23	—	1
Italy — Italie — Italia	2006	3 437	201	—	505	78	—	744	—	16	1 019	30	45	<<
	2007	4 281	<<	—	1 584	225	20	—	—	24	1 067	48	43	<<
	2008	3 842	—	—	776	298	<<	2	—	68	1 377	65	—	<<
Jamaica — Jamaïque	2006	8	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	16	—	<<
	2007	16	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	15	—	<<
	2008	2	—	—	5	—	—	—	—	<<	—	21	—	—
Japan — Japon — Japón	2006	—	—	—	—	<<	—	—	—	20	<<	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	31	<<	139	—	18
Jordan — Jordanie — Jordania	2006	—	—	—	8	—	—	—	10	<<	—	25	—	—
	2007	74	—	—	14	—	—	—	14	1	<<	26	—	—
	2008	—	—	—	5	—	—	—	21	<<	<<	24	—	—

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2006-2008 (continued)

Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2006-2008 (suite)

Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008 (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 Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Kazakhstan — Kazajstán	2006 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2007 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Kenya	2006	59	29	—	5	—	—	—	—	<<	<<	56	—	—
	2007	—	6	—	29	—	—	5	—	<<	—	39	—	—
	2008	59	18	—	1	—	—	5	—	<<	—	25	—	—
Kuwait — Koweït	2006	1	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	16	—	—
	2007	<<	—	—	1	<<	—	—	—	<<	—	19	—	—
	2008	1	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	14	—	—
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	2006	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	5	—	—	—
	2007	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	10	—	—	—
	2008	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	10	—	—	—
Lao People's Democratic Republic — Rép. démocratique populaire lao — Rep. Democrática Popular Lao	2006	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2007	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	3	—	—
	2008 ^a	14	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
Latvia — Lettonie — Letonia	2006	1	—	—	23	<<	—	—	—	<<	1	1	—	—
	2007	1	—	—	3	<<	—	—	—	<<	2	2	—	—
	2008	<<	—	—	22	1	—	—	—	<<	2	2	—	—
Lebanon — Liban — Líbano	2006	37	—	—	4	—	—	45	—	<<	—	11	—	—
	2007	39	—	—	5	—	—	45	—	<<	—	10	—	—
	2008	37	—	—	4	—	—	225	—	<<	—	10	—	—

Lesotho	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Libyan Arab Jamahiriya — Jamahiriya arabe libyenne — Jamahiriya Árabe Libia	2006	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	18	—	—
	2007	11	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	11	—	—
	2008 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	9	—	—
Lithuania — Lituanie — Lituania	2006	<<	—	—	10	—	—	—	—	1	4	9	—	—
	2007	—	—	—	12	—	—	—	—	1	7	8	—	—
	2008	—	—	—	10	—	—	—	—	1	8	12	—	—
Luxembourg — Luxemburgo	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	<<	—	—	3	<<	—	<<	—	<<	11	<<	42	<<
	2008	—	—	—	3	<<	—	<<	—	2	11	<<	43	<<
Madagascar	2006 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2007	—	—	12	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Malawi	2006 ^a	<<	—	—	2	—	—	—	—	—	—	6	—	—
	2007 ^a	1	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	19	—	—
	2008	3	—	—	6	—	—	—	—	<<	—	9	—	—
Malaysia — Malaisie — Malasia	2006	100	341	—	26	—	46	—	48	<<	36	87	—	4
	2007	163	332	—	24	3	43	—	13	<<	161	74	—	5
	2008	146	291	—	29	3	68	—	16	<<	231	100	—	6
Malta — Malte	2006	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	10	2	—	—
	2007	<<	—	—	5	—	—	—	—	<<	11	3	—	—
	2008	<<	—	—	3	—	—	—	—	<<	10	4	—	—
Marshall Islands — Îles Marshall — Islas Marshall	2006	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2007	1	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2008 ^a	1	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Mauritania — Mauritanie	2006	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Mauritius — Maurice — Mauricio	2006	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	4	—	—
	2007	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	23	5	—	—
	2008	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	8	—	—
Mexico — Mexique — México	2006	183	—	—	39	1	—	1 648	—	2	49	—	—	—
	2007 ^a	96	—	—	30	2	—	738	—	1	39	—	—	—
	2008	111	—	—	79	—	—	1 386	—	2	84	—	—	—

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2006-2008 (continued)

Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2006-2008 (suite)

Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008 (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 Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Mongolia — Mongolie	2006	1	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2007	1	—	—	7	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008	1	—	—	6	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Morocco — Maroc — Marruecos	2006	483	—	—	7	—	149	1 035	—	<<	—	—	—	—
	2007	529	—	—	10	—	174	1 775	—	<<	—	—	—	—
	2008	782	—	—	10	—	65	2 322	—	<<	11	—	—	—
Mozambique	2006	3	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	5	—	—
	2007 ^a	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008	5	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Myanmar	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—
	2007	—	1	—	—	—	—	—	—	—	19	5	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Namibia — Namibie	2006 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—
	2007 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	9	1	—
	2008	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	<<	4	<<	—
Nepal — Népal	2006	118	—	—	2	—	—	—	—	—	—	10	—	—
	2007	105	—	—	4	—	—	—	—	—	1	7	—	—
	2008 ^a	90	—	—	6	—	—	—	—	—	3	6	—	—
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	2006	447	<<	—	600	125	29	—	—	20	351	16	—	29
	2007	1 507	29	—	1 271	148	43	153	—	25	639	22	—	19
	2008	585	93	—	359	255	58	—	—	21	256	26	—	36

Netherlands Antilles — Antilles néerlandaises — Antillas Neerlandesas	2006	2	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	<<	1	—	—
	2007	4	—	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	1	—	—
	2008	4	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	<<	1	—	—
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	2006	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—
	2007	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	<<
	2008	—	—	—	3	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	2006	1 117	—	2	201	40	10	1 200	9	1	302	61	—	2
	2007	526	300	1	140	29	19	1 200	14	1	290	33	—	1
	2008	964	—	—	214	72	29	1 200	—	1	283	38	—	1
Nicaragua	2006	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2007	—	—	—	1	<<	—	2	—	<<	—	<<	—	—
	2008	—	—	—	2	<<	—	15	—	<<	—	—	—	—
Nigeria — Nigéria	2006 ^a	74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008	672	12	—	4	—	—	—	—	<<	—	10	—	—
Norway — Norvège — Noruega	2006	52	—	43	159	122	—	225	—	5	210	17	—	2
	2007	56	—	25	130	125	—	540	—	6	290	35	<<	<<
	2008	45	—	24	111	199	—	—	—	8	412	13	<<	1
Oman — Omán	2006	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	7	—	—
	2007	1	—	—	2	—	<<	—	—	<<	—	1	—	—
	2008 ^a	<<	—	—	2	—	1	—	—	<<	—	6	—	—
Pakistan — Pakistán	2006	112	—	—	10	—	799	8 137	492	—	—	—	—	—
	2007	138	—	—	2	—	623	7 710	824	—	—	10	—	—
	2008	150	—	—	2	—	840	5 083	452	—	—	10	—	—
Panama — Panamá	2006	11	—	—	3	—	—	—	—	<<	<<	5	—	—
	2007	15	—	—	3	<<	—	1	—	<<	1	1	—	—
	2008	71	—	—	3	—	—	42	—	<<	<<	3	—	—
Papua New Guinea — Papouasie-Nouvelle-Guinée — Papua Nueva Guinea	2006	26	—	—	9	—	<<	—	—	<<	—	15	—	—
	2007	1	—	—	1	—	—	—	—	<<	<<	2	—	—
	2008 ^a	5	—	—	23	—	—	<<	—	<<	<<	14	—	—
Paraguay	2006	251	—	—	<<	—	—	2	—	<<	—	—	—	—
	2007	23	—	2	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008	172	—	—	<<	—	—	2	—	<<	—	—	—	—
Peru — Pérou — Perú	2006	98	—	—	12	5	—	60	—	<<	<<	—	—	1
	2007	96	—	—	1	13	—	30	—	<<	—	26	—	1
	2008	79	—	—	19	3	—	60	—	<<	1	—	—	—

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2006-2008 (continued)

Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2006-2008 (suite)

Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008 (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 Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Philippines — Filipinas	2006 ^a	—	—	—	5	2	—	—	—	<<	—	7	—	—
	2007	—	—	—	15	9	—	—	—	<<	—	12	—	—
	2008	3	—	—	33	11	—	—	—	<<	—	15	—	—
Poland — Pologne — Polonia	2006	1 317	—	36	452	1	—	—	—	14	49	396	—	<<
	2007	559	21	12	171	<<	—	—	—	13	99	132	—	<<
	2008	825	49	10	243	1	—	<<	—	14	81	107	—	—
Portugal	2006	94	—	—	7	—	—	2 715	2	3	281	17	—	2
	2007	151	—	—	1 185	200	—	4 075	—	4	244	9	—	9
	2008	597	—	—	114	<<	—	509	—	5	271	36	—	—
Qatar	2006	—	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	3	—	—
	2007	—	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
	2008	<<	<<	—	1	<<	—	—	—	<<	—	3	—	—
Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	2006	261	2 426	—	113	81	—	—	—	4	—	131	—	<<
	2007	113	2 218	—	<<	166	—	—	—	6	—	87	—	<<
	2008	417	3 264	—	94	215	—	—	—	17	<<	53	—	<<
Republic of Moldova ^b — République de Moldova ^b — República de Moldova ^b	2006	27	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—
	2007	23	—	—	4	—	—	—	—	<<	2	—	<<	—
	2008	23	—	—	4	—	—	—	—	<<	6	—	—	—
Romania — Roumanie — Rumania	2006	710	61	—	39	12	—	—	—	<<	8	79	—	—
	2007	808	62	—	26	37	—	—	—	<<	5	—	—	—
	2008	614	70	—	48	42	—	—	—	1	27	—	—	—

Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	2006 2007 2008 ^a	4 448 3 970 2 153	— — —	— — —	99 27 1	— — —	— — —	— — —	— — —	1 1 <<	— — —	— — —	— — —	— — —
Rwanda	2006 2007 2008	<< << 2	<< << <<	— — —	<< << <<	— — —	— — —	— — —	— — —	— << <<	— — —	3 << 1	— — —	— << —
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía	2006 2007 2008	<< 1 1	— — —	— — —	<< << <<	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	— << <<	1 1 1	— — —	— — —
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les-Grenadines — San Vicente y las Granadinas	2006 2007 2008	— — —	— — —	— — —	<< << <<	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	— — —	<< 1 1	— — —	— — —
Samoa	2006 2007 2008 ^a	— << —	— — —	— — —	— << <<	— — —	— — —	— — —	— — —	— << —	— — —	<< 4 —	— — —	— — —
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	2006 2007 2008	90 90 89	<< << <<	— — —	11 15 15	2 2 2	— — —	<< — 3	— — —	1 1 1	1 1 1	66 77 82	— — —	— — —
Senegal — Sénégal	2006 ^a 2007 ^a 2008	521 378 298	— — —	— — —	1 1 1	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	— — —	— — —	— — —	<< — <<
Serbia ^c — Serbie ^c	2006 2007 2008	— — 1	— << —	— — —	1 2 7	<< — —	— — —	— — —	— — —	1 3 3	11 13 13	3 3 —	— — —	— — —
Seychelles	2006 2007 2008	9 4 1	— — —	— — —	<< << <<	— — —	— — —	— — —	— — —	<< << <<	— — —	<< << <<	— — —	— — —
Sierra Leone — Sierra Leona	2006 2007 ^a 2008	<< 1 ?	1 — ?	— — ?	<< << ?	— — ?	— — ?	— — ?	— — ?	— — ?	— — ?	<< << ?	— — ?	— — ?
Singapore — Singapour — Singapur	2006 2007 2008	605 1 043 803	67 87 —	— — —	6 7 7	<< 1 1	19 9 10	— — —	59 62 51	<< << <<	<< << 45	7 11 30	— — —	1 << <<
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2006 2007 2008	98 235 143	— — —	6 8 —	13 10 12	11 11 —	— — —	— — —	— — —	2 4 3	— — <<	— — —	— — —	1 << <<

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2006-2008 (continued)

Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2006-2008 (suite)

Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008 (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	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Slovenia — Slovénie — Eslovenia	2006	25	2	—	39	10	2	—	—	2	67	—	—	2
	2007	31	2	—	49	9	9	—	—	2	49	3	—	<<
	2008	32	2	—	55	22	8	—	—	1	133	2	—	1
Solomon Islands — Îles Salomon — Islas Salomón	2006	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2008 ^a	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	1	—	—
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	2006	<<	132	—	37	<<	—	2 235	—	1	1	152	48	3
	2007	<<	76	—	22	—	—	1 365	—	1	—	609	33	5
	2008	<<	77	—	38	—	—	1 440	—	1	1	531	35	3
Spain — Espagne — España	2006	<<	—	—	111	44	—	4 294	—	54	—	—	<<	<<
	2007	37	10	—	332	99	—	2 737	—	64	—	—	<<	<<
	2008	<<	24	—	246	138	—	3 922	—	81	<<	—	<<	<<
Sri Lanka	2006	37	—	—	8	—	—	—	—	<<	<<	47	—	—
	2007	81	—	—	13	—	—	—	—	<<	<<	42	—	1
	2008	333	—	—	13	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Sudan — Soudan — Sudán	2006	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	7	—	—
	2007 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	3	—	—
	2008 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Suriname	2006	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2007	3	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2008	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—

Swaziland — Swazilandia	2006 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	<<	—
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Sweden — Suède — Suecia	2006	484	—	341	475	207	—	<<	—	15	69	15	—	2
	2007	519	—	454	482	206	—	<<	—	15	64	9	—	1
	2008	831	—	451	338	294	<<	<<	—	16	41	—	<<	2
Switzerland — Suisse — Suiza	2006	6 504	116	84	584	717	18	2 762	8	50	376	44	44	6
	2007	10 017	90	47	428	965	29	5 564	10	74	378	213	23	2
	2008	10 027	206	64	538	3 013	53	4 226	5	13	784	137	42	10
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	2006	624	—	—	3	5	—	5 565	—	<<	—	34	—	—
	2007	402	—	—	2	14	—	7 065	37	<<	—	26	—	—
	2008	959	—	—	1	9	—	4 935	—	<<	—	51	—	—
Thailand — Thaïlande — Tailandia	2006	373	—	—	48	—	—	23	3	<<	—	104	—	2
	2007	371	—	—	59	—	—	—	—	<<	—	139	—	1
	2008	<<	—	—	81	—	—	—	6	<<	33	—	—	—
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2006 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	65	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	64	—	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	89	—	—	—
Timor-Leste	2006	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008 ^a	6	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Togo	2006	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2007	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	2	—	—
	2008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tonga	2006	1	—	—	<<	—	2	—	—	<<	—	<<	—	—
	2007	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2008	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago	2006	—	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	19	—	—
	2007	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	15	—	—
	2008	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	24	—	—
Tristan da Cunha — Tristán da Cunha	2006 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<	—
	2007	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2008 ^a	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Tunisia — Tunisie — Túnez	2006	238	—	83	19	—	19	1 720	—	<<	—	3	—	—
	2007	259	—	60	20	—	19	2 365	—	<<	—	5	—	—
	2008	110	—	26	24	—	—	2 054	—	<<	—	5	—	—

Table XVI.4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2006-2008 (continued)

Tableau XVI.4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2006-2008 (suite)

Cuadro XVI.4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2006-2008 (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 derivates 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- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Morphine Morfina (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Fentanyl Fentanilo (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine Cocaïne Cocaína (kg)
Turkey — Turquie — Turquía	2006	<<	—	—	6	—	—	—	23	4	—	174	<<	—
	2007	<<	—	—	7	—	—	—	31	6	—	209	—	<<
	2008	203	—	—	6	—	—	—	30	9	—	155	—	—
Turkmenistan — Turkménistan — Turkmenistán	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2007	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Uganda — Ouganda	2006	13	—	—	9	—	—	—	—	—	—	15	—	—
	2007	19	—	—	8	—	—	—	—	—	—	19	—	—
	2008 ^a	23	—	—	15	—	—	—	—	<<	—	12	—	—
Ukraine — Ucrania	2006	521	—	—	71	—	—	—	—	1	—	—	—	—
	2007	1 239	—	—	53	—	—	—	—	1	26	—	—	—
	2008 ^a	412	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos	2006	65	<<	—	2	—	—	32	—	<<	—	11	—	—
	2007	60	—	—	2	1	—	5	—	<<	—	7	—	—
	2008	<<	—	—	2	<<	—	—	—	<<	—	5	—	—
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2006	6 801	1 976	—	1 158	379	480	1 485	93	304	450	56	—	110
	2007	4 688	2 888	—	877	44	—	3 398	<<	461	406	46	—	313
	2008	6 261 ^{d,e}	1 828 ^{d,e}	—	1 487 ^{d,e}	2 429 ^{d,e}	—	654 ^{d,e}	93 ^{d,e}	478 ^{d,e}	533 ^{d,e}	24 ^{d,e}	—	314 ^{d,e}
United Republic of Tanzania — République-Unie de Tanzanie — República Unida de Tanzania	2006 ^a	15	—	—	3	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2007 ^a	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	37	—	—	8	—	—	45	—	—	—	106	—	—

United States — États-Unis — Estados Unidos	2006	<<	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	—	<<
	2007	<<	—	—	<<	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	<<
	2008	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	2
Uruguay	2006 ^a	2	—	—	10	—	—	2	—	<<	<<	—	—	—
	2007	15	—	—	14	—	—	23	—	<<	<<	—	—	—
	2008 ^a	1	—	—	7	—	—	—	—	<<	2	9	—	—
Uzbekistan — Ouzbékistan — Ouzbékistan	2006	<<	—	—	2	—	—	—	—	<<	1	—	—	—
	2007	<<	—	—	3	—	—	—	—	<<	3	—	—	—
	2008 ^a	<<	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)	2006 ^a	556	—	81	2	7	—	—	—	<<	4	4	—	—
	2007	387	—	23	9	3	—	—	16	<<	5	12	—	—
	2008	654	—	62	11	9	—	—	—	<<	1	4	—	—
Viet Nam	2006	2 511	—	—	14	—	—	2 747	—	<<	—	33	—	—
	2007 ^a	2 649	—	—	7	—	—	3 421	—	<<	—	20	—	—
	2008	4 844	13	—	19	—	—	7 290	—	<<	43	31	—	—
Yemen — Yémen	2006	16	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2007	7	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	8	—	—
	2008	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
Zambia — Zambie	2006 ^a	3	—	—	—	—	—	25	—	—	—	12	—	—
	2007 ^a	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2008	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	30	—	—
Zimbabwe	2006 ^a	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
	2007	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2008	56	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	10	—	—
World total Total mondial Total mundial	2006	94 448	10 476	781	30 173	10 162	3 792	80 906	1 768	1 939	9 321	4 570	24 724	295
	2007	110 230	10 110	815	30 142	12 233	3 224	79 507	3 158	2 591	13 338	4 439	19 334	483
	2008	121 304	10 238	863	30 415	19 027	4 115	70 771	4 009	2 712	13 825	4 865	12 875	482

Note: In this table a question mark (“?”) signifies that none of the quarterly reports was received. — Dans ce tableau, le point d’interrogation (“?”) signifie qu’aucun des rapports trimestriels n’a été reçu. — En este cuadro, el signo de interrogación (“?”) significa que no se ha recibido ninguno de los informes trimestrales.

^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.

^bSince 9 September 2008, “Republic of Moldova” has replaced “Moldova” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 9 septembre 2008, “République de Moldova” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “Moldova”. — A partir del 9 de septiembre de 2008, “República de Moldova” reemplaza a “Moldova” como forma abreviada del nombre del país utilizada 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, c’est la Serbie qui succède à la Serbie-et-Monténégro comme membre des Nations Unies. — Desde el 3 de junio de 2006, Serbia ha sucedido a Serbia y Montenegro como Estado Membro de las Naciones Unidas.

^dThis 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.

^eThe figure initially submitted is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au Gouvernement concernant le chiffre initialement soumis. — La cifra inicialmente presentada está por aclararse con el gobierno.

Table XVII. Seizures of selected narcotic drugs, 2008

Tableau XVII. Saisies de stupéfiants choisis, 2008

Cuadro XVII. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2008

(For the explanatory notes to this table, see page 168. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 172. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 176.)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País 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 Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)
Andorra — Andorre	3	3	5	5	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	<<	17
Australia — Australie	2 478	—	<<	—	4	—	—	—	842	—	129	—	1	—	7	—
Austria — Autriche	530	—	166	—	—	—	—	—	78	—	104	—	<<	—	<<	—
Bahrain — Bahreïn — Bahrein	190	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	<<	—
Bangladesh	2 302	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—	—
Belarus ^a — Bélarus ^a — Belarús ^a	224	195	8	8	—	—	—	—	<<	<<	2	1	—	—	83	63
Belize — Belice	276	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—
Benin — Bénin	9	—	—	—	—	—	—	—	23	—	2	—	—	—	—	—
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina	275	—	—	—	—	—	—	—	1	—	18	—	—	—	<<	—
Brazil — Brésil — Brasil	187 103	—	301	—	—	—	413	—	19 662	—	12	—	1	—	—	—
Bulgaria — Bulgarie	1 026	563	<<	1	1	—	20	—	6	6	1 225	1 053	—	—	11	27
Burkina Faso	10 834	10 834	—	—	—	—	—	—	22	22	<<	<<	—	—	—	—
Burundi	94	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
China — Chine	2 166	1 134	—	—	—	—	—	—	833	110	4 332	3 038	57	16	1 375	1 686
Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) — RAE de Hong Kong de China	243	893	16	6	—	—	64	—	46	30	<<	158	<<	—	—	—
Macao SAR of China — RAS de Macao (Chine) — RAE de Macao de China	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	1	<<	—	—	—	—
Costa Rica	4 809	4 288	<<	—	—	—	—	—	14 389	17 955	94	92	—	—	—	—
Croatia — Croatie — Croacia	221	—	5	—	—	—	—	—	29	—	153	—	—	—	—	—

Cuba	1 711	1 711	1	1	—	—	—	—	90	90	—	—	—	—	—	—
Cyprus — Chypre — Chipre	357	223	41	3	—	—	—	—	18	5	3	<<	—	—	<<	1
Czech Republic — République tchèque — República Checa	393	—	1	—	<<	—	—	—	8	—	46	—	—	—	—	—
Denmark — Danemark — Dinamarca	171	—	2 914	—	—	—	—	—	56	—	44	—	—	—	<<	—
Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	120	—	—	—	—	—
Ecuador — Équateur	1 490	1 390	<<	—	1	—	3 015	2 595	15 662	18 571	122	64	—	—	—	—
El Salvador	439	—	—	—	—	—	—	—	1 348	—	8	—	—	—	—	—
Eritrea — Érythrée	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Estonia — Estonie	47	—	49	—	—	—	—	—	4	—	<<	—	—	—	—	—
Ethiopia — Éthiopie — Etiópía	212	—	—	—	—	—	—	—	2	—	<<	—	—	—	—	—
Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)	—	—	<<	—	—	—	—	—	30	22	—	—	—	—	—	—
Finland — Finlande — Finlandia	112	4	39	134	—	—	—	—	2	1	<<	<<	<<	—	<<	<<
France — Francia	3 423	—	71 076	—	35	—	—	—	8 172	—	1 118	—	1	—	32	—
Georgia — Géorgie	28	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	12	—	<<	—	<<	—
Germany — Allemagne — Alemania	8 932	8 932	7 632	7 632	—	—	—	—	1 069	1 069	503	503	—	—	83	83
Ghana ^b	33 485	—	—	—	—	—	—	—	841	10	<<	—	—	—	—	—
Hungary — Hongrie — Hungría	255	136	3	—	—	—	—	—	23	58	29	105	<<	5	<<	—
Iceland — Islande — Islandia	3 252	20	233	6	—	—	—	—	8	1	—	—	—	—	—	—
India — Inde	103 211	34 746	4 084	1 372	—	—	—	—	12	—	1 063	370	73	—	2 033	717
Indonesia — Indonésie	140 654	—	—	—	—	—	—	—	1	—	29	—	<<	—	—	—
Iran (Islamic Republic of) ^c — Iran (République islamique d') ^c — Irán (República Islámica del) ^c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950	—	1 704	—	85 063	—
Iraq	—	—	153	664	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Ireland — Irlande — Irlanda	1 436	—	8 530	—	—	—	—	—	3 233	—	282	—	—	—	—	—
Israel — Israël	852	852	1 325	1 325	—	—	—	—	135	135	303	303	—	—	—	—
Italy — Italie — Italia	2 389	—	34 611	—	—	—	—	—	4 129	—	1 303	—	<<	—	4	—
Japan ^d — Japon ^d — Japón ^d	382	311	33	61	—	—	—	—	6	11	1	2	—	—	7	16
Jordan — Jordanie — Jordania	846	—	—	—	—	—	—	—	6	—	23	—	—	—	5	—

Table XVII. Seizures of selected narcotic drugs, 2008 (continued)

Tableau XVII. Saisies de stupéfiants choisis, 2008 (suite)

Cuadro XVII. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2008 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País 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 Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)
Kenya	3 474	—	—	—	—	—	—	—	2	—	4	—	—	—	—	—
Kuwait — Koweït	229	—	—	—	—	—	—	—	1	—	37	—	—	—	16	—
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	4 741	3 424	457	38	—	—	—	—	—	—	299	15	—	—	140	57
Lao People's Dem. Republic — Rép. dém. populaire lao — Rep. Dem. Popular Lao	2 203	1 810	—	—	—	—	—	—	2	—	24	13	—	—	14	<<
Latvia — Lettonie — Letonia	200	—	7	—	—	—	—	—	5	—	2	—	—	—	—	—
Lebanon — Liban — Líbano	532	—	—	—	—	—	—	—	62	—	3	—	—	—	1	—
Lesotho	11 579	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—
Lithuania — Lituanie — Lituania	144	—	35	—	—	—	—	—	41	—	14	—	—	—	—	—
Maldives — Maldivas	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	1	—	—	—	—
Mali — Malí	722	722	—	—	—	—	—	—	29	29	—	—	—	—	—	—
Malta — Malte	<<	—	23	—	—	—	—	—	21	—	8	3	—	—	—	—
Mauritania — Mauritanie	29	—	1 451	—	—	—	—	—	54	—	—	—	—	—	—	—
Mexico — Mexique — México	1 662 229	22 274 052	—	—	—	—	—	—	19 335	—	195	13 095	<<	—	175	—
Montenegro — Monténégro	327	—	<<	—	—	—	—	—	8	—	18	—	—	—	—	—
Morocco — Maroc — Marruecos	221 923	—	113 703	—	—	—	—	—	34	—	6	—	—	—	—	—
Myanmar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88	—	206	—	1 463	—
Namibia — Namibie	534	—	—	—	—	—	—	—	46	—	—	—	—	—	—	—
Netherlands Antilles — Antilles néerlandaises — Antillas Neerlandesas	570	547	7	7	—	—	—	—	2 087	2 069	21	21	—	—	—	—

New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	1 843	1 784	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	1	—	<<	—	<<	—	—	—	1	—	<<	—	—	—	1	—
Norway ^e — Norvège ^e — Noruega ^e	506	83	1 226	1 312	—	<<	—	—	77	74	55	91	—	—	4	<<
Oman — Omán	—	—	343	—	—	—	—	—	—	—	23	—	4	—	6	—
Pakistan ^f — Pakistán ^f	—	—	134 622	18 959	—	—	—	—	7	1	1 900	2 095	7 325	19 467	27 243	11 234
Palau — Palaos	70	68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Peru — Pérou — Perú	2 275	61 013	—	—	13 773	—	11 375	—	16 836	—	—	—	8	—	128	—
Philippines — Filipinas	3 724	942	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
Portugal	37	—	61 204	—	<<	—	—	—	4 878	—	68	—	—	—	—	—
Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	93	—	2	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	<<	—
Republic of Moldova ^g — République de Moldova ^g — República de Moldova ^g	268	201	1	<<	—	—	—	—	6	—	208	2	—	—	3	3
Romania — Roumanie — Rumania	209	—	33	—	—	—	—	—	4	—	385	—	—	—	2	—
Rwanda	1 308	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía	656	—	—	—	—	—	—	—	697	—	—	—	—	—	—	—
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les-Grenadines — San Vicente y las Granadinas	47 596	2 410	<<	<<	—	—	—	—	5	4	54	54	—	—	—	—
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	15 125	15 125	—	—	—	—	—	—	6	6	41	41	—	—	3	3
Singapore — Singapour — Singapur	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	55	4	<<	<<	—	<<
Spain — Espagne — España	3 751	—	115 200	—	<<	—	—	—	27 981	—	548	—	11	—	<<	—
Sri Lanka	55 696	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	17	—	—	—	<<	—
Sweden — Suède — Suecia	553	63	2 023	544	—	—	—	—	70	25	80	26	—	—	226	7
Switzerland — Suisse — Suiza	1 697	—	363	—	—	—	—	—	284	—	285	—	—	—	<<	—
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	—	—	912	—	—	—	—	—	150	—	47	—	—	—	—	—

Table XVII. Seizures of selected narcotic drugs, 2008 (continued)

Tableau XVII. Saisies de stupéfiants choisis, 2008 (suite)

Cuadro XVII. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2008 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País 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 Effectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)
Thailand — Thaïlande — Tailandia	20 960	3 847	30	—	—	—	—	—	11	2	199	1 134	—	—	286	12
Tunisia — Tunisie — Túnez	—	—	2 141	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
Turkey — Turquie — Turquía	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	174	—
<i>Turks and Caicos Islands — Îles Turques et Caïques — Islas Turcas y Caicos</i>	41	9	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—
Ukraine — Ucrania	3 924	1	9	—	—	—	—	—	146	—	659	—	—	—	219	—
United States — États-Unis — Estados Unidos	1 597 171	—	289	—	—	—	—	—	97 675	—	2 851	—	—	—	372	—
Uruguay	1 063	—	—	—	20	—	115	—	828	—	—	—	—	—	—	—
Zambia — Zambie	32 497	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—
Total	4 217 365	22 432 340	560 311	32 078	13 834	<<	20 462	2 595	242 199	40 307	20 278	22 284	9 391	19 488	119 179	13 926

^aIn 2008, Belarus released a quantity of 14 kg of cannabis and 0.5 kg of heroin for licit use. — En 2008, le Bélarus a autorisé l'utilisation licite de 14 kg de cannabis et de 0,5 kg d'héroïne. — En 2008 la Belarús entregó las siguientes 14 kilogramos de cannabis y 0,5 kilogramos de heroína.

^bIn 2008, Ghana released 10 kg of cocaine for licit use. — En 2008, le Ghana a utilisé 10 kg de cocaïne à des fins licites. — En 2008 Ghana entregó 10 kilogramos de cocaína para uso lícito.

^cIn 2008, the Islamic Republic of Iran released the following quantities of narcotic drugs for licit use: heroin, 950 kg; opium, 85,063 kg. — En 2008, la République islamique d'Iran a autorisé l'utilisation licite des quantités suivantes de stupéfiants: héroïne, 950 kg; opium 85 063 kg. — En 2008 la República Islámica del Irán entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: heroína, 950 kg y 85.063 kilogramos de opio.

^dIn 2008, Japan released the following quantities of narcotic drugs for licit use: cannabis, 3,7 kg; cannabis resin, 1,8 kg; cocaine, 1 kg; heroin, 1,6 kg. — En 2008, le Japon a autorisé l'utilisation licite des quantités suivantes de stupéfiants: cannabis, 3,7 kg; résine de cannabis, 1,8 kg; cocaïne, 1 kg; héroïne, 1,6 kg. — En 2008 Japón entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 3,7 kilogramos de cannabis; 1,8 kilogramos de resina de cannabis; 1 kilogramo de cocaína, y 1,6 kilogramos de heroína.

^eIn 2008, Norway released the following quantities of narcotic drugs for licit use: cannabis, 1,5 kg; cannabis resin, 40 kg; cocaine, 3,5 kg; heroin, 3,5 kg. — En 2008, la Norvège a autorisé l'utilisation licite des quantités suivantes de stupéfiants: cannabis, 1,5 kg; résine de cannabis, 40 kg; cocaïne, 3,5 kg; héroïne 3,5 kg. — En 2008 Noruega entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 1,5 kilogramos de cannabis; 40 kilogramos de resina de cannabis; 3,5 kilogramos de cocaína, y 3,5 kilogramos de heroína.

^fIn 2008, Pakistan released the following quantities of narcotic drugs for licit use: cannabis resin, 353 kg; heroin, 19,9 kg; morphine, 3,7 kg; opium, 126 kg. — En 2008, le Pakistan a autorisé l'utilisation licite des quantités suivantes de stupéfiants: résine de cannabis, 353 kg; héroïne, 19,9 kg; morphine, 3,7 kg; opium 126 kg. — En 2008 el Pakistán entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 353 kilogramos de resina de cannabis; heroína, 19,9 kilogramos; 3,7 kilogramos de morfina, y 126 kilogramos de opio.

^gSince 9 September 2008, "Republic of Moldova" has replaced "Moldova" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 9 septembre 2008, "République de Moldova" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Moldova". — A partir del 9 de septiembre de 2008, "República de Moldova" reemplaza a "Moldova" como forma abreviada del nombre del país utilizada en las Naciones Unidas.



Part five

Comparative statement of estimates and statistics for 2008

Cinquième partie

État comparatif des évaluations et des statistiques pour 2008

Quinta parte

Estado comparativo de las previsiones y las estadísticas de 2008



Notes:

The table in part five provides a comparison of estimates and statistics for the year 2008 for all countries and territories. The principal 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 listed in Schedule III of the 1961 Convention, 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 listed in Schedule III of the 1961 Convention, 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 2008. 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 inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 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 inscrites au 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 inscrites au Tableau III de la Convention de 1961, 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 2008 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 incluidos en la Lista III de la Convención de 1961 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 incluidos en 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 incluidos en la Lista III de la Convención de 1961, 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.

COMPARATIVE STATEMENT OF ESTIMATES AND STATISTICS FOR 2008
ÉTAT COMPARATIF DES ÉVALUATIONS ET DES STATISTIQUES POUR 2008
ESTADO COMPARATIVO DE LAS PREVISIONES Y LAS ESTADÍSTICAS DE 2008

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas												
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10		
	Stocks on 1 January Stocks au 1 ^{er} janvier Existen- cias al 1.º de enero	<i>Limit of manu- facture and/or import Limite de fabrication et/ou d'importa- tion Límite de fabrica- ción o de importa- ción o de ambas</i>	Produc- tion or manufac- ture Produccion ou fabrica- ción Produc- ción o fabrica- ción	Import Importa- tion Importa- ción	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consommation Consumo		Manufacture of Schedule III preparations Fabrication de préparations du Tableau III Fabricación de preparados de la Lista III		Utilization Utilisation Utilización		Export Exporta- tion Exporta- ción	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stocks au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre			
Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	As estimated <i>Prévue dans les "Évalua- tions"</i> <i>Según las "Previ- siones"</i>	Actual Effective Efectivo	As estimated <i>Prévue dans les "Évalua- tions"</i> <i>Según las "Previ- siones"</i>	Actual Effective Efectiva	As estimated <i>Prévue dans les "Évalua- tions"</i> <i>Según las "Previ- siones"</i>	Actual Effective Efectiva	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	As estimated <i>Prévu dans les "Évalua- tions"</i> <i>Según las "Previ- siones"</i>	Actual Effectif Efectivas

Afghanistan — Afganistán																	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	15	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	?	?	?	?	?	?	?	375	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	?	?	?	?	?	?	?	8	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	60	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pholcodine — Folcodina	?	?	?	?	?	?	?	75	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Albania — Albanie																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Codeine — Codéine — Codeína	36	27	—	53	—	89	89	—	—	75	27	—	—	—	—	10	62
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	3	—	5	—	5	5	5	2	—	—	—	—	—	—	<<	2
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	3	4	—	5	—	7	7	5	4	—	—	—	—	—	—	<<	4
Morphine — Morfina	<<	1	—	2	—	3	3	3	1	—	—	—	—	—	—	1	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	1	—	—	—	1	1	4	1	—	—	—	—	—	—	1	—
Pholcodine — Folcodina	<<	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Algeria — Algérie — Argelia																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Codeine — Codéine — Codeína	140	86	—	210	—	350	350	—	—	1 000	86	—	—	—	—	—	264
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 028	3 500	—	5 920	—	6 948	6 122	—	—	3 500	4 357	—	—	—	—	—	1 765
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	2	4	—	4	—	6	6	5	4	—	—	—	—	—	—	—	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	2	—	1	—	1	4	3	2	—	—	—	—	—	—	—	3
Pholcodine — Folcodina	—	126	—	550	—	550	219	—	—	2 500	126	—	—	—	—	—	93
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Andorra — Andorre																	
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	<<	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Oxycodone — Oxycodona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<

Angola																	
Alfentanil — Alfentanilo	?	—	—	— ^a	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	<<
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	<< ^a	—	<<	—	25	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	?	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	<<
Morphine — Morfina	?	—	—	<< ^a	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	<< ^a	—	<<	<<	3	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	<<
Sufentanil — Sufentanilo	?	—	—	— ^a	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	<<
Anguilla — Anguila																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	— ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Morphine — Morfina	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Antigua and Barbuda — Antigua-et-Barbuda — Antigua y Barbuda																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína																	
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	1	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Oxycodone — Oxycodona	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	2	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Remifentanil — Rémidfentanil — Remifentanilo																	
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Argentina — Argentine																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis																	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	102	226	211	18	—	331	392	25	—	285	203	—	—	22	—	75	167
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno																	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	440	1 695	—	1 632	—	2 072	2 195	20	3	1 880	1 475	—	—	157	—	500	560
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina																	
	23	1	—	—	—	23	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	22	16	12	—	—	34	19	26	16	—	—	—	—	—	—	4	2

Argentina — Argentine																	
<i>(cont. — suite)</i>																	
Fentanyl — Fentanilo	2	17	1	20	—	24	24	5	1	—	—	—	—	16	—	1	6
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	2	11	11	—	—	13	13	22	8	—	—	—	—	—	—	15	4
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	5	9	3	5	—	13	12	15	7	—	—	—	—	1	—	2	3
Morphine — Morfina	335	332	—	552	—	887	1 119	100	356	—	—	580	225	8	—	250	531
Opium — Opio	103	—	—	—	—	103	103	—	—	—	—	100	—	—	—	40	103
Oxycodone — Oxicodeona	8	17	7	13	—	29	31	18	15	—	—	—	—	2	—	3	14
Oxymorphone — Oximorfona	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	7	17	—	18	—	25	25	20	15	—	—	—	—	1	—	5	8
Pholcodine — Folcodina	15	—	—	—	—	15	15	—	—	—	—	22	—	—	—	12	15
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	1	1	1	1	—	3	2	1	1	—	—	—	—	<<	—	<<	1
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Thebaine — Thébaine — Tebaína	21	18	—	30	—	51	50	—	—	—	—	45	18	—	—	10	32
Armenia — Arménie																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	<<	3	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	2	—	2	—	2	2	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Australia — Australie																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Cannabis	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5	11	—	10	—	15	15	12	9	—	—	—	—	<<	1	7	4
Codeine — Codéine — Codeína	11 991	27 470	29 684	163	—	41 838	40 136	350	189	6 200	5 981	—	—	21 277	23	10 800	12 666
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodeína — <i>N</i> -Oxicodeína	—	—	<<	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	16 042	57 375	64 171	—	—	80 213	70 590	3	—	—	—	40 600	34 162	23 213	—	30 000	13 215
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^c	243	25 175	36 484	—	—	36 727	27 479	30	—	—	—	7 300	2 640	15 778	—	7 000	9 061

CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^d —																	
CPP Total alcaloïde thébaïnique anhydre ^d —																	
CPA Total alcaloïde tebaïnico anhidro ^d	19 650	112 773	96 778	—	—	116 428	125 220	5	—	—	—	50 700	14 255	98 518	—	17 000	12 447
Dextromoramide — Dextromoramida	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	1	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	324	690	—	690	—	1 014	1 014	1 100	—	1 500	612	—	—	1	31	450	371
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	41	91	—	60	—	101	111	—	—	110	76	—	—	—	15	70	19
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	4	35	—	56	—	60	55	100	—	100	29	—	—	—	—	10	26
Ecgonine — Ecgonina	—	1	—	<<	—	<<	1	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorphina	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	4	—	—	—	—	<<	2	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	3	18	<<	18	—	22	22	27	17	—	—	—	—	<<	<<	3	5
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	3	<<	—	<<	—	3	3	<<	<<	—	—	—	—	—	—	3	3
Hydromorphone — Hidromorfona	6	9	—	11	—	17	17	12	9	—	—	—	—	—	<<	5	8
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	347	725	—	676	—	1 023	935	900	706	—	—	—	—	13	6	290	210
Morphine — Morfina	1 247	8 708	31 545	844	—	33 637	40 336	1 300	1 007	25	5	—	30 931	7 666	10	1 200	718
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	11	13	—	—	—	11	15	1	<<	6	—	—	—	—	13	9	3
Oripavine — Oripavina	4 750	—	2 201	—	—	6 951	4 643	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	4 643
Oxycodone — Oxícodona	375	1 298	—	1 413	—	1 788	1 821	1 520	1 295	—	—	—	—	1	2	330	523
Oxymorphone — Oximorfona	1 179	1 184	—	—	—	1 179	1 200	<<	—	—	—	—	—	1 184	—	375	16
Pethidine — Péthidine — Petidina	119	136	—	132	—	251	239	300	89	—	—	—	—	40	8	250	102
Pholcodine — Folcodina	117	705	—	806	—	924	838	—	1	870	543	—	—	—	19	260	275
Remifentanyl — Rémfentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1 195	—	12 067	20	—	13 282	22 369	1	—	—	—	—	2 650	17 862	2	2 900	1 855
Thiofentanyl — Tiofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Austria — Autriche																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Cannabis	—	—	105	<<	—	105	20	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	20
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	6	2	—	<<	—	6	6	4	2	—	—	—	—	—	<<	4	4
Codeine — Codéine — Codeína	60	391	—	419	—	479	499	120	13	430	351	—	—	—	18	70	118
Codeine-N-oxide — N-Oxicodeïne — N-Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodeona	—	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	8	—	8	—	8	8	8	8	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bahrain — Bahreïn — Bahrein																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	<<	<<	—	—	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	<<	2	—	2	—	2	2	2	1	—	—	—	—	—	—	1	1
Oxycodone — Oxicodeona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	7	—	7	—	8	8	9	5	—	—	—	—	—	—	5	3
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Bangladesh																	
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	5	—	10	—	10	5	100	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	126	—	130	—	130	126	350	126	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Belarus — Bélarus — Belarús																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	14	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	109	879	—	1 246	—	1 355	1 355	—	—	1 200	879	—	—	—	—	—	476
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Belarus — Bélarus — Belarús (<i>cont. — suite</i>)																	
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	<<	<<	—	1	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	1	2	—	1	—	2	2	4	2	—	—	—	—	—	—	21	—
Morphine — Morfina	6	6	—	8	—	14	14	14	5	—	—	—	—	—	<<	—	9
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxiconona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	11	26	—	18	—	28	37	50	18	—	—	—	—	—	<<	36	19
Belgium — Belgique — Bégica																	
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	—	15	—	—	—	—	—	25	<<
Alfentanil — Alfentanilo	48	20	22	—	—	70	70	1	3	—	—	—	—	11	4	100	51
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis	—	1	—	1	—	1	1	20	1	—	—	—	—	—	—	5	<<
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	5	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	9	12	—	12	—	21	21	20	10	—	—	—	—	<<	—	100	10
Codeine — Codéine — Codeína	483	2 128	—	2 053	—	2 536	2 550	200	21	1 500	795	1 800	955	358	—	500	422
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	—	—	—	241	—	241	241	—	—	—	—	—	241	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	324	306	—	210	—	533	575	100	22	300	244	—	—	40	—	250	269
Diethylthiambutene — Diéthylthiambutène — Dietiltiambuteno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—

Dihydrocodeine — Dihidrocodéine — Dihidrocodéina	800	1 557	872	<<	—	1 672	1 672	2	1	80	—	—	—	1 554	2	1 700	115
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	<<	—	—	—	—	<<	<<	4	—	40	—	—	—	—	—	20	<<
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	17	105	—	105	—	122	122	20	5	200	96	—	—	—	—	100	22
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Etoxidine — Étoxéridine — Etoxidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	1 060	1 313	621	420	—	2 101	2 105	25	31	—	—	—	—	1 271	17	2 000	786
Heroin — Héroïne — Heroína	2	2	—	2	—	4	4	4	2	—	—	—	—	—	—	100	2
Hydrocodone — Hidrocodona	2	1	—	—	—	2	2	15	1	—	—	—	—	—	—	40	1
Hydromorphone — Hidromorfona	7	94	82	8	—	98	98	40	10	—	—	—	—	83	1	600	4
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Levomoramide — Lévomoramide — Levomoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	639	280	—	159	—	798	798	300	249	—	—	—	—	31	—	1 200	518
Morphine — Morfina	171	162	—	224	—	395	494	200	135	—	—	—	161	4	<<	1 500	194
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Opium — Opio	56	32	—	—	—	56	67	100	27	—	—	—	—	5	<<	150	35
Oxycodone — Oxícodona	25	36	—	22	—	47	55	70	36	—	—	—	—	<<	<<	10	19
Pethidine — Péthidine — Petidina	13	50	—	50	—	62	62	40	19	—	—	—	—	10	—	40	34
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	<<
Pholcodine — Folcodina	34	43	—	43	—	77	77	30	6	200	35	—	—	—	—	350	36
Pir tramide — Pírramida	676	301	—	—	—	676	676	25	59	—	—	—	—	181	96	500	340
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Remifentanyl — Rémfifentanil — Remifentanilo	1	27	26	1	—	28	28	1	1	—	—	—	—	14	<<	50	13
Sufentanyl — Sufentanilo	1	2	2	<<	—	3	3	1	<<	—	—	—	—	1	1	30	1
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	27	—	27	—	27	27	35	4	—	—	—	—	—	—	100	24
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	1	—	1	—	1	1	5	—	—	—	—	—	—	1	60	—
Tilidine — Tilidina	1 769	16 424	19 964	1 634	—	23 366	22 135	2 500	2 429	—	—	—	—	9 240	4 024	2 500	6 442

Belize — Belice																		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	..	—	..	—	—	—	..	<<	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Codeine — Codéine — Codeína	..	—	..	—	—	—	..	6	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Dihydrocodeine —																		
Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	..	—	..	—	—	—	..	<<	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																		
Difenoxilato	..	—	..	—	—	—	..	<<	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Fentanyl — Fentanilo	..	—	..	<<	—	<<	..	<<	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Hydrocodone — Hidrocodona	..	—	..	—	—	—	..	<<	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Hydromorphone — Hidromorfona	..	—	..	—	—	—	..	<<	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Methadone — Méthadone —																		
Metadona	..	—	..	—	—	—	..	<<	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Morphine — Morfina	..	—	..	<<	—	<<	..	1	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Oxycodone — Oxiconona	..	—	..	—	—	—	..	<<	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Pethidine — Péthidine — Petidina	..	—	..	1	—	1	..	4	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Benin — Bénin																		
Codeine — Codéine — Codeína	<<	—	—	— ^a	—	<<	—	2	—	—	—	—	—	—	—	— ^b	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	— ^b	—	<<
Morphine — Morfina	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	— ^b	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	—	—	2 ^a	—	2	4	5	2	—	—	—	—	—	—	— ^b	1	2
Remifentanyl — Réfimentanil —																		
Remifentanilo	—	—	—	<< ^a	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— ^b	—	—
Sufentanyl — Sufentanilo	—	—	—	<< ^a	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— ^b	—	—
Bolivia — Bolivie																		
Alfentanil — Alfentanilo	..	—	..	—	..	—	..	<<	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Codeine — Codéine — Codeína	..	—	..	30	..	30	..	—	..	131	..	—	..	—	..	—	..	..
Dextropropoxyphene —																		
Dextropropoxyphène —																		
Dextropropoxifeno	..	—	..	90	..	90	..	—	..	259	..	—	..	—	..	—	..	..
Fentanyl — Fentanilo	..	—	..	<<	..	<<	..	<<	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Methadone — Méthadone —																		
Metadona	..	—	..	2	..	2	..	1	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Morphine — Morfina	..	—	..	2	..	2	..	2	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Oxycodone — Oxiconona	..	—	..	—	..	—	..	<<	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Pethidine — Péthidine — Petidina	..	—	..	—	..	—	..	9	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Remifentanyl — Réfimentanil —																		
Remifentanilo	..	—	..	<<	..	<<	..	<<	..	—	..	—	..	—	..	—	..	..
Bosnia and Herzegovina —																		
Bosnie-Herzégovine —																		
Bosnia y Herzegovina																		
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— ^b	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<< ^a	—	<<	150	—	—	151	150	—	—	—	—	— ^b	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	— ^b	—	<<
Methadone — Méthadone —																		
Metadona	—	—	—	12 ^a	—	12	48	27	36	—	—	—	—	—	—	12 ^a	—	<<
Morphine — Morfina	<<	—	—	2 ^a	—	2	4	8	4	—	—	—	—	—	—	— ^b	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	1 ^a	—	1	1	—	<<	—	—	—	—	—	—	— ^b	—	1
Pholcodine — Folcodina	2	—	—	12 ^a	—	14	18	—	16	16	—	—	—	—	—	— ^b	—	2

Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Botswana																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	8	—	8	8	9	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	4	—	4	7	22	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	1	—	1	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	10	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Oxycodone — Oxícodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	<<	—	3	—	3	3	20	<<	—	—	—	—	—	—	—	3
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Brazil — Brésil — Brasil																	
Alfentanil — Alfentanilo	1	1	2	<<	—	3	3	1	2	—	—	—	—	—	<<	<<	1
Alphaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	941	1 801	1 028	1 287	—	3 255	3 366	2	2	1 780	2 440	—	—	—	19	500	905
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	<<	14	—	9	—	9	14	<<	—	60	7	—	—	—	—	11	7
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	1	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	4	7	6	2	—	12	12	6	7	—	—	—	—	<<	1	1	5
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Céto b émidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Brazil — Brésil — Brasil																	
<i>(cont. — suite)</i>																	
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	13	41	—	54	—	67	67	45	39	—	—	—	—	2	—	1	25
Morphine — Morfina	1 472	—	—	9 820	—	11 292	11 292	1 780	430	—	—	9 420	7 230	71	—	386	3 561
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	150	—	100	—	100	150	—	—	300	150	—	—	—	—	<<	—
Oxycodone — Oxicodeona	12	12	—	19	—	32	32	21	12	—	—	—	—	—	—	7	19
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	259	472	371	50	—	680	680	500	451	—	—	—	—	—	20	118	209
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piriramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	<<	3	1	2	—	2	4	2	2	—	—	—	—	—	<<	1	1
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cocaine — Coçaïne — Coçaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morfina	1	<<	—	1	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	1	—	1	—	2	2	2	1	—	—	—	—	—	—	1	1
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Bulgaria — Bulgarie																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cocaine — Coçaïne — Coçaína	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Codeine — Codéine — Codeína	152	2 856	—	2 856	—	3 009	3 009	—	—	4 000	2 489	—	—	—	1	1 000	518

Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	3	21	—	21	—	24	24	35	20	—	—	—	—	—	—	15	3
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	4	20	—	20	—	24	24	—	—	30	17	—	—	—	—	15	7
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	8	58	—	53	—	61	61	70	58	—	—	—	—	—	—	20	3
Morphine — Morfina	32	54	—	45	—	77	77	90	53	—	—	—	—	—	1	35	23
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Oxycodone — Oxycodona	5	7	—	5	—	10	10	10	7	—	—	—	—	—	—	2	3
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	24	—	30	—	30	30	30	7	—	—	—	—	—	2	15	21
Pir tramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Remifentanyl — Réfifentanyl — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Tilidine — Tilidina	1	17	—	17	—	18	18	40	15	—	—	—	—	—	<<	25	3
Burundi																	
Alfentanyl — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	3	—	—	—	—	3	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cambodia — Cambodge — Camboya																	
Codeine — Codéine — Codeína	87	27	—	38	—	125	125	5	1	100	26	—	—	—	—	20	98
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	178	206	—	180	—	358	358	—	—	250	206	—	—	—	—	150	153
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada — Canadá																	
Alfentanyl — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Alphaprodine — Alfaprodina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis	864	3 596	—	80	—	944	4 131	5 000	3 596	—	—	—	—	<<	—	1 000	535
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Cocaine — Coçaïne — Coçaína	17	18	—	21	—	38	38	30	16	—	—	—	—	<<	—	20	22

Canada — Canadá																	
<i>(cont. — suite)</i>																	
Codeine — Codéine — Codeína	5 431	16 118	—	16 479	—	21 911	21 911	700	1 628	25 000	15 390	—	—	28	—	10 000	4 865
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	177	—	180	—	180	185	—	9	1 000	176	—	—	<<	—	200	<<
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	<<	<<	—	—	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	<<	—	22	—	22	22	—	22	20	—	—	—	—	—	1	<<
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	21	48	—	51	—	71	71	95	48	—	—	—	—	<<	—	12	23
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	5	<<	—	—	—	—	—	—	1	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	61	46	—	73	—	135	135	80	46	—	—	—	—	<<	—	40	89
Hydromorphine — Hidromorfona	327	694	—	689	—	1 017	1 022	800	647	—	—	—	—	<<	—	400	374
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	547	1 417	—	1 419	—	1 965	1 965	1 300	1 323	—	—	—	—	117	—	600	525
Morphine — Morfina	1 843	2 443	—	2 939	—	4 783	4 783	3 500	2 434	—	—	—	—	9	—	1 400	2 339
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	11	<<	—	—	—	11	11	25	<<	—	—	—	—	—	—	5	10
Opium — Opio	10	3	—	—	—	10	10	20	3	—	—	—	—	—	—	20	7
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	2 308	4 502	—	4 546	—	6 854	6 854	4 500	4 513	—	—	—	—	2	—	1 600	2 339
Oxymorphone — Oximorfona	<<	1	—	1	—	1	2	3	<<	—	—	—	—	—	—	1	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	399	678	—	678	—	1 077	1 077	1 300	675	—	—	—	—	<<	—	500	402
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Thebaine — Thébaine — Tebaína	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chile — Chili																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	237	485	—	480	—	717	717	200	112	400	373	—	—	—	—	350	232
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2	1	—	1	—	2	2	—	—	4	1	—	—	—	—	2	1

Fentanyl — Fentanilo	<<	1	—	1	—	2	2	1	1	—	—	—	—	1	—	1	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	2	11	—	17	—	19	19	7	6	—	—	—	—	4	—	3	9
Morphine — Morfina	32	83	—	109	—	141	141	80	62	—	—	—	—	13	—	40	66
Opium — Opio	2	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2
Oxycodone — Oxicodeona	1	2	—	2	—	3	3	3	2	—	—	—	—	—	—	1	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	20	25	—	26	—	46	46	30	22	—	—	—	—	3	—	18	22
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
China — Chine																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	3	2	—	—	3	3	10	3	—	—	—	—	—	—	5	—
Codeine — Codéine — Codeína	104	8 807	9 375	17	—	9 496	9 479	300	225	9 000	8 186	50	—	—	—	500	1 068
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	16 349	15 011	24 294	—	—	40 643	42 706	20	11	—	—	15 000	19 601	—	—	10 000	23 094
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^d — CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^d — CPA Total alcaloïde tebainico anhidro ^d	—	159	—	—	—	—	159	—	—	—	—	450	159	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	924	541	901	113	—	1 938	1 899	200	—	1 000	390	—	—	74	—	1 000	1 435
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	<<	185	77	67	—	144	212	50	1	150	134	—	—	—	—	50	76
Dihydroetorphine — Dihydroétorphine — Dihydroetorfina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	60	2 150	2 117	—	—	2 178	2 178	—	—	4 000	2 150	—	—	—	—	1 500	27
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	9	—	—	—	—	9	9	2	—	—	—	—	—	—	—	10	9
Fentanyl — Fentanilo	2	10	9	4	—	16	17	10	11	—	—	—	—	—	—	2	5
Hydrocodone — Hidrocodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	10	<<	—	—	—	—	—	—	1	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	5	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	205	1 178	76	1 671	—	1 953	1 440	1 500	1 178	—	—	—	—	—	—	100	262
Morphine — Morfina	177	8 974	18 681	—	—	18 858	18 787	800	906	8 000	7 306	150	10 252	—	—	200	323
Opium — Opio	29 277	6 124	8 695	—	—	37 972	37 972	100	—	7 000	6 124	—	—	—	—	20 000	31 848
Oxycodone — Oxicodeona	—	117	—	86	—	86	117	150	117	—	—	—	—	—	—	20	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	261	2 666	2 666	—	—	2 926	2 926	2 500	1 771	—	—	—	—	—	—	2 000	1 155
Pholcodine — Folcodina	269	80	322	—	—	591	582	10	—	80	157	—	—	—	—	50	425

Methadone — Méthadone — Metadona	120	128	—	150	—	271	271	180	128	—	—	—	—	<<	—	90	142
Morphine — Morfina	9	23	—	23	—	32	32	32	21	16	—	—	—	1	—	16	10
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Opium — Opio	12	15	—	15	—	27	27	10	3	13	12	—	—	—	—	12	12
Oxycodone — Oxycodona	<<	<<	—	—	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	1	<<
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	5	26	—	26	—	31	32	34	21	—	—	—	—	4	—	17	7
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	99	809	—	1 049	—	1 149	1 149	1	<<	1 690	738	—	—	—	—	170	411
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réμφentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Macao SAR of China —																	
RAS de Macao (Chine) —																	
RAE de Macao de China																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Alphaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

**Macao SAR of China —
RAS de Macao (Chine) —
RAE de Macao de China**
(cont. — suite)

Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorphina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Céto b émidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	2	—	2	—	2	2	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	1	—	1	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicode n a	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	2	—	2	—	2	2	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Ré m ifentanyl — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
Sufentanyl — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Colombia — Colombie																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	3	—	—	<< ^a	—	3	4	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	4
Codeine — Codéine — Codeína	319	—	—	548 ^a	—	867	815	—	—	1 200	745	—	—	— ^a	—	150	70
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	69	—	—	217 ^a	—	285	427	—	—	650	420	—	—	— ^a	—	50	7
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	5 ^a	—	5	14	—	—	30	14	—	—	— ^a	—	5	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorphina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	1 ^a	—	1	2	2	2	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<

Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Hydrocodone — Hidrocodona	3	—	—	3 ^a	—	5	15	13	13	—	—	—	— ^a	—	3	2
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	—	—	3 ^a	—	3	—	3	—	—	—	—	— ^a	—	1	—
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	—	—	6 ^a	—	6	7	7	6	—	—	—	— ^a	—	1	1
Morphine — Morfina	24	—	—	80 ^a	—	104	60	100	55	—	—	—	— ^a	—	40	5
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Opium — Opio	71	—	—	— ^a	—	71	71	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	71
Oxycodone — Oxiconona	<<	—	—	— ^a	—	<<	43	50	43	—	—	—	— ^a	—	3	<<
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	30 ^a	—	30	—	40	—	—	—	—	— ^a	—	10	—
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<< ^a	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Costa Rica																
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	1 413	—	—	256	—	1 669	597	—	—	475	368	—	—	10	11	219
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	7	—	—	4	—	11	6	7	4	—	—	—	—	—	1	3
Morphine — Morfina	42	—	—	17	—	60	21	24	13	—	—	—	—	—	13	8
Pethidine — Péthidine — Petidina	4	—	—	<<	—	4	2	1	2	—	—	—	—	—	<<	<<
Côte d'Ivoire																
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Codeine — Codéine — Codeína	3	37	—	37	—	40	40	—	—	40	18	—	—	—	24	22
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—	15	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Opium — Opio	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pholcodine — Folcodina	13	4	—	—	—	13	12	—	—	25	4	—	—	—	4	9
Croatia — Croatie — Croacia																
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	1	—	1	—	1	1	4	1	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	337	261	—	3	—	341	511	—	—	250	354	—	—	—	11	146
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	2	—	2	—	2	3	6	2	—	—	—	—	—	—	1

Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	<<	15	—	15	—	15	15	—	—	1 000	11	—	—	—	50	4
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	360	—	—	—	—	—	360	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	502	1 028	—	1 260	—	1 762	1 762	—	—	1 300	1 028	—	—	—	200	735
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	2	—	—	—	—	2	2	—	—	2	—	—	—	—	1	2
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	1	2	—	2	—	3	3	4	—	—	—	—	—	—	1	1
Oxycodone — Oxicodeina	1	1	—	3	—	4	4	3	1	—	—	—	—	—	1	3
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	2	5	—	5	—	7	7	6	5	—	—	—	—	—	1	2
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Czech Republic — République tchèque — República Checa																
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Alphaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	61	—	14	—	14	61	85	51	—	—	—	—	—	10	11
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3	1	—	—	—	3	3	5	1	—	—	—	—	—	2	2
Codeine — Codéine — Codeína	76	490	—	523	—	598	598	75	52	970	419	—	—	2	12	80
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodeine — <i>N</i> -Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous codeine alkaloid° — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre° — CPA Total alcaloïde codeínico anhidro°	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	3	—

Dem. People's Rep. of Korea —																	
Rép. populaire dém. de Corée —																	
Rep. Popular Dem. de Corea																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	21	—	—	21	21	55	—	—	21	—	—	—	—	1	—
Dihydrocodeine —																	
Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate —																	
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																	
Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	<<	19	19	—	—	19	19	21	19	—	—	—	—	—	—	1	<<
Opium — Opio	1	—	450	—	—	451	452	600	—	—	66	—	384	—	—	—	2
Trimeperidine — Trimépéridine —																	
Trimeperidina	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dem. Rep. of the Congo —																	
Rép. dém. du Congo —																	
Rep. Dem. del Congo																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	22	—	22	—	22	22	50	22	—	—	—	—	—	—	15	—
Dextropropoxyphene —																	
Dextropropoxyphène —																	
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	18	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate —																	
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	6	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	11	—	11	—	11	11	25	11	—	—	—	—	—	—	15	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	<<	—	1	—	1	<<	40	<<	—	—	—	—	—	—	10	—
Denmark — Danemark —																	
Dinamarca																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	—	—	4	—	5	5	3	3	—	—	—	2	<<	2	1	—
Codeine — Codéine — Codeína	805	—	—	1 991	—	2 796	2 911	—	—	1 800	1 647	—	—	813	4	900	447
Codeine- <i>N</i> -oxide —																	
<i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
CPS Total anhydrous morphine																	
alkaloid ^b —																	
CPP Total alcaloïde morphinique																	
anhydre ^b —																	
CPA Total alcaloïde morfínico																	
anhidro ^b	—	—	—	76	—	76	—	85	—	—	—	—	—	—	—	85	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Dextropropoxyphene —																	
Dextropropoxyphène —																	
Dextropropoxifeno	393	—	—	45	—	438	351	—	125	250	—	—	—	23	33	650	170

Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	2	4	—	9	—	11	7	6	4	—	—	—	—	—	—	—	3
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—
Oxycodone — Oxícodona	<<	<<	—	1	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	1
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecuador — Équateur																	
Codeine — Codéine — Codeína	83	185	—	200	—	283	282	—	—	660	185	—	—	—	—	70	97
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	153	419	—	327	—	480	480	—	—	650	419	—	—	—	—	100	61
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	—	—	—	—	—	2	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	5	15	—	9	—	15	19	—	—	50	10	—	—	5	—	—	5
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morfina	4	5	—	4	—	8	8	10	5	—	—	—	—	—	<<	2	3
Oxycodone — Oxícodona	1	2	—	2	—	3	3	5	2	—	—	—	—	—	—	1	1
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Egypt — Égypte — Egipto																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	250	—	229	—	229	340	50	—	250	320	—	—	—	<<	—	20
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	4	—	5	—	5	5	—	—	5	4	—	—	—	<<	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	—	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	14	—	14	—	14	14	15	12	—	—	—	—	—	<<	5	1

Egypt — Égypte — Egipto																	
<i>(cont. — suite)</i>																	
Oxycodone — Oxícodona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	26	—	109	—	109	109	20	88	—	—	—	—	1	5	20	—
Pholcodine — Folcodina	—	95	—	100	—	100	100	—	—	300	95	—	—	<<	—	5	—
Remifentanil — Rélífentanil — Remífentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Salvador																	
Codeine — Codéine — Codeína	6	80	—	85	—	91	86	—	—	81	78	—	—	1	—	29	7
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	9	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	1	1	—	1	—	1	1	3	1	—	—	—	—	<<	—	1	<<
Morphine — Morfina	<<	3	—	2	—	3	3	2	2	—	—	—	—	<<	<<	2	1
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	15	—	15	—	—	—	—	—	12	—
Oxycodone — Oxícodona	1	4	—	4	—	5	5	5	4	—	—	—	—	<<	—	2	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	2	21	—	16	—	18	23	20	16	—	—	—	—	4	—	10	3
Remifentanil — Rélífentanil — Remífentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Eritrea — Érythrée																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	1	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	1
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	1	—	—	—	—	2	4	1	—	—	—	—	—	—	1	1
Estonia — Estonie																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanil — 3-Metilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cocaine — Coçaïne — Cocaína	<<	1	—	<<	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	1	—	1	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	4	25	—	23	—	27	27	15	14	—	—	—	—	10	<<	3	2

Morphine — Morfina	5	12	—	12	—	17	17	11	5	—	—	—	—	6	<<	6	5
Oxycodone — Oxiconona	1	4	—	4	—	5	5	5	4	—	—	—	—	—	—	3	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	6	—	6	—	6	6	11	5	—	—	—	—	—	<<	5	2
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ethiopia — Éthiopie — Etiopía																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	4 ^a	—	4	—	36	—	—	—	—	—	— ^a	—	4	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Morphine — Morfina	—	—	—	<< ^a	—	<<	5	11	4	—	—	—	—	— ^a	—	1	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	7 ^a	—	7	3	15	3	—	—	—	—	— ^a	—	2	<<
Finland — Finlande — Finlandia																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Alpha-methylfentanyl — Alpha-méthylfentanyl — Alfa-metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis	—	3	—	3	—	3	3	4	3	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cocaine — Cocaine — Cocaína	2	5	—	5	—	7	7	10	5	—	—	—	—	<<	—	4	2
Codeine — Codéine — Codeína	578	1 497	—	1 213	—	1 790	1 790	30	18	1 800	1 379	—	—	99	30	400	264
Dextromoramide — Dextromoramida	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	281	1 174	—	1 170	—	1 451	1 456	—	—	1 700	1 020	—	—	—	<<	500	435
Diethylthiambutene — Diéthylthiambutène — Dietiltiambuteno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	35	51	—	49	—	84	84	1	<<	80	51	—	—	<<	<<	30	32
Etoxidine — Etoxéridine — Etoxidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	2	8	—	9	—	11	11	14	8	—	—	—	—	<<	<<	3	2
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	1	—	—	1	—	2	1	3	—	—	—	—	—	—	<<	1	<<
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	7	35	—	36	—	43	43	45	35	—	—	—	—	—	<<	5	8

Finland — Finlande — Finlandia (<i>cont. — suite</i>)																	
Morphine — Morfina	26	19	—	22	—	49	49	50	19	—	—	—	—	—	8	40	22
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Opium — Opio	12	2	—	2	—	14	14	5	2	35	—	—	—	—	10	25	1
Oxycodone — Oxycodona	51	146	—	171	—	223	223	180	137	—	—	—	—	<<	5	60	80
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	49	56	—	91	—	140	140	110	1	—	—	—	—	54	4	30	81
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermdiaro B de la	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pholcodine — Folcodina	31	48	—	38	—	69	69	—	<<	50	48	—	—	—	<<	20	21
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Thebaine — Thébaine — Tebaína	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Tilidine — Tilidina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
France — Francia																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	<<	2	—	2	—	2	2	3	1	—	—	—	—	<<	—	1	<<
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alphamethadol — Alhaméthadol — Alfametadol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alphaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	<<	<<	—	3	—	3	<<	40	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	6	1	—	—	—	6	6	5	1	—	—	—	—	—	—	10	5
Cocaine — Coïcaine — Coicaína	3	5	—	5	—	8	8	5	3	—	—	—	—	<<	—	8	5

Codeine — Codéine — Codeína	15 720	49 347	49 227	609	—	65 556	65 556	200	689	23 000	21 680	—	—	24 922	—	20 000	18 265
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^e —																	
CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^e —																	
CPA Total alcaloïde codeínico anhydro ^e	2 982	4 017	8 206	—	—	11 188	11 166	—	—	—	—	3 900	10 455	117	—	700	594
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b —																	
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b —																	
CPA Total alcaloïde morfínico anhydro ^b	15 254	56 260	56 066	6 798	—	78 118	74 343	—	—	—	—	54 000	61 699	2 260	—	9 800	10 384
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^c —																	
CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^c —																	
CPA Total alcaloïde oripavinico anhydro ^c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^d —																	
CPP Total alcaloïde thébaïnique anhydre ^d —																	
CPA Total alcaloïde tebainico anhydro ^d	3 322	19 539	24 375	—	—	27 697	31 827	—	—	—	—	16 300	17 294	3 239	—	2 750	11 294
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —																	
Dextropropoxifeno	34 420	54 829	33 422	14 211	—	82 053	82 053	500	600	70 000	42 702	—	—	11 627	—	30 000	27 124
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	641	824	—	1 557	—	2 198	2 198	1	<<	—	—	—	—	824	—	200	1 374
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	1	—	—	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	30	1
Dipipanone — Dipipanona	35	35	—	9	—	44	44	2	1	—	—	—	—	21	13	50	9
Ecgonine — Ecgonina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	340	1 162	1 465	—	—	1 806	1 806	150	160	250	202	—	—	650	—	500	793
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	11	71	—	73	—	84	84	74	66	—	—	—	—	1	—	15	17
Heroin — Héroïne — Heroína	24	20	<<	1	—	26	26	20	<<	—	—	—	—	—	19	20	6
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	1	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	76	122	—	95	—	171	171	35	15	—	—	—	—	107	—	25	49
Isomethadone — Isométheadone — Isometadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Métheadone — Metadona	601	655	—	433	—	1 033	1 033	700	613	—	—	—	—	1	42	400	378

Georgia — Géorgie																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	3	12	—	14	—	18	18	15	10	—	—	—	—	—	—	6	8
Morphine — Morfina	3	6	—	6	—	9	9	19	6	—	—	—	—	—	—	7	3
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	<<	1	—	1	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	1	<<
Germany — Allemagne — Alemania																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	3	4	—	4	—	7	7	8	2	—	—	—	—	2	1	1	2
Cannabis	4	—	—	2	—	6	41	70	1	—	—	—	—	2	4	50	34
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	62	—	—	21	—	82	82	6	4	—	—	—	<<	18	50	57	10
Codeine — Codéine — Codeína	3 578	—	—	7 069	—	10 647	10 822	12	9	7 000	4 554	10 811	—	1 811	739	4 074	3 709
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^e — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^e — CPA Total alcaloïde codeínico anhydro ^e	—	—	—	1	—	1	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde morfínico anhydro ^b	—	—	—	174	—	174	174	—	—	—	—	174	—	—	—	—	174
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^d — CPP Total alcaloïde thébaïnique anhydre ^d — CPA Total alcaloïde tebaínico anhydro ^d	—	—	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<
Dextromoramide — Dextromoramida	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 064	2 373	—	2 264	—	3 329	3 271	—	2	488	—	—	—	2 373	195	630	700
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	354	233	—	122	—	476	477	350	125	700	85	—	—	23	2	590	242

Germany — Allemagne —														
Alemania														
<i>(cont. — suite)</i>														
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	10	<<	—	23	—	33	33	<<	<<	—	—	—	—	8 33
Ecgonine — Ecgonina	—	—	<<	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	23	<<	—	—	—	23	23	1	<<	—	—	—	22	23 —
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	1 010	397	—	402	—	1 411	1 411	540	241	—	—	—	156	197 300 817
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	79	—	44	—	44	82	84	29	—	—	—	<<	2 50 51
Hydrocodone — Hidrocodona	138	7	—	<<	—	138	178	7	46	—	—	—	<<	41 131 91
Hydromorfinol — Hidromorfinol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	116	556	40	543	—	698	698	479	458	—	—	—	75	26 233 139
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	347	82	—	—	—	347	362	1	<<	—	—	—	82	22 510 257
Levo-A-acetylmethadol — Lévo-A-acétylméthadol — Levo-A-acetylmétadol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	2 048	1 364	552	1 100	—	3 701	3 701	1 150	1 771	—	—	—	214	235 1 500 1 481
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	113	—	2 069	—	—	2 181	2 181	—	—	—	—	—	735	30 — 1 417
Morphine — Morfina	1 915	3 462	—	3 696	—	5 611	5 611	3 306	1 851	—	—	—	55	1 612 230 1 570 1 864
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— <<
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	<<	—	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<< — <<
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	673	440	—	170	—	843	843	230	260	—	—	—	210	47 1 000 326
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	— << 1
Oxycodone — Oxiconona	443	2 316	—	2 811	—	3 254	3 250	3 350	1 968	—	—	—	321	30 470 931
Oxymorphone — Oximorfona	1	73	1	72	—	74	74	91	71	—	—	—	—	— 80 3
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 087	633	—	157	—	2 244	2 244	120	152	—	—	—	513	73 1 800 1 506
Piritramide — Piritramida	34	153	—	141	—	175	175	179	153	—	—	—	<<	1 40 21
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	1	3	3	4	—	8	10	3	5	—	—	—	<<	<< 1 4
Sufentanil — Sufentanilo	1	1	—	1	—	2	2	1	1	—	—	—	<<	<< << 1
Thebacon — Thébacone — Tebacón	38	28	—	—	—	38	38	<<	<<	—	—	—	27	<< 40 10
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	146	<<	—	2 650	—	2 796	<<	3	<<	—	—	—	—	— 261 <<
Tilidine — Tilidina	26 151	24 734	57 055	1 688	—	84 894	84 894	23 400	22 821	—	—	—	1 913	22 442 25 400 37 718
Ghana														
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	10	10	—	<<	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150	—	—	—	—

Dihydrocodeine —																				
Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	5	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	44	—	44	—	44	44	100	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaine — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gibraltar																				
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Cannabis	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	<<	<<	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Oxycodone — Oxiconona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Remifentanil — Rémfifentanil —																				
Remifentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Greece — Grèce — Grecia																				
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	<<	<<	—	—	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	<<
Codeine — Codéine — Codeína	—	548	—	548	—	548	548	—	<<	850	548	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine-N-oxide —																				
N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene —																				
Dextropropoxyphène —																				
Dextropropoxifeno	—	45	—	45	—	45	45	100	41	20	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	11	—	11	—	11	11	58	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	17	54	—	54	—	71	71	60	43	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	185	29
Morphine — Morfina	3	12	—	12	—	16	16	9	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	10
Oxycodone — Oxiconona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	15	82	—	82	—	97	97	40	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	72
Remifentanil — Rémfifentanil —																				
Remifentanilo	—	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Guatemala																				
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	27	155	—	80	—	107	197	—	—	149	164	—	—	—	—	—	—	1	37	33

CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b —																				
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b —																				
CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 900	—	
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^d —																				
CPP Total alcaloïde thébaïnique anhydre ^d —																				
CPA Total alcaloïde tebaínico anhidro ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
Dextropropoxyphene —																				
Dextropropoxyphène —																				
Dextropropoxifeno	119	—	—	—	—	119	119	—	—	2 550	—	—	—	—	—	—	—	520	119	
Difenoxin — Difénoxine —																				
Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dihydrocodeine —																				
Dihydrocodéine — Dihydrocodéina	1 029	905	—	1 348	—	2 377	2 377	<<	—	2 910	887	—	—	—	18	—	200	1 473		
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																				
Difenoxilato	105	28	—	—	—	105	105	<<	—	30	28	—	—	—	—	—	83	77		
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																				
Etilmorfina	224	122	113	—	—	338	338	90	55	60	43	—	—	24	<<	—	171	216		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	4	7	—	8	<<	12	12	13	6	—	—	—	—	<<	<<	—	4	6		
Heroin — Héroïne — Heroína	17	8	—	8	—	25	25	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	50	25		
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	5	8	—	8	—	14	14	6	4	—	—	—	—	—	—	1	12	9		
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	8	18	—	18	—	26	26	12	11	—	—	—	—	—	<<	—	103	14		
Morphine — Morfina	18 726	10 739	9 046	1 928	<<	29 700	29 700	25	13	—	—	32 150	9 726	844	156	—	11 000	18 961		
Morphine- <i>N</i> -oxide —																				
<i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Nicomorphine — Nicomorfina	9	17	9	—	—	18	18	—	—	—	—	—	—	16	<<	—	—	—	1	
Opium — Opio	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—	—	100 000	—	—	—	—	10 000	<<		
Oxycodone — Oxicodona	1 317	1 137	124	68	—	1 508	1 508	9	6	—	—	2 500	1 123	—	7	—	103	371		
Oxymorphone — Oximorfona	118	900	833	<<	—	951	951	<<	—	—	—	2 200	900	—	<<	—	100	51		
Pethidine — Péthidine — Petidina	142	124	—	97	<<	239	239	9	7	—	—	—	—	98	19	—	111	114		
Pholcodine — Folcodina	113	766	768	—	—	882	882	<<	—	—	—	—	—	766	<<	—	100	116		
Remifentanyl — Rémilfentanyl —																				
Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	478	250	297	—	—	775	775	<<	—	—	—	5 000	250	—	—	—	100	525		
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—		
Iceland — Islande — Islandia																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<		
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	222	96	—	97	—	319	398	—	251	200	96	—	—	—	—	—	90	—	51	

Fentanyl — Fentanilo	1	1	1	1	—	3	1	4	1	—	—	—	—	<<	<<	1	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	23	—	—	—	—	23	55	23	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	176	712	649	—	—	825	720	<<	—	—	—	—	—	712	—	—	8
Morphine — Morfina	—	10 710	8 717	<<	—	8 717	10 710	990	182	750	173	10 000	10 148	22	<<	1 000	184
Opium — Opio	968 534	607 668	134 555	—	—	1 103 089	1 130 068	—	—	12 850	3 285	160 000	126 351	478 032	—	1 700 000	522 400
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxícodona	30	—	—	—	—	30	30	<<	—	—	—	—	—	—	—	50	30
Pethidine — Péthidine — Petidina	85	27	—	—	—	85	57	900	27	—	—	—	—	—	<<	200	30
Pholcodine — Folcodina	<<	152	122	50	—	173	152	—	—	150	140	—	—	—	—	50	12
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	644	444	529	100	—	1 273	1 412	—	—	—	—	2 500	444	—	—	250	968
Tilidine — Tilidina	—	<<	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Trimeperidine — Triméperidine — Trimeperidina	11	308	302	—	—	313	313	—	—	—	—	—	—	308	<<	—	5
Indonesia — Indonésie																	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	132	841	—	598	—	730	1 166	100	—	2 550	619	—	—	4	<<	350	543
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	10	54	—	144	—	154	54	170	54	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	2	13	—	13	—	15	15	18	10	—	—	—	—	—	—	12	5
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	210	—	—	—	—	—	50	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	3	103	—	103	—	106	106	120	61	—	—	—	—	—	<<	70	45
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Alphaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	2 366	18 518	15 545	—	—	17 911	18 599	—	—	30 000	15 464	—	—	3 054	—	—	81
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	2 656	8 656	—	6 000	—	8 656	8 656	—	—	—	—	24 300	8 656	—	—	—	—

Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del) <i>(cont. — suite)</i>																		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	3 000	—	3 150	—	3 150	3 145	—	—	3 000	3 145	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	1	—	1	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	950	950	950	<<	—	—	—	—	950	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	137	1 805	—	1 805	—	1 942	1 999	3 000	1 805	—	—	—	—	—	—	—	—	194
Morphine — Morfina	—	30	15 318	—	—	15 318	15 348	35	—	—	—	—	15 318	30	—	—	—	—
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	85 063	85 063	78 258	—	—	—	—	30 000	77 700	558	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	—	—	—	—	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	30	219	—	219	—	249	263	350	219	—	—	—	—	—	—	—	—	44
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	170
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	170	—	—	—	—	170	—	—	—	—	—	360	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iraq																		
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	1 203 ^a	—	1 203	1 643	—	—	1 480	469	—	—	— ^a	—	—	—	1 174
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	?	—	—	600 ^a	—	600	600	—	—	600	599	—	—	— ^a	—	—	—	1
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	?	—	—	47 ^a	—	47	145	—	—	1 395	125	—	—	— ^a	—	—	—	20
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	?	—	—	1 ^a	—	1	1	21	1	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<
Opium — Opio	?	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	11 ^a	—	11	16	35	10	—	—	—	—	— ^a	<<	—	—	6
Ireland — Irlande — Irlanda																		
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<	<<
Cannabis	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—

Cannabis resin —																	
Cannabis, résine de —																	
Cannabis, resina de	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de —																	
Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	2	—	2	—	2	2	<<	—	2	1	—	—	—	2	1	—
Codeine — Codéine — Codeína	858	5 534	—	5 532	—	6 390	6 392	1	—	6 500	5 237	—	—	68	19	2 000	1 068
Dextromoramide — Dextromoramida	1	—	—	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	1	1	—
Dextropropoxyphene —																	
Dextropropoxyphène —																	
Dextropropoxifeno	940	1 698	—	1 896	—	2 836	2 943	—	—	6 000	1 436	—	—	2	—	1 200	1 506
Dihydrocodeine —																	
Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	595	754	—	754	—	1 349	1 349	1	—	4 000	673	—	—	12	10	2 000	653
Dipipanone — Dipipanona	14	12	—	—	—	14	14	1	—	—	—	—	—	9	3	50	2
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																	
Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	263	876	—	847	—	1 110	1 110	5	4	—	—	—	—	836	36	300	235
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydrocodone — Hidrocodona	1	<<	—	<<	—	2	1	5	<<	—	—	—	—	—	<<	10	1
Hydromorphone — Hidromorfona	2	3	—	2	—	4	4	5	3	—	—	—	—	—	—	3	1
Levorphanol — Lévorphanol —																	
Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	99	288	—	339	—	438	438	195	206	—	—	—	—	88	4	100	140
Methadone intermediate —																	
Méthadone, intermédiaire de la —																	
Metadona, intermediario de la	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morfina	34	50	—	50	—	84	83	55	39	4	—	—	—	1	1	70	43
Morphine-N-oxide —																	
N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—	—	—	1	—
Oxycodone — Oxycodona	30	45	—	65	—	96	77	66	38	—	—	—	—	—	—	38	39
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	36	57	—	57	—	94	94	20	19	—	—	—	—	28	<<	50	47
Pholcodine — Folcodina	99	192	—	96	—	195	291	—	—	250	147	—	—	<<	4	160	140
Remifentanil — Réfifentanil —																	
Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Tilidine — Tilidina	2 478	8 333	—	9 415	—	11 893	11 893	—	—	—	—	—	—	1 688	5 623	3 500	4 582
Israel — Israël																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	1	—	1	—	2	2	1	1	—	—	—	—	—	<<	1	1
Codeine — Codéine — Codeína	458	468	—	640	—	1 098	1 123	180	62	500	403	—	—	—	3	400	655
Dextropropoxyphene —																	
Dextropropoxyphène —																	
Dextropropoxifeno	1 120	1 623	—	1 545	—	2 665	2 667	—	<<	1 820	1 622	—	—	—	1	1 061	1 044

Israel — Israël																
<i>(cont. — suite)</i>																
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																
Difenoxilato	5	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																
Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	2	7	—	6	—	8	9	5	4	—	—	—	—	—	<<	7 5
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	<<	<<	1
Methadone — Méthadone —																
Metadona	56	135	—	135	—	192	192	117	114	—	—	—	—	5	127	73
Morphine — Morfina	49	41	—	27	—	75	75	100	38	—	—	—	—	3	51	35
Opium — Opio	7	1	—	—	—	7	7	7	1	—	1	—	—	—	9	5
Oxycodone — Oxicodeína	84	111	—	111	—	195	195	139	93	—	—	—	1	15	88	86
Pethidine — Péthidine — Petidina	12	25	—	23	—	35	35	32	25	—	—	—	—	<<	32	10
Remifentanil — Réimifentanil —																
Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	<<	—	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Italy — Italie — Italia																
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Anileridine — Aniléridine —																
Anileridina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	<<	—
Coca leaf — Coca, feuille de —																
Coca, hoja de	1 109	—	—	—	—	1 109	1 109	—	—	—	—	—	—	—	250	1 109
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	<<	—	<<	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	—	1	1
Codeine — Codéine — Codeína	1 153	5 495	2 006	3 842	—	7 002	7 122	—	—	700	733	5 000	3 881	6	28	2 000 2 474
Codeine- <i>N</i> -oxide —																
<i>N</i> -Oxicodeína — <i>N</i> -Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^e —																
CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^e —																
CPA Total alcaloïde codeínico anhydro ^e —	—	—	—	57	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b —																
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b —																
CPA Total alcaloïde morfínico anhydro ^b —	673	2 499	—	1 999	—	2 672	3 172	—	—	—	—	4 002	2 375	—	—	824 797
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dextropropoxyphene —																
Dextropropoxyphène —																
Dextropropoxifeno	18 944	13 091	15 274	2	—	34 220	34 546	<<	10	<<	321	—	—	13 086	5	16 000 21 123
Dihydrocodeine —																
Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	2 533	3 393	3 735	—	—	6 268	6 353	—	600	450	91	—	—	3 282	21	1 100 2 360
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—

Dipipanone — Dipipanona	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	2	1	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2	—	—	—	—	2	2	1	—	—	—	—	—	—	4	2	
Fentanyl — Fentanilo	4	39	—	68	—	72	73	50	28	—	—	—	9	<<	7	37	
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	
Hydrocodone — Hidrocodona	5	—	—	—	—	5	5	<<	—	—	—	—	—	—	6	5	
Hydromorphone — Hidromorfona	6	12	—	13	—	20	20	35	12	—	—	—	—	<<	7	8	
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levomorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	487	1 335	437	1 377	—	2 301	2 222	1 400	1 150	—	—	—	168	16	300	887	
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Morphine — Morfina	325	3 600	2 328	776	—	3 429	4 063	400	206	—	648	4 000	2 120	602	23	300	463
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Opium — Opio	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Oxycodone — Oxicodeona	298	117	—	298	—	596	587	50	243	—	—	400	—	66	2	270	277
Oxymorphone — Oximorfona	525	—	—	500	—	1 025	800	1	—	—	—	600	—	—	—	100	800
Pethidine — Péthidine — Petidina	37	69	—	65	—	102	106	60	45	—	—	—	—	20	5	30	36
Pholcodine — Folcodina	24	<<	—	<<	—	24	24	1	<<	—	—	—	—	—	—	4	24
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	15	30	<<	28	—	44	45	4	4	—	—	—	—	24	2	13	15
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Thebacon — Thébacone — Tebacón	2	—	—	—	—	2	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	2	2
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	286	—	—	—	—	286	286	—	—	—	—	1 550	—	—	—	290	286
Tilidine — Tilidina	2 472	17	—	—	—	2 472	2 426	—	<<	—	—	—	—	17	—	2 400	2 409
Jamaica — Jamaïque																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	11	1	—	2	—	13	12	2	—	20	1	—	—	—	—	5	11
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morfina	1	4	—	5	—	6	6	7	4	—	—	—	—	—	—	2	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	6	15	—	21	—	27	28	20	15	—	—	—	—	—	—	5	13
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Japan — Japon — Japón																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Remifentanil — Réμφifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Kazakhstan — Kazajstán																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	^a	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	206	—	—	^a	—	206	820	1	<<	2 166	604	3	—	^a	1	62	216
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	^a	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorphina	—	—	—	^a	—	—	<<	5	—	—	—	—	—	^a	—	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	<<	—	^a	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	^a	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	^a	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	^{2a}	—	2	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Morphine — Morfina	9	—	—	^a	—	9	10	14	4	39	4	—	—	^a	<<	8	1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	<<	—	—	^a	—	<<	<<	<<	—	—	—	<<	—	^a	—	<<	<<
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	18	—	—	^a	—	18	37	—	18	—	—	—	—	^a	—	—	19
Kenya																	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Codeine — Codéine — Codeína	195	7	—	59	—	254	312	180	—	—	63	—	—	7	—	—	242
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	14	—	—	5	—	18	18	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	18
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	47	—	—	18	—	65	80	30	—	—	7	—	—	—	—	—	74
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	<<	—	<<	—	<<	1	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	22	2	—	1	—	23	25	15	2	—	—	—	—	—	—	—	24
Pethidine — Péthidine — Petidina	62	40	—	25	—	87	156	40	47	—	—	—	—	—	—	—	109
Remifentanil — Réμφifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Kiribati																	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—

Kuwait — Koweït																
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	1	2	—	1	—	2	3	5	1	—	—	—	—	—	3	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	1	1	—	<<	—	1	2	5	1	—	—	—	—	—	4	1
Oxycodone — Oxícodona	<<	1	—	<<	—	<<	1	2	<<	—	—	—	—	—	<<	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	17	11	—	14	—	32	32	20	11	—	—	—	—	—	10	21
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán																
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	10	—	10	—	10	16	10	13	—	—	—	—	—	1	3
Morphine — Morfina	<<	1	—	1	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	<<	1	—	1	—	2	2	2	1	—	—	—	—	—	<<	1
Lao People's Dem. Rep. — Rép. dém. populaire lao — Rep. Dem. Popular Lao																
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	14 ^a	—	14	14	15	—	—	14	—	—	— ^a	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	25	—	—	—	— ^a	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	— ^a	1	—
Opium — Opio	—	—	—	— ^a	—	—	—	3	—	—	—	—	—	— ^a	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	—	—	1 ^a	—	1	1	5	1	—	—	—	—	— ^a	—	—
Latvia — Lettonie — Letonia																
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	1	<<	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	1	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	1	<<	<<	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	<<	2	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Céto b émidone — Cetobemidona	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	2	—	2	—	2	2	2	2	—	—	—	—	—	1	<<

Morphine — Morfina	14	7	—	22	—	36	36	8	5	—	—	—	—	3	—	7	29
Oxycodone — Oxiconona	<<	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	2	—	2	—	3	3	3	2	—	—	—	—	—	—	2	1
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	3	3	—	—	—	3	3	5	3	—	—	—	—	—	—	3	<<
Lebanon — Liban — Líbano																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	27	—	—	37	—	64	64	—	26	80	—	—	—	—	—	10	38
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxiféno	8	17	—	225	—	233	233	—	189	301	—	—	—	—	—	25	44
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	2	4	—	4	—	6	6	6	4	—	—	—	—	—	—	1	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	5	13	—	10	—	15	15	16	13	—	—	—	—	—	—	2	2
Pholcodine — Folcodina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Lesotho																	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Morphine — Morfina	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	—	—	2 ^a	—	2	2	3	2	—	—	—	—	— ^a	—	1	—
Libyan Arab Jamahiriya — Jamahiriya arabe libyenne — Jamahiriya Árabe Libia																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	<<	?	?	— ^a	?	?	?	40	?	—	?	—	?	— ^a	?	20	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	?	?	— ^a	?	?	?	2	?	—	?	—	?	— ^a	?	1	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—
Morphine — Morfina	<<	?	?	<< ^a	?	?	?	7	?	—	?	—	?	— ^a	?	3	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	?	?	9 ^a	?	?	?	42	?	—	?	—	?	— ^a	?	21	—
Lithuania — Lituanie — Lituania																	
Cannabis	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	—	—	—	—	1	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—

Lithuania — Lituanie — Lituania																
<i>(cont. — suite)</i>																
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	1	—	1	—	1	1	1	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	1	9	—	8	—	9	9	10	9	—	—	—	—	<<	4	<<
Morphine — Morfina	3	10	—	10	<<	13	12	12	10	—	—	—	—	1	<<	3
Pethidine — Péthidine — Petidina	2	11	—	12	<<	14	14	12	9	—	—	—	—	2	—	4
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Thebaine — Thébaine — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Trimeperidine — Trimépidine — Trimeperidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	2
Luxembourg — Luxemburgo																
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Cannabis	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	1	—	<<	—	<<	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<
Codeine — Codéine — Codeína	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	1	—	2	—	2	1	1	1	—	—	—	—	<<	—	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	2	12	—	11	—	13	13	16	12	—	—	—	—	—	—	3
Morphine — Morfina	1	4	—	3	—	4	4	6	4	—	—	—	—	—	—	2
Opium — Opio	1	<<	—	<<	—	1	<<	5	<<	—	—	—	—	—	—	2
Oxycodone — Oxycodona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Piritramide — Piritramida	<<	1	—	1	—	2	2	2	1	—	—	—	—	—	—	<<
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Thebacon — Thébacone — Tebacón	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Tilidine — Tilidina	4	45	—	43	—	47	48	60	45	—	—	—	—	—	—	4
Madagascar																
Codeine — Codéine — Codeína	50	—	—	— ^a	—	50	3	—	—	7	2	—	—	— ^a	—	55
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	<<	—	—	— ^a	—	<<	3	—	—	3	3	—	—	— ^a	—	<<
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	27	—	—	— ^a	—	27	—	—	—	10	—	—	—	— ^a	—	19

Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<< ^a	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morfina	1	—	—	— ^a	—	1	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	<<
Opium — Opio	2	—	—	100	—	102	<<	—	<<	105	—	—	—	—	—	—	7	<<
Malawi																		
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	3	—	3	3	7	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	6	—	6	<<	22	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	2	—	9	—	9	2	25	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Malaysia — Malaisie — Malasia																		
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	6	—	6	—	7	6	6	6	—	—	—	—	—	—	—	3	<<
Codeine — Codéine — Codeína	71	146	—	146	—	217	180	—	—	250	146	—	—	—	—	—	120	34
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	138	493	—	291	—	429	587	—	—	530	492	—	—	<<	—	—	265	95
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	45	16	—	16	—	60	37	—	—	60	16	—	—	—	—	—	30	21
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	72	259	—	231	—	303	359	300	231	—	—	—	—	—	—	—	100	128
Morphine — Morfina	13	30	—	29	—	42	43	55	29	—	—	—	—	1	—	—	27	14
Oxycodone — Oxycodona	4	3	—	3	—	7	6	5	3	—	—	—	—	—	—	—	1	3
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	126	—	100	—	100	126	100	92	—	—	—	—	10	—	—	50	25
Pholcodine — Folcodina	188	81	—	68	—	256	194	—	—	235	81	—	—	<<	—	—	97	113
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Malta — Malte																		
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	1	10	—	10	—	11	11	13	10	—	—	—	—	—	—	—	1	1

Oxycodone — Oxiconona	8	1	—	—	—	8	2	35	1	—	—	—	—	—	—	15	1
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	1	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mongolia — Mongolie																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	1	—	1	1	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	6	—	6	6	14	6	—	—	—	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	—	—	—	1	—	1	1	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Montenegro — Monténégro																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	<<	—	<<	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morocco — Maroc — Marruecos																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	754	605	—	782	—	1 536	1 088	—	—	877	584	—	—	4	17	441	483
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	802	2 206	—	2 322	—	3 125	3 143	—	—	2 371	1 804	—	—	—	18	1 185	1 321
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	1	1	—	11	—	12	10	11	—	—	—	—	—	<<	<<	—	9
Morphine — Morfina	12	8	—	10	—	21	15	15	7	—	—	—	—	<<	<<	4	7

Morocco — Maroc — Marruecos																
<i>(cont. — suite)</i>																
Pholcodine — Folcodina	75	<<	—	65	—	140	138	205	—	—	80	—	—	<<	22	59
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Mozambique																
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	5	—	5	—	6	—	—	—	—	—	—	2	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	<<	—	—	2	—	2	6	6	6	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	3	—	—	2	—	5	5	5	1	—	—	—	—	—	3	4
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Thiofentanyl — Tiofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Myanmar																
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	30	—	—	—	—	—	—	<<	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	8	5	8	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	1	<<	—	—	—	1	2	5	<<	—	—	—	—	—	1	2
Opium — Opio	<<	2	—	—	—	<<	10	200	2	—	—	—	—	—	<<	8
Pethidine — Péthidine — Petidina	2	7	—	—	—	2	10	7	<<	—	—	—	—	—	10	9
Namibia — Namibie																
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—
Dipipanone — Dipipanona	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	<<	1	—	1	—	1	1	10	1	—	—	—	—	—	3	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	5	—	4	—	5	6	10	4	—	—	—	—	—	4	2
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Tilidine — Tilidina	<<	<<	—	<<	—	1	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Nepal — Népal																
Codeine — Codéine — Codeína	14	—	—	90 ^a	—	104	115	—	—	280	79	—	—	— ^a	60	36
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	— ^a	—	—	—	6	—	—	—	—	—	— ^a	2	—

Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	— ^a	—	—	—	5	—	—	—	—	—	— ^a	—	1	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	1	—	—	3 ^a	—	3	3	3	3	—	—	—	—	— ^a	—	1	—
Morphine — Morfina	<<	—	—	6 ^a	—	7	6	15	6	—	—	—	—	— ^a	—	5	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	2	—	—	6 ^a	—	8	12	20	11	—	—	—	—	— ^a	—	5	1
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	— ^a	—	—	—	7	—	—	—	—	—	— ^a	—	3	—
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Cannabis	37	316	120	<<	—	157	512	200	330	—	—	—	—	3	9	140	170
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	63	—	—	—	—	63	33	—	—	—	—	500	—	—	—	70	33
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5	37	—	36	—	42	42	15	16	—	—	—	—	22	—	10	4
Codeine — Codéine — Codeína	155	428	—	585	—	740	561	200	—	400	424	—	—	28	—	100	108
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	—	1 791	—	1 997	—	1 997	1 996	—	—	—	—	2 700	1 791	—	<<	—	205
Dextromoramide — Dextromoramida	18	1	—	—	—	18	18	10	1	—	—	—	—	—	—	20	16
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	46	30	—	—	—	46	46	40	<<	40	—	—	—	30	—	30	17
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	1	93	—	93	—	94	93	—	—	200	—	—	—	93	—	100	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	3	—	—	—	—	3	3	<<	—	—	—	—	—	—	—	3	3
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	72	61	36	21	—	129	129	30	13	—	—	—	—	48	<<	55	68
Heroin — Héroïne — Heroína	101	180	—	211	—	312	312	90	107	—	—	—	—	40	50	50	115
Hydromorphone — Hidromorfona	4	4	—	3	—	7	7	9	4	—	—	—	—	—	—	3	3
Methadone — Méthadone — Metadona	317	407	—	256	—	572	572	300	312	—	—	—	—	107	—	250	153
Morphine — Morfina	634	939	—	359	—	993	1 324	300	101	—	—	—	—	838	—	600	385
Nicomorphine — Nicomorfina	3	1	—	—	—	3	4	1	1	—	—	—	—	—	—	3	3
Opium — Opio	12	9	—	5	—	16	16	13	9	—	—	—	—	<<	—	10	7
Oxycodone — Oxícodona	51	209	—	255	—	306	306	180	216	—	—	—	—	<<	—	80	90
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	18	26	—	26	—	44	44	30	22	—	—	—	—	1	—	30	22
Pholcodine — Folcodina	11	66	—	58	—	69	77	—	—	80	47	—	—	8	—	100	22
Piritramide — Piritramida	2	12	—	8	—	10	14	12	12	—	—	—	—	<<	—	2	2
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	35	—	—	—	—	35	35	—	—	—	—	290	—	—	—	160	35

Netherlands Antilles —																	
Antilles néerlandaises —																	
Antillas Neerlandesas																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Bezitramide — Bézitramide —																	
Becitramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	4	—	4	3	15	—	—	3	—	—	—	—	—	
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	<<	—	—	—	
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oxycodone — Oxycodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	
Piritramide — Piritramida	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Remifentanil — Réfifentanil —																	
Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
New Caledonia —																	
Nouvelle-Calédonie —																	
Nueva Caledonia																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	1	3	—	3	—	4	4	4	2	—	—	—	—	<<	—	2	2
Oxycodone — Oxycodona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Remifentanil — Réfifentanil —																	
Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
New Zealand —																	
Nouvelle-Zélande —																	
Nueva Zelandia																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis	—	4	—	5	—	5	5	57	4	—	—	—	—	—	—	<<	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3	2	—	1	—	4	5	2	3	—	—	—	—	—	—	1	2
Codeine — Codéine — Codeína	51	—	—	964	—	1 015	1 015	383	—	1 111	884	—	—	—	—	330	131

Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	209	1 029	—	1 200	—	1 410	1 409	—	—	2 000	918	—	—	—	—	320	491
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	11	—	—	—	—	11	<<	—	—	9	—	—	—	—	—	3	<<
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	6	—	—	—	—	—	3	<<
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	1	—	1	—	1	1	1	—	—	—	—	—	<<	—	1	1
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	<<	—	1	—	1	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	32	370	—	283	—	315	402	366	123	—	—	—	—	191	—	115	87
Morphine — Morfina	81	232	—	214	—	296	292	283	232	—	—	—	—	<<	—	95	60
Opium — Opio	9	80	—	20	—	29	615	—	—	80	606	—	—	—	—	47	8
Oxycodone — Oxicodeona	40	74	—	72	—	113	100	88	74	—	—	—	—	—	—	55	26
Pethidine — Péthidine — Petidina	32	45	—	38	—	70	77	44	46	—	—	—	—	1	—	36	30
Pholcodine — Folcodina	7	29	—	29	—	36	36	—	—	140	26	—	—	—	—	75	10
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicaragua																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	15	—	15	16	29	—	—	16	—	—	—	—	2	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Morphine — Morfina	—	2	—	2	—	2	2	7	2	—	—	—	—	—	—	1	—
Oxycodone — Oxicodeona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Nigeria — Nigéria																	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	672	—	672	570	—	—	1 000	570	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	12	—	12	2	1	—	—	2	—	—	—	—	1	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morfina	—	—	—	4	—	4	1	10	1	—	—	—	—	—	—	10	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	10	—	10	4	40	4	—	—	—	—	—	—	40	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—

Oxycodone — Oxiconona	56	195	—	199	—	255	255	147	151	—	—	—	—	2	1	147	101
Oxymorphone — Oximorfona	1	—	—	—	—	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	28	23	—	13	—	41	41	39	21	—	—	—	—	—	2	33	18
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermedio B de la	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	122	682	683	—	—	805	805	<<	<<	65	—	—	—	503	<<	300	302
Piritramide — Piritramida	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	8	—	—	1	—	9	9	1	—	—	—	—	—	—	—	7	9
Tilidine — Tilidina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Oman — Omán																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<< ^a	—	<<	1	151	1	740	—	—	—	— ^a	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	— ^a	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	1 ^a	—	1	—	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	2 ^a	—	2	2	40	2	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	6 ^a	—	6	2	14	2	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	1 ^a	—	1	<<	1	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Pakistan — Pakistán																	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	354	354	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Coçaïne — Coçaína	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	144	142	—	150	—	294	285	—	—	3 450	142	—	—	—	—	—	142
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	5 381	5 821	—	5 083	—	10 464	10 464	—	—	14 581	5 821	—	—	—	—	—	4 643
Diphenoxylate — Diphénoxyolate — Difenoxilato	366	415	—	452	—	818	818	—	—	1 024	414	—	—	1	—	—	403
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	20	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	6	—	—	2	4	12	15	—	10	15	—	—	—	—	—	—	5
Opium — Opio	—	—	—	—	126	126	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	3	13	—	10	—	13	13	30	13	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	57	1 180	—	840	—	897	1 431	—	—	3 206	1 180	—	—	—	—	—	250

Panama — Panamá																	
Codeine — Codéine — Codeína	8	46	—	71	—	79	79	—	—	65	44	—	—	—	—	10	35
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	44	—	42	—	44	44	—	—	40	—	—	—	44	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	1	<<	—	<<	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	1	2	—	3	—	4	4	2	2	2	1	—	—	—	—	1	2
Opium — Opio	1	10	—	12	—	13	13	—	—	15	8	—	—	—	—	2	4
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	3	—	3	—	3	3	7	3	—	—	—	—	—	—	1	<<
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Papua New Guinea — Papouasie-Nouvelle-Guinée — Papua Nueva Guinea																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	5 ^a	?	?	?	40	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	?	?	<< ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Morphine — Morfina	—	?	?	23 ^a	?	?	?	10	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Oxycodone — Oxiconona	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	14 ^a	?	?	?	20	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Paraguay																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	90	326	—	172	—	262	337	—	—	587	172	—	—	165	—	—	<<
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	<<	—	—	2	—	2	2	10	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	10	<<	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	45	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxiconona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	48	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Peru — Pérou — Perú																	
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	199 710	46 110	..	—	—	199 710	284 169	—	..	—	—	—	68 539	46 110	—	—	169 520
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	78	334	335	—	—	414	334	2	—	—	—	—	—	334	<<	151	—

Codeine — Codéine — Codeína	87	85	—	79	—	167	166	—	—	379	85	—	—	—	<<	50	81
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	35	37	—	60	—	95	95	—	—	125	32	—	—	—	—	40	63
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	1	—	1	—	1	1	2	<<	—	—	—	—	—	—	1	1
Morphine — Morfina	5	31	—	19	—	23	41	23	26	—	—	—	—	—	—	12	15
Opium — Opio	2	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Oxycodone — Oxycodona	7	7	—	3	—	10	10	18	7	—	—	—	—	—	—	3	3
Pethidine — Péthidine — Petidina	9	17	—	—	—	9	33	30	17	—	—	—	—	—	—	5	16
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Philippines — Filipinas																	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	..	—	..	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	..	—	..	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	3	—	3	3	—	..	14	..	—	—	—	—	—	3
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	..	—	..	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	..	—	..	—	—	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	..	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	..	—	..	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	..	—	..	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	5	—	—	33	—	38	24	13	..	17	..	—	—	—	—	—	24
Oxycodone — Oxycodona	4	—	—	11	—	16	6	17	..	—	..	—	—	—	—	—	6
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	15	—	15	—	38	..	—	..	—	—	—	—	—	—
Poland — Pologne — Polonia																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	5	—	5	—	5	8	5	5	—	—	—	—	—	—	—	2
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	245	1 134	—	825	—	1 070	1 653	800	678	350	511	—	—	—	—	350	464
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	<<	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	—	45	—	49	—	49	49	45	49	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	8	—	10	—	10	10	20	8	—	—	—	—	—	—	—	2
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	16	—	14	—	15	16	15	15	—	—	—	—	1	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	27	51	—	81	—	108	74	70	50	—	—	—	—	1	—	—	22

Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	<<	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	<<	1	—	1	—	2	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1
Oxycodone — Oxícodona	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	3	—	3	—	4	4	6	2	—	—	—	—	—	—	—	6	2	2
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Republic of Korea —																			
République de Corée —																			
República de Corea																			
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	1	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	42	8	—	417	—	459	539	337	—	—	385	—	—	—	—	—	50	154	154
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	845	2 717	—	3 264	—	4 109	4 349	40	—	2 994	2 717	—	—	—	—	—	600	1 632	1 632
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	12	—	17	—	18	18	13	11	—	—	—	—	—	—	—	1	6	6
Hydrocodone — Hidrocodona	5	5	—	—	—	5	11	5	7	—	—	—	—	—	—	—	1	4	4
Hydromorphone — Hidromorfona	12	—	—	2	—	15	21	13	—	—	—	—	—	—	—	—	10	21	21
Levomethorphan —																			
Lévométhorphane —																			
Levomorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	36	150	—	94	—	131	186	173	122	—	—	—	—	—	—	—	100	64	64
Oxycodone — Oxícodona	6	185	—	215	—	221	216	260	185	—	—	—	—	—	—	—	5	31	31
Pethidine — Péthidine — Petidina	110	51	—	53	—	163	135	237	51	—	—	—	—	—	—	—	90	84	84
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	—	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Republic of Moldova^a —																			
République de Moldova^a —																			
República de Moldova^a																			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	23	—	23	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—
Dextropropoxyphene —																			
Dextropropoxyphène —																			
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	1	—	—	6	—	7	7	3	3	—	—	—	—	—	—	—	1	5	5
Morphine — Morfina	1	—	—	4	—	4	4	9	3	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1

Republic of Moldova —																	
République de Moldova —																	
República de Moldova —																	
<i>(cont. — suite)</i>																	
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
Thebaine — Thébaine — Tebaína	<<	—	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1	—	—	2	—	3	3	10	2	—	—	—	—	—	1	<<	
Romania — Roumanie —																	
Rumania																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cannabis	19	—	—	—	—	19	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	1 607	219	—	614	—	2 220	418	—	—	2 000	219	—	—	—	—	199	
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	178	54	—	70	—	249	64	—	—	350	54	—	—	—	—	10	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	1	—	—	1	—	2	1	6	<<	—	—	—	—	—	—	<<	
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	206	32	—	27	—	233	37	100	32	—	—	—	—	—	—	5	
Morphine — Morfina	505	32	—	48	—	553	51	160	32	—	—	—	—	—	—	19	
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oxycodone — Oxycodona	21	14	—	42	—	64	16	120	14	—	—	—	—	—	—	2	
Oxymorphone — Oximorfona	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	166	—	—	—	—	166	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	
Russian Federation —																	
Fédération de Russie —																	
Federación de Rusia																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	49	—	—	— ^a	—	49	49	1	<<	—	—	—	—	—	— ^a	49	49
Codeine — Codéine — Codeína	1 549	—	—	2 153 ^a	—	3 702	5 773	10	1	6 500	4 865	—	—	—	— ^a	1 900	907
Fentanyl — Fentanilo	2	—	<<	<< ^a	—	3	3	4	2	—	—	—	—	—	— ^a	2	1

Morphine — Morfina	70	—	—	1 ^a	—	71	149	250	62	—	—	—	—	— ^a	—	110	87
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1	—	—	1 ^a	—	2	2	8	<<	—	—	—	—	— ^a	—	7	1
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	243	—	24	176 ^a	—	442	529	440	229	—	—	—	—	1 ^a	—	368	300
Rwanda																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	2	—	2	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	1	—	1	1	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	1	—	1	—	1	1	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxícodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	1	—	1	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les- Grenadines — San Vicente y las Granadinas																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	1	—	1	—	1	1	3	1	—	—	—	—	—	—	1	<<

Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Seychelles																	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	1	—	1	—	1	1	—	—	6	1	—	—	—	—	1	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Singapore — Singapour — Singapur																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alphaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	1	<<
Codeine — Codéine — Codeína	467	841	—	803	—	1 270	1 149	<<	<<	1 000	826	—	—	15	<<	500	307
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	16	59	—	51	—	67	85	—	—	80	51	—	—	7	—	10	26
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levomatorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Slovenia — Slovénie —																
Eslovenia																
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	6	1	—	32	—	38	7	29	—	3	1	—	—	—	7	6
Dihydrocodeine —																
Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1	—	—	2	—	3	—	16	—	—	—	—	—	—	1	—
Fentanyl — Fentanilo	1	1	—	1	—	2	2	3	1	—	—	—	—	—	1	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	1	3	—	2	—	3	4	9	2	—	—	—	—	<<	<<	1
Methadone — Méthadone —																
Metadona	38	61	—	133	—	171	77	69	60	—	—	—	—	1	—	40 16
Morphine — Morfina	14	63	—	55	—	69	63	66	55	—	—	—	—	8	—	19 <<
Oxycodone — Oxycodona	3	16	—	22	—	25	34	11	22	—	—	—	—	5	—	4 8
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	2	—	2	—	2	3	6	2	—	—	—	—	—	—	2 1
Pholcodine — Folcodina	1	1	—	8	—	9	9	9	—	—	—	—	—	—	—	2 9
Piritramide — Piritramida	<<	3	—	3	—	3	4	4	3	—	—	—	—	—	—	— 1
Remifentanil — Réfentanil —																
Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	1	3	2	<<	—	—	—	—	—	—	<< 3
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<< <<
Somalia — Somalie																
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	7	?	—	?	—	?	?	?	— —
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	— —
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	13	?	—	?	—	?	?	?	— —
South Africa —																
Afrique du Sud — Sudáfrica																
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<< <<
Anileridine — Anilérídine —																
Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— —
Cannabis	<<	1	—	2	—	2	3	4	1	—	—	—	—	—	—	— 2
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	3	—	3	—	4	4	4	2	—	—	—	—	—	—	20 2
Codeine — Codéine — Codeína	2 561	5 182	6 899	<<	—	9 460	8 193	1 500	2 446	5 261	2 816	65	—	—	867	3 944 2 065
Codeine- <i>N</i> -oxide —																
<i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— —
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b —																
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b —																
CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	119	7 900	—	6 160	—	6 279	8 173	—	—	—	—	12 500	7 807	—	94	— 273
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— —
Dextropropoxyphene —																
Dextropropoxyphène —																
Dextropropoxifeno	12	1 327	—	1 440	—	1 452	2 371	2 328	113	979	2 011	—	—	—	—	559 247
Dihydrocodeine —																
Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	35	44	—	77	—	112	91	161	31	13	51	—	—	—	—	45 9
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— —
Diphenoxylate —																
Diphénoxylate —																
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— —

South Africa —																	
Afrique du Sud — Sudáfrica																	
<i>(cont. — suite)</i>																	
Dipipanone — Dipipanona	2	1	—	—	—	2	2	3	1	—	—	—	—	<<	—	<<	1
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	424	416	1	—	418	426	<<	1	—	—	—	—	180	125	122	119
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	1	1	—	1	—	2	1	1	1	—	—	—	—	<<	—	1	<<
Morphine — Morfina	342	7 933	7 713	38	—	8 093	8 264	819	507	—	—	9 048	7 321	12	94	314	331
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	2	31	—	59	—	61	59	104	23	—	—	43	—	—	—	11	36
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	104	174	—	531	—	635	186	583	20	—	—	93	—	154	—	96	12
Pholcodine — Folcodina	62	41	86	—	—	148	96	21	57	33	19	66	—	—	—	90	20
Remifentanil — Rélífentanil — Remífentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	1	—	—	—	1	—
Tilidine — Tilidina	—	20	—	35	—	35	20	110	18	—	—	—	—	<<	—	35	2
Spain — Espagne — España																	
Acetylmorphine —																	
Acétylmorphine — Acetilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	23	—	23	—	23	23	85	23	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Coçaïne — Coçaína	21	1	—	<<	—	21	21	6	1	—	—	—	—	—	—	25	20
Codeine — Codéine — Codeína	9 528	8 588	6 138	<<	—	15 666	15 666	200	—	6 000	5 757	—	—	2 831	—	9 000	7 078
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^e — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^e — CPA Total alcaloïde codeínico anidro ^e	—	3	204	36	—	240	3	—	—	—	—	8 000	3	—	—	267	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde morfínico anidro ^b	11 160	57 717	62 483	61	—	73 704	73 702	—	—	—	—	55 000	1 181	56 536	—	1 833	15 985

CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^d —																				
CPP Total alcaloïde thébaïnique anhydre ^d —																				
CPA Total alcaloïde tebaïnico anhidro ^d —	—	1 828	3 867	1 285	—	5 152	5 079	—	—	—	—	16 000	1 285	9	—	534	3 785			
Desomorphine — Désomorphine —																				
Desomorfină	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropropoxyphene —																				
Dextropropoxyphène —																				
Dextropropoxifeno	—	4 399	—	3 922	—	3 922	4 399	—	—	6 000	4 399	—	—	—	—	2 000	—			
Dihydrocodeine —																				
Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	37	34	—	24	—	61	71	—	—	40	27	—	—	—	—	60	44			
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																				
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																				
Etilmorfină	32	2	—	—	—	32	32	—	—	5	2	—	—	—	—	40	30			
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	—	70	2	81	—	83	82	70	81	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	1	
Heroin — Héroïne — Heroína	—	6	—	3	—	3	7	5	4	—	—	—	—	—	—	2	3			
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Levorphanol — Lévorphanol —																				
Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	712	1 668	1 660	<<	—	2 371	2 379	2 000	1 386	—	—	—	—	9	32	1 500	951			
Morphine — Morfina	108	1 307	1 036	246	—	1 390	1 414	500	327	—	—	3 000	874	22	—	2 000	192			
Norcodeine — Norcodéine —																				
Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Opium — Opio	345	40	—	266	—	611	344	—	—	60	40	—	—	—	—	500	304			
Oxycodone — Oxicodeona	10	115	—	138	—	148	148	115	138	—	—	—	—	<<	—	40	10			
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	216	1 765	2 229	—	—	2 445	1 981	200	131	—	—	—	—	1 505	—	500	346			
Pholcodine — Folcodina	61	4	—	—	—	61	61	—	—	35	4	—	—	—	—	70	57			
Pir tramide — Pir tramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Remifentanyl — Ré mifentanil —																				
Remifentanilo	—	3	1	2	—	3	3	3	2	—	—	—	—	1	—	—	<<			
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1 032	21 483	22 439	—	—	23 471	23 467	1	—	—	—	—	—	21 015	—	1 500	2 452			
Tilidine — Tilidina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Trimeperidine — Trimépéridine —																				
Trimeperidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sri Lanka																				
Cocaine — Cocaine — Cocaína	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Codeine — Codéine — Codeína	13	7	—	333	—	346	346	150	—	—	116	—	—	—	—	20	230			
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<			
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	<<	<<	—	—	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<			

Sri Lanka																
<i>(cont. — suite)</i>																
Morphine — Morfina	8	14	—	13	—	21	25	20	14	—	—	—	—	—	5	11
Opium — Opio	89	131	—	230	—	319	315	230	131	—	—	—	—	—	20	185
Pethidine — Péthidine — Petidina	48	25	—	—	—	48	28	50	25	—	—	—	—	—	10	3
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Sudan — Soudan — Sudán																
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Morphine — Morfina	—	?	?	1 ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	— ^a	?	?	?	11	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Suriname																
Codeine — Codéine — Codeína	2	1	—	1	—	3	3	4	1	—	—	—	—	—	<<	2
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	<<	<<	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	1	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	1
Sweden — Suède — Suecia																
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	1	<<	1	<<	—	—	—	—	<<	—	<<
Cannabis	—	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	2	—	2	—	2	2	2	2	—	—	—	—	—	1	1
Codeine — Codéine — Codeína	265	831	—	831	—	1 096	1 096	—	—	1 200	613	—	148	42	300	293
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—	1	<<	—	—	—	—	<<
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	64	443	—	451	—	515	514	—	—	600	407	—	—	—	100	107
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	5	14	—	16	—	21	22	20	11	—	—	—	3	<<	3	8
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	<<	—	—	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	9	15	—	10	—	19	18	30	15	—	—	—	<<	—	16	3
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	18	30	—	32	—	49	49	50	28	—	—	—	2	<<	18	20
Methadone — Méthadone — Metadona	72	73	—	41	—	112	112	114	71	—	—	—	—	<<	2	30
Morphine — Morfina	180	378	—	338	—	519	518	800	219	—	—	—	—	150	9	200
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	11	16	—	17	—	28	28	20	15	—	—	—	—	<<	12	13
Oxycodone — Oxícodona	86	285	—	294	—	380	380	320	271	—	—	—	—	<<	<<	100
Pethidine — Péthidine — Petidina	14	8	—	—	—	14	14	18	4	—	—	—	4	<<	11	6
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<

Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Tilidine — Tilidina	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<
Switzerland — Suisse — Suiza																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Cannabis	881	11	—	—	—	881	882	30	<<	—	—	100	—	—	10	500	872
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	750	—	749	—	749	750	<<	<<	—	—	750	749	—	1	300	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	4	10	—	10	—	14	14	5	4	—	—	—	—	3	<<	10	7
Codeine — Codéine — Codeína	1 260	9 952	<<	10 027	—	11 288	11 212	200	7	5 500	2 912	—	—	6 858	32	2 000	1 403
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	116	3 193	—	3 602	—	3 718	3 921	—	—	—	—	820	319	2 800	—	190	802
Dextromoramide — Dextromoramida	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	3 040	2 986	—	4 226	—	7 266	7 267	5	—	—	1 714	—	—	2 984	2	7 000	2 568
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	8	195	—	206	—	214	203	1	—	20	8	—	—	184	<<	15	12
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	3	7	—	5	—	7	7	2	—	—	—	—	—	7	—	5	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5	68	—	64	—	69	69	1	<<	5	3	5	—	65	<<	10	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	24	32	—	13	—	37	37	15	12	—	—	—	—	20	<<	20	4
Heroin — Héroïne — Heroína	174	307	81	226	—	481	481	230	206	—	—	—	—	31	10	250	233
Hydrocodone — Hidrocodona	9	3	—	<<	—	9	8	20	3	—	—	—	—	<<	1	10	5
Hydromorphone — Hidromorfona	14	27	—	30	—	44	46	40	9	—	—	—	—	1	18	10	19
Methadone — Méthadone — Metadona	4 917	7 251	9 351	784	—	15 051	15 035	450	385	—	—	—	—	6 863	4	3 000	7 783
Morphine — Morfina	914	730	596	538	—	2 047	1 742	450	263	25	—	—	124	432	7	1 000	918
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	<<	5	—	—	—	<<	5	8	3	—	—	—	—	—	<<	4	1
Opium — Opio	53	187	—	192	—	244	249	20	30	70	9	—	—	132	3	80	77
Oripavine — Oripavina	—	1	—	—	—	—	35	—	—	—	—	500	—	—	1	—	34
Oxycodone — Oxícodona	70	3 347	606	3 013	—	3 689	4 297	250	103	—	—	—	—	1 558	1 256	500	1 380
Oxymorphone — Oximorfona	26	706	—	—	—	26	708	—	<<	—	—	800	706	—	<<	—	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	55	145	—	137	—	193	200	100	36	—	—	—	—	79	6	200	80
Pholcodine — Folcodina	16	7	—	53	—	69	69	5	50	55	2	—	—	—	—	40	17

Switzerland — Suisse — Suiza <i>(cont. — suite)</i>																	
Piritramide — Piritramida	—	—	—	<<	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	<<	1	2	<<	—	2	2	1	<<	—	—	—	<<	<<	<<	2	—
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	12	2 759	—	4 929	—	4 941	2 964	<<	<<	—	—	6 206	2 273	<<	4	494	687
Tilidine — Tilidina	17	42	—	42	—	60	60	50	38	—	—	—	—	—	<<	80	22
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	959	—	959	—	959	959	—	—	1 200	959	—	—	—	—	400	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	4 935	—	4 935	—	4 935	4 935	—	—	8 000	4 935	—	—	—	—	1 200	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	—	—	—	—	—	15	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	3	2	—	1	—	4	4	4	2	—	—	—	—	—	—	1	2
Oxycodone — Oxícodona	—	9	—	9	—	9	9	40	9	—	—	—	—	—	—	5	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	2	31	—	51	—	53	53	50	22	—	—	—	—	—	—	10	30
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Tajikistan — Tadjikistan — Tayikistán																	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	— ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	— ^a	—	—	—	337	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	— ^a	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	3	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	24	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Thailand — Thaïlande — Tailandia																	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	1	—	—	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	3	<<
Codeine — Codéine — Codeína	454	428	—	<<	—	454	454	10	2	790	425	—	—	—	<<	1 000	26
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	—	—	—	—	—	30	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	6	—	6	—	6	6	—	—	70	6	—	—	—	—	70	—

Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	1	—	<<	—	1	1	1	1	—	—	—	—	<<	1	<<	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	1	—	1	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	12	33	—	33	—	45	45	100	23	—	—	—	—	1	100	21	—
Morphine — Morfina	45	81	—	81	—	126	126	60	55	—	—	—	—	<<	75	71	—
Opium — Opio	980	856	—	480	—	1 460	1 460	100	—	1 100	856	—	—	—	1 500	604	—
Oxycodone — Oxicodeona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	164	68	—	—	—	164	164	140	68	—	—	—	—	—	150	96	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	193	1 358	1 352	—	—	1 545	1 545	<<	—	2 000	1 358	—	—	—	150	187	—
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodeína — <i>N</i> -Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	—	2 200	153	1 843	—	1 996	2 268	—	—	—	—	2 200	2 268	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	24	91	88	89	—	202	113	32	30	—	—	—	—	61	—	34	22
Morphine — Morfina	2	1 475	1 433	—	—	1 435	1 477	<<	—	—	—	2 200	1 470	3	1	200	3
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphone — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	309	—	—	—	—	309	309	—	—	—	—	—	—	—	—	—	309
Pholcodine — Folcodina	63	79	40	—	—	104	104	<<	—	200	79	—	—	—	—	50	25
Piritramide — Piritramida	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Remifentanil — Rémfentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	3	—
Timor-Leste																	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	6 ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	1	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—
Morphine — Morfina	?	?	?	— ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	1	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	— ^a	?	?	?	4	?	—	?	—	?	— ^a	?	3	—

Codeine — Codéine — Codeína	312	169	—	110	—	423	413	—	—	175	169	—	—	—	—	100	244
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	678	1 803	—	2 054	—	2 732	2 728	—	—	2 850	1 803	—	—	—	—	270	924
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	73	35	—	26	—	99	98	—	—	35	42	—	—	—	—	24	56
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Céto b émidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	9	23	—	24	—	33	33	24	22	—	—	—	—	—	<<	11	11
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	90	30	—	20	—	110	110	—	—	30	62	—	—	—	—	25	48
Oxycodone — Oxícodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	2	4	—	5	—	7	7	5	4	—	—	—	—	—	<<	1	3
Pholcodine — Folcodina	14	—	—	—	—	14	14	—	—	25	—	—	—	—	—	4	14
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Ré m ifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaine — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkey — Turquie — Turquía																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	<<	—	—	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	1
Codeine — Codéine — Codeína	1 060	3 706	3 549	203	—	4 813	4 609	15	—	1 585	1 508	—	282	2 038	83	1 300	699

Turkey — Turquie — Turquía <i>(cont. — suite)</i>																	
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^e — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^e — CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^e	1 780	5 939	5 440	—	—	7 220	6 115	—	—	—	—	252	—	5 939	—	3 192	176
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	34 509	126 510	98 971	—	—	133 480	133 856	—	—	—	—	5 100	6 084	121 410	—	64 600	6 362
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	495	—	—	—	—	495	495	—	—	—	—	—	—	—	—	495	495
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	56	276	—	—	276	276	<<	—	—	—	—	—	34	23	—	220
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	17	26	—	30	—	47	47	—	—	50	26	—	—	—	—	10	21
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	136	86	314	—	—	450	450	6	4	—	—	—	—	80	2	50	364
Fentanyl — Fentanilo	1	9	—	9	—	10	10	11	9	—	—	—	—	—	—	1	1
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfone	—	—	—	—	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	56	131	3 953	6	—	4 015	4 009	4	5	18	—	—	3 698	109	<<	40	197
Opium — Opio	88	5	—	5	—	93	262	—	—	—	—	—	—	5	—	70	257
Oxycodone — Oxicodeona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	70	184	—	155	—	225	225	250	184	—	—	—	—	—	—	35	41
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	1	—	1	1	<<	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Turkmenistan — Turkménistan — Turkmenistán																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	— ^a	—	—	—	11	—	—	—	—	—	— ^a	—	11	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	— ^a	—	—	—	152	—	—	—	—	—	— ^a	—	11	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	— ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Morphine — Morfina	<<	—	—	1 ^a	—	1	1	3	1	—	—	—	—	— ^a	—	1	<<
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1	—	—	2 ^a	—	3	3	14	2	—	—	—	—	— ^a	—	3	2

Uganda — Ouganda																
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	23 ^a	—	23	38	100	23	—	15	—	—	— ^a	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	?	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	<< ^a	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—
Morphine — Morfina	?	—	—	15 ^a	—	15	45	25	23	—	23	—	—	— ^a	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	12 ^a	—	12	6	27	6	—	—	—	—	— ^a	—	—
Ukraine — Ucrania																
Cannabis	?	—	—	— ^a	<<	<<	..	—	..	—	—	—	—	— ^a	..	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	?	—	—	— ^a	<<	<<	..	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	..	..	—^a	<<	<<	..	—	..	—	—	—	—	— ^a	..	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	..	..	412 ^a	..	412	<<	—	..	3 130	..	—	..	<< ^a	..	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	?	..	..	—^a	..	..	..	—	..	1 595	..	—	..	— ^a	..	—
Fentanyl — Fentanilo	?	..	..	—^a	..	..	<<	2	..	—	..	—	..	<< ^a	..	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	..	..	5 ^a	..	5	..	193	..	—	..	—	..	— ^a	..	—
Morphine — Morfina	?	..	..	—^a	..	..	6	804	..	—	..	—	..	6 ^a	..	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	?	..	..	—^a	..	..	<<	2	..	—	..	—	..	<< ^a	..	—
Trimeperidine — Trimépidine — Trimeperidina	?	..	..	50 ^a	..	50	16	334	..	—	..	—	..	16 ^a	..	—
United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos																
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	80	1	—	<<	—	80	10	1	3	200	—	37	—	<<	50	7
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	5	—	—	—	—	5	6	5	—	—	—	—	—	—	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	6	—	—	—	—	6	—	1	—	150	—	—	—	—	10	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	18	<<	—	—	—	18	18	—	1	—	—	—	—	<<	—	16
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydromorphone — Hidromorфона	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morfina	3	3	—	2	—	5	4	3	3	—	—	—	—	—	1	1
Oxycodone — Oxícodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	5	7	—	5	—	10	10	10	7	—	—	—	—	—	1	3
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<

United Kingdom —																	
Royaume-Uni — Reino Unido																	
3-Methylfentanyl —																	
3-Méthylfentanyl —																	
3-Metilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	6	6	4	6 ^{h,i}	—	16	11	7	5	—	—	—	—	1	<<	10	4
Cannabis	19 195	4 400	2 679	—	—	21 874	15 554	150	2 641	—	—	—	—	137 ^{h,i}	4 114	—	8 662
Cannabis resin —																	
Cannabis, résine de —																	
Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	68	258	—	314 ^{h,i}	—	383	369	50	17	<<	1	—	—	104 ^{h,i}	137	30	110
Codeine — Codéine — Codeína	22 951	72 566	72 896	6 261 ^{h,i}	—	102 109	90 809	200	6	40 000	32 227	15 000	12 593	26 158 ^{h,i}	1 582	20 000	18 244
Codeine- <i>N</i> -oxide —																	
<i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b —																	
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b —																	
CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	27 351	92 517	5 209	78 482 ^{h,i}	—	111 042	101 694	—	—	—	—	100 000	92 516	—	1	20 000	9 177
Dextromoramide —																	
Dextromoramida	1	1	—	—	—	1	4	1	3	—	—	—	—	<< ^{h,i}	—	1	1
Dextropropoxyphene —																	
Dextropropoxyphène —																	
Dextropropoxifeno	237	3 131	—	654 ^{h,i}	—	891	3 947	—	—	2 600	2 242	—	—	825 ^{h,i}	—	300	879
Dihydrocodeine —																	
Dihydrocodéine —																	
Dihydrocodeína	2 245	—	12 014	1 828 ^{h,i}	—	16 086	14 719	20	—	12 000	9 015	150	91	3 260 ^{h,i}	11	4 000	2 342
Dihydromorphine — Dihidromorfina	649	—	—	—	—	649	2 305	—	—	—	—	—	2 305	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																	
Difenoxilato	85	35	—	93 ^{h,i}	—	178	36	<<	1	100	—	—	—	35 ^{h,i}	—	200	—
Dipipanone — Dipipanona	<<	20	—	21 ^{h,i}	—	22	92	16	87	—	—	—	—	—	—	10	4
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																	
Etilmorfina	1	<<	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	1	—	—	—	<<	1	<<	—	—	—	—	—	1 ^{ij}	—	1	<<
Fentanyl — Fentanilo	163	75	51	478 ^{h,i}	—	692	155	30	36	—	—	—	—	43 ^{ij}	1	100	74
Heroin — Héroïne — Heroína	717	595	493	71 ^{h,i}	—	1 282	1 317	75	73	—	—	—	—	495 ^{ij}	27	600	722
Hydrocodone — Hidrocodona	48	55	49	—	—	97	97	1	—	—	—	—	—	55 ^{ij}	<<	35	42
Hydromorphone — Hidromorfona	241	959	1 038	<< ^{h,i}	—	1 280	1 091	10	5	—	—	—	—	859 ^{ij}	95	450	132
Ketobemidone —																	
Cétobémidone —																	
Cetobemidona	2	1	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	1	4	1
Levomethorphan —																	
Lévométhorphane —																	
Levomorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol —																	
Levorfanol	<<	<<	8	—	—	8	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	2 247	3 500	4 624	533 ^{h,i}	—	7 404	5 619	1 200	1 870	—	—	—	—	2 292 ^{ij}	9	1 400	1 449

Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	—	—	—	—	—	3 506	—	—	—	—	—	—	3 506	—	—	—	—
Morphine — Morfina	23 575	20 973	95 024	1 487 ^{h,i}	—	120 086	124 591	8 000	1 925	200	350	6 500	80 456	10 357 ^{ij}	1 991	9 000	29 512
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Opium — Opio	16 759	666	—	—	—	16 759	17 425	2	—	30	—	400	—	39 ^{ij}	<<	20 000	17 387
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 500	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	3 904	15 051	12 339	2 429 ^{h,i}	—	18 672	18 955	1 750	902	—	—	—	—	11 336 ^{ij}	1 289	6 000	5 428
Oxymorphone — Oximorfona	<<	<<	—	—	—	<<	<<	2	—	—	—	—	—	—	—	1	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	467	673	790	24 ^{h,i}	—	1 281	1 177	250	287	—	—	—	—	360 ^{ij}	2	600	528
Pethidine intermediate C — Péthidine, intermédiaire C de la — Petidina, intermediario C de la	—	—	—	—	—	—	1 316	—	—	—	—	—	1 316	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	2 170	2 351	1 420	—	—	3 590	2 640	—	67	1 000	322	—	—	2 026 ^{ij}	4	1 000	222
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	5	38	3	15 ^{h,i}	—	23	42	2	2	—	—	—	—	30 ^{ij}	—	50	11
Sufentanil — Sufentanilo	1	<<	—	<< ^{h,i}	—	1	1	—	—	—	—	—	—	<< ^{ij}	<<	—	<<
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	1	—	7
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	8 958	16 021	128	20 427 ^{h,i}	—	29 513	23 976	<<	—	—	—	16 000	19 639	20 ^{ij}	1	6 000	4 317
United Republic of Tanzania — République-Unie de Tanzanie — República Unida de Tanzania																	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Coçaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéïne — Codeína	—	—	—	37	—	37	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	45	—	45	23	—	1	32	—	—	—	—	—	—	21
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	<<	—	—	8	—	8	<<	200	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	—	—	106	—	107	1	100	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

United States — États-Unis — Estados Unidos																	
Alfentanil — Alfentanilo	1	4	7	—	—	8	8	1	<<	—	—	—	—	3	<<	2	5
Alphacetylmethadol — Alphacétyleméthadol — Alfacetilmetadol	80	—	—	—	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alphaprodine — Alfaprodina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Cannabis	1 582	—	1	—	33	1 617	1 625	4 500	11	—	—	—	—	—	284	3 435	1 330
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	781 383	108 605	—	44 434	—	825 817	825 817	—	—	—	—	139 976	108 605	—	4 268	965 044	712 944
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	252	55	61	2	—	315	319	90	67	—	—	—	—	<<	22	170	230
Codeine — Codéine — Codeína	16 028	77 288	81 456	<<	2	97 486	95 453	430	—	26 357	20 111	49 331	49 120	915	2 135	27 810	23 171
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^e — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^e — CPA Total alcaloïde codeínico anhydro ^e	407	1 933	—	4 357	—	4 765	4 776	—	—	—	—	2 787	2 436	—	1 582	903	758
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde morfínico anhydro ^b	9 513	85 680	—	81 710	—	91 223	95 225	—	—	—	—	96 683	80 225	—	7	20 275	14 994
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde oripavínico anhydro ^c	3 410	14 797	—	16 039	—	19 449	19 715	—	24	—	—	17 210	14 780	—	18	2 393	4 894
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^d — CPP Total alcaloïde thébaïnique anhydre ^d — CPA Total alcaloïde tebaínico anhydro ^d	28 523	76 516	—	99 882	—	128 225	106 374	—	21	—	—	116 455	76 494	—	35	18 976	29 825
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	34 569	85 374	84 931	—	—	119 500	127 809	1	—	118 183	68 694	—	—	1 826	7 866	57 796	49 424
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	3	—	—	—	—	3	4	—	—	1	—	—	—	—	1	5	3
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	437	86	<<	—	<<	437	427	—	—	183	86	—	—	—	32	305	310
Dihydromorphine — Dihidromorfina	697	1 920	2 004	—	—	2 701	2 700	—	—	—	—	1 920	2 679	—	20	577	<<
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	12	614	680	—	—	692	712	—	—	438	375	—	—	21	86	278	229

Ecgonine — Ecgonina	368	—	68	<<	1	437	423	83	<<	—	—	—	—	—	<<	200	423
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	<<	<<	<<	—	—	<<	86	<<	<<	—	—	—	—	—	86	<<	<<
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	1 355	744	2 105	<<	—	3 461	3 624	627	722	—	—	—	—	116	1 330	1 043	1 455
Heroin — Héroïne — Heroína	3	<<	—	<<	—	3	3	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	3	3
Hydrocodone — Hidrocodona	26 367	28 410	42 549	<<	210	69 126	69 850	30 302	28 593	—	—	1 500	—	27	4 292	14 228	36 939
Hydromorphone — Hidromorfona	1 351	1 312	3 866	—	—	5 218	5 385	1 219	1 007	—	—	—	—	305	1 525	1 157	2 547
L-Alphacetylmethadol — L-Alphacéthylméthadol — L-Alfacetilmetadol	—	—	<<	—	<<	<<	80	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	80
Levo-A-acetylmethadol — Lévo-A-acétylméthadol — Levo-A-acetylmethadol	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	6	3	6	—	2	14	14	3	3	—	—	—	—	—	3	22	9
Methadone — Méthadone — Metadona	11 476	16 184	17 690	—	—	29 166	27 779	14 774	14 846	—	—	—	—	1 410	1 339	7 860	10 184
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermédiaire de la	8 080	16 371	23 270	—	3 617	34 967	33 922	—	4	—	—	21 487	19 988	—	4 739	6 296	9 191
Morphine — Morfina	41 033	107 717	118 545	<<	—	159 578	158 902	18 727	20 550	—	—	83 514	83 870	508	3 290	46 000	50 684
Opium — Opio	31 523	336 297	—	364 791	—	396 314	343 809	—	—	1 175	—	400 077	336 297	—	1	94 916	7 512
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	9 476	—	—	—	—	—	9 476	—	—	—	—
Oxycodone — Oxiconona	34 718	40 986	68 207	—	—	102 925	102 490	38 355	40 523	—	—	2 076	—	2 631	14 689	17 520	44 648
Oxymorphone — Oximorfona	2 660	229	9 748	<<	32	12 440	12 127	183	875	—	—	—	8 898	78	1 110	267	1 166
Pethidine — Péthidine — Petidina	4 905	4 525	5 594	—	—	10 500	10 757	5 372	4 006	—	—	—	—	519	1 822	4 992	4 410
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Propiram — Propiramo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	14	<<
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	1	1	—	1	—	2	2	1	1	—	—	—	—	<<	<<	1	<<
Sufentanil — Sufentanilo	7	1	7	<<	<<	14	13	<<	<<	—	—	—	—	1	5	3	7
Thebaine — Thébaine — Tebaína	31 943	59 441	69 093	<<	2	101 038	102 959	6	26	—	—	59 437	69 126	<<	1 700	29 768	32 107
Uruguay																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Cannabis	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	1 ^a	—	1	29	38	—	18	23	—	—	1 ^a	—	11	6
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	— ^a	—	—	104	128	—	—	83	—	—	— ^a	—	32	21
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	—	—	—	— ^a	—	—	—	3	—	—	—	—	—	— ^a	—	1	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	— ^a	—	—	2	2	—	—	1	—	—	— ^a	—	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	— ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—

Uruguay																	
<i>(cont. — suite)</i>																	
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	—	—	—	2 ^a	—	2	2	<<	2	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Morphine — Morfina	—	—	—	7 ^a	—	7	20	20	16	—	—	—	—	— ^a	—	<<	4
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	9 ^a	—	9	9	10	7	—	—	—	—	— ^a	—	3	2
Remifentanil — Réfifentanil —																	
Remifentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Uzbekistan — Ouzbékistan —																	
Uzbekistán																	
Codeine — Codéine — Codeína	<<	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	<<
Ketobemidone — Cétobémidone —																	
Cetobemidona	—	—	—	1 ^a	—	1	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	2	—	—	— ^a	—	2	2	4	1	—	—	—	—	— ^a	—	—	1
Morphine — Morfina	1	—	—	3 ^a	—	4	4	5	3	—	—	—	—	— ^a	—	—	1
Remifentanil — Réfifentanil —																	
Remifentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	<<	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	<<
Trimeperidine — Trimépéridine —																	
Trimeperidina	2	—	—	2 ^a	—	4	5	12	4	—	—	—	—	— ^a	—	—	1
Venezuela (Bolivarian Rep. of) —																	
Venezuela (Rép. bolivarienne du) —																	
Venezuela (Rep. Bolivariana de)																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	655	—	654	—	654	655	—	—	1 000	655	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate —																	
Diphénoxylate —																	
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																	
Etilmorfina	—	62	—	62	—	62	62	—	—	200	62	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	3	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfone	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	—	—	—	1	—	1	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	11	—	11	—	11	11	350	11	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	—	9	—	9	—	9	9	35	9	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	4	—	4	—	4	4	30	4	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfifentanil —																	
Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Viet Nam																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	640	4 859	—	4 844	—	5 484	5 477	—	—	6 625	4 844	—	—	—	—	—	619

Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	580	5 700	—	7 290	—	7 870	8 513	—	—	5 700	7 290	—	—	—	—	—	1 223
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	13	—	13	—	13	26	—	—	100	13	—	—	—	—	—	13
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	43	—	43	—	43	43	50	43	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	19	—	19	—	19	19	25	19	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	19	31	—	31	—	50	37	95	31	—	—	—	—	<<	—	—	6
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémfentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Thebaine — Thébaine — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wallis and Futuna Islands — Îles Wallis-et-Futuna — Islas Wallis y Futuna																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	6	—	6	6	4	4	—	—	—	—	—	—	3	3
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	1	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Yemen — Yémen																	
Codeine — Codéine — Codeína	22	1	—	<<	—	22	23	1	5	39	—	—	—	—	—	—	18
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	1	<<	—	1	—	2	1	3	<<	—	—	—	—	—	—	—	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	6	4	—	2	—	8	8	15	4	—	—	—	—	—	—	—	4
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémfentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zambia — Zambie																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Zambia — Zambie																	
<i>(cont. — suite)</i>																	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	—	1	—	1	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	22	—	30	—	30	32	20	30	—	—	—	—	2	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaine — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zimbabwe																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	?	?	—	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	121	?	?	56	?	?	?	23	?	488	?	—	?	8	?	20	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	24	?	?	—	?	?	?	—	?	90	?	—	?	—	?	10	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	?	?	—	?	?	?	—	?	1	?	—	?	—	?	<<	—
Dipipanone — Dipipanona	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Morphine — Morphine — Morfina	11	?	?	2	?	?	?	23	?	—	?	—	?	—	?	2	—
Opium — Opio	20	?	?	—	?	?	?	23	?	87	?	—	?	—	?	10	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	6	?	?	10	?	?	?	64	?	—	?	—	?	—	?	10	—
Pholcodine — Folcodina	—	?	?	—	?	?	?	—	?	7	?	—	?	—	?	1	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Tilidine — Tilidina	—	?	?	—	?	?	?	7	?	—	?	—	?	—	?	1	—

^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.

^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 oripavínico 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 thébainique 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.

^eTotal 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 codéínico anhidro contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

⁷This figure was calculated by the International Narcotics Control Board using available data series. It is being clarified with the Government. — Ce chiffre a été calculé par l'Organe international de contrôle des stupéfiants à partir des séries de données disponibles. Des éclaircissements sont demandés au Gouvernement. — Esta cifra fue calculada por la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes a partir de las series de datos de que dispone. Se está consultando al Gobierno correspondiente para aclararla.

⁸Since 9 September 2008, "Republic of Moldova" has replaced "Moldova" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 9 septembre 2008, "République de Moldova" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Moldova". — A partir del 9 de septiembre de 2008, "República de Moldova" reemplaza a "Moldova" como forma abreviada del nombre del país utilizada en las Naciones Unidas.

⁹This 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.

¹⁰The figure initially submitted is being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont demandés au Gouvernement concernant le chiffre initialement soumis. — La cifra inicialmente presentada está por aclararse con el Gobierno.

¹¹This 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.

International Narcotics Control Board

L'Organe international de contrôle des stupéfiants

Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes

About the 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 the International Criminal Police Organization (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 1954 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.

Le rôle de 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.

Información sobre la 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.

如何购取联合国出版物

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

HOW TO OBTAIN UNITED NATIONS PUBLICATIONS

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

COMMENT SE PROCURER LES PUBLICATIONS DES NATIONS UNIES

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

КАК ПОЛУЧИТЬ ИЗДАНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

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

CÓMO CONSEGUIR PUBLICACIONES DE LAS NACIONES UNIDAS

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

United Nations publication
Printed in Austria

ISSN 1013-3453
Sales No. T.10.XI.2
E/INCB/2009/2



V.09-88513—February 2010—1,740

USD 50
ISBN 978-92-1-048132-8



55000

9 789210 481328